



**МИНИСТЕРСТВО
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОМТОРГ РОССИИ)**

**ПЕРВЫЙ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

Китайгородский пр., д. 7, Москва, 109074
Тел. (495) 539-21-66, (495) 539-21-87
Факс (495) 632-87-83
<http://www.minpromtorg.gov.ru>

Министерство экономического развития
Российской Федерации

Министерство финансов
Российской Федерации

20.02.2019 № ЦС-10528/19
На № _____ от _____

О направлении проекта
постановления Правительства
Российской Федерации

В дополнение к письму от 24 января 2019 г. № ЦС-3893/19 Министерство промышленности и торговли Российской Федерации направляет доработанный в соответствии с требованиями Порядка разработки, реализации и оценки эффективности государственных программ Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 августа 2010 г. № 588, и Методических указаний по разработке и реализации государственных программ Российской Федерации, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 16 сентября 2016 г. № 582 и замечаниям заинтересованных федеральных органов исполнительной власти проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305», а также комплект дополнительных и обосновывающих материалов.

В связи со сжатыми сроками внесения проекта постановления в

Правительство Российской Федерации Минпромторг России просит согласовать его в возможно короткий срок.

- Приложение:
1. Проект постановления на 89 л. в 1 экз.;
 2. Пояснительная записка к проекту постановления на 15 л. в 1 экз.;
 3. Финансово-экономическое обоснование к проекту постановления на 2 л. в 1 экз.;
 4. Комплект дополнительных и обосновывающих материалов на 191 л. в 1 экз.

С.А. Цыб

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E0036E1B07E0E380E8113863676F7618
Кому выдан: Цыб Сергей Анатольевич
Действителен: с 29.05.2018 до 29.05.2019

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «___» _____ 2019 г. № _____

МОСКВА

**О внесении изменений в постановление Правительства
Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2014, № 18, ст. 2152; 2016, № 2, ст. 391; 2017, № 15, ст. 2203, № 41, ст. 5960; 2018, № 2, ст. 420).

2. Министерству промышленности и торговли Российской Федерации:

а) разместить государственную программу Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" с изменениями, утвержденными настоящим постановлением, на портале государственных программ Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в 2-недельный срок со дня официального опубликования настоящего постановления;

б) принять меры по реализации мероприятий указанной государственной программы Российской Федерации.

Председатель Правительства
Российской Федерации

Д.Медведев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E0036E1B07E0E380E8113863676F7618
Кому выдан: Цыб Сергей Анатольевич
Действителен: с 29.05.2018 до 29.05.2019

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 2019 г. № _____

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в постановление Правительства Российской Федерации
от 15 апреля 2014 г. № 305**

1. В наименовании и пункте 1 слова «на 2013 – 2020 годы» исключить.
2. Государственную программу Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы, утвержденную указанным постановлением, изложить в следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 15 апреля 2014 г. № 305
(в редакции постановления
Правительства Российской
Федерации
от 2019 г. №)

**Государственная программа Российской Федерации
«Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»**

**ПАСПОРТ
государственной программы Российской Федерации
«Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»**

Ответственный исполнитель Программы	-	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Соисполнители Программы	-	отсутствуют
Участники Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации

Федерации (по 14 мая 2018 г.),
 Министерство здравоохранения Российской Федерации,
 Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 Федеральное медико-биологическое агентство,
 Федеральное агентство научных организаций (по 14 мая 2018 г.),
 Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения,
 Федеральная антимонопольная служба,
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова",
 Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом" (по 31 декабря 2013 г.)

Подпрограммы
 Программы (в том числе федеральная целевая программа)

- подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств";
- подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий";
- подпрограмма 3 "Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности";
- федеральная целевая программа "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу" (по 31 декабря 2017 г.)

Цель Программы

- создание инновационной российской фармацевтической и медицинской промышленности мирового уровня

Задачи Программы

- формирование научного, технологического и производственного потенциала фармацевтической промышленности;
- формирование научного, технологического и производственного потенциала медицинской промышленности;
- формирование кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности

Целевые индикаторы и показатели Программы	- создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической и медицинской промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов; объем привлеченных внебюджетных средств
Срок реализации Программы	- 2013 - 2024 годы
Объемы бюджетных ассигнований Программы	- общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджетов государственных внебюджетных фондов на реализацию Программы составляет 155686491,7 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 15176800 тыс. рублей; на 2014 год - 14654044,7 тыс. рублей; на 2015 год - 16598770 тыс. рублей; на 2016 год - 16329756,5 тыс. рублей; на 2017 год - 11636285,4 тыс. рублей;

на 2018 год - 11220019 тыс. рублей;
 на 2019 год - 11354397 тыс. рублей;
 на 2020 год - 11278063,3 тыс. рублей;
 на 2021 год - 11080992,3 тыс. рублей;
 на 2022 год - 11584623,4 тыс. рублей;
 на 2023 год - 12111144,5 тыс. рублей;
 на 2024 год - 12661596,1 тыс. рублей.

Ожидаемые результаты реализации Программы - создание и модернизация 24 тыс. высокопроизводительных рабочих мест до 2024 года; увеличение к 2024 году в 7 раз доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства фармацевтической и медицинской отрасли по отношению к 2011 году; увеличение к 2024 году до 53 процентов доли лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления (в денежном выражении); увеличение к 2024 году до 43 процентов доли медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления (в денежном выражении); увеличение к 2024 году экспорта лекарственных средств и медицинских изделий не менее чем до 156 млрд. рублей; увеличение к 2024 году до 56 процентов доли организаций, осуществляющих технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; увеличение доли лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов до 93 процентов к 2024 году; увеличение индекса производительности труда к предыдущему году

ПАСПОРТ
подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств»

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Участники подпрограммы	- Министерство образования и науки Российской Федерации (по 14 мая 2018 г.), Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Министерство здравоохранения Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения, Федеральное медико-биологическое агентство, Федеральное агентство научных организаций (по 14 мая 2018 г.), Федеральная антимонопольная служба, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова"
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цель подпрограммы	- формирование высокотехнологичной фармацевтической промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы
Задачи подпрограммы	- разработка лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний; организация производства лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний; совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем экспорта лекарственных средств; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных

средств;
создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом);
индекс производства лекарственных средств в денежном выражении;
количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня;
количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности

Срок реализации подпрограммы	- 2013 - 2024 годы
Объемы бюджетных ассигнований подпрограммы	- общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 58318048,1 тыс. рублей, в том числе: на 2016 год - 5199209,3 тыс. рублей; на 2017 год - 2243741,3 тыс. рублей; на 2018 год - 7750735,2 тыс. рублей; на 2019 год - 7058642,6 тыс. рублей; на 2020 год - 6989016,4 тыс. рублей; на 2021 год - 6791945,4 тыс. рублей; на 2022 год - 7100639,3 тыс. рублей; на 2023 год - 7423363,4 тыс. рублей; на 2024 год - 7760755,2 тыс. рублей.
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	- государственная регистрация и вывод на рынок 130 воспроизведенных лекарственных препаратов по номенклатуре перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов; государственная регистрация и вывод на рынок 7 инновационных лекарственных препаратов; создание 7 научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня; создание современного производства фармацевтических субстанций по номенклатуре перечня жизненно необходимых и важнейших

лекарственных препаратов;
создание современного производства
импортозамещающих наркотических и
сильнодействующих лекарственных препаратов;
организация производства лекарственных средств для
лечения социально значимых заболеваний;
совершенствование нормативно-правового
регулирующего в целях стимулирования
инновационной активности, повышения качества и
безопасности фармацевтической продукции,
приоритетного развития отечественной отрасли
фармацевтической промышленности,
последовательной интеграции отечественной
фармацевтической промышленности в систему
международного разделения труда;
выполнение прикладных научных исследований и
экспериментальных разработок, выполняемых по
государственным контрактам и договорам на
проведение научно-исследовательских,
опытно-конструкторских и технологических работ по
разработке лекарственных средств

ПАСПОРТ

подпрограммы 2 «Развитие производства медицинских изделий»

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Участники подпрограммы	- Министерство образования и науки Российской Федерации (по 14 мая 2018 г.), Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Министерство здравоохранения Российской Федерации, Федеральная служба по контролю в сфере здравоохранения, Федеральная антимонопольная служба
Программно-целевые инструменты	- отсутствуют

подпрограммы

Цель подпрограммы	- формирование высокотехнологичной медицинской промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы
Задачи подпрограммы	- разработка и организация производства медицинских изделий; внедрение в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы; совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем экспорта медицинских изделий; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом); индекс производства медицинских изделий в денежном выражении; количество общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы; количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня; количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности
Срок реализации подпрограммы	- 2013 - 2024 годы

- Объемы бюджетных ассигнований подпрограммы - общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 23009539,1 тыс. рублей, в том числе:
- на 2016 год - 1750414 тыс. рублей;
 - на 2017 год - 2246204 тыс. рублей;
 - на 2018 год - 3127833,8 тыс. рублей;
 - на 2019 год - 2529046,9 тыс. рублей;
 - на 2020 год - 2529046,9 тыс. рублей;
 - на 2021 год - 2529046,9 тыс. рублей;
 - на 2022 год - 2643992,2 тыс. рублей;
 - на 2023 год - 2764161,6 тыс. рублей;
 - на 2024 год - 2889792,8 тыс. рублей.
- Ожидаемые результаты реализации подпрограммы - государственная регистрация и вывод на рынок 105 медицинских изделий;
- создание современного производства импортозамещающих медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования;
- создание федерального ресурсного центра мониторинга здоровья обучающихся;
- внедрение системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы в общеобразовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам;
- совершенствование нормативно-правового регулирования в целях стимулирования инновационной активности, повышения качества и безопасности медицинской продукции, приоритетного развития отечественной отрасли медицинской промышленности;
- выполнение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по разработке технологии и организации производства медицинских изделий

ПАСПОРТ

подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Участник подпрограммы	- Министерство образования и науки Российской Федерации (по 14 мая 2018 г.); Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цель подпрограммы	- обеспечение фармацевтической и медицинской промышленности достаточными кадровыми резервами и информационной инфраструктурой
Задачи подпрограммы	- обеспечение подготовки специалистов для фармацевтической и медицинской промышленности; обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития с позиции доступного и используемого кадрового потенциала и инфраструктуры деятельности
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- количество специалистов, прошедших профессиональную подготовку и переподготовку; количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности; количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования
Срок реализации	- 2018 - 2024 годы

подпрограммы

Объемы бюджетных ассигнований подпрограммы - общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 5628157,5 тыс. рублей, в том числе:

- на 2018 год - 341450 тыс. рублей;
- на 2019 год - 1766707,5 тыс. рублей;
- на 2020 год - 1760000 тыс. рублей;
- на 2021 год - 1760000 тыс. рублей;
- на 2022 год - 1839992 тыс. рублей;
- на 2023 год - 1923619,6 тыс. рублей;
- на 2024 год - 2011048,2 тыс. рублей.

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы - разработаны новые образовательные программы (модули) высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительных профессиональных программ;

осуществлена профессиональная подготовка и переподготовка специалистов;

осуществлена информационная поддержка реализации Программы, включая оперативное информирование о ходе ее реализации заинтересованных групп населения, потенциальных инвесторов, бизнес-сообщества, научного сообщества и широкой общественности;

обеспечено проведение в Российской Федерации выставок и научно-практических конференций, демонстрирующих достижения в области разработки и производства лекарственных средств и медицинских изделий, в том числе результаты, полученные по итогам реализации Программы;

обеспечено участие Российской Федерации в международных выставках, демонстрирующих достижения в области разработки и производства лекарственных средств и медицинских изделий, в том числе результаты, полученные по итогам реализации Программы;

обеспечено функционирование системы независимой экспертизы и мониторинга для принятия управленческих решений по реализации Программы и оценки ее социально-экономических эффектов;

обеспечено развитие новых инструментов и мер

государственной поддержки – венчурное
финансирование инновационных проектов в сфере
фармацевтической и медицинской промышленности

**Приоритеты и цели государственной политики,
в том числе общие требования к государственной политике
субъектов Российской Федерации в области развития
фармацевтической и медицинской промышленности**

**1. Приоритеты государственной политики в сфере
реализации Программы**

Одной из целей Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» является создание условий для развития фармацевтической отрасли, преодоления ее сырьевой и технологической зависимости от зарубежных поставщиков, а также доступность качественных, эффективных и безопасных лекарственных средств. В Основных направлениях деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года, утвержденных Правительством Российской Федерации 29 сентября 2018 г., указано, что Правительство Российской Федерации примет активные меры по стимулированию развития производственного и инновационного потенциала высокотехнологичных отраслей, к которым относятся, в том числе, фармацевтическая и медицинская промышленность.

Одной из основных целей государственной политики в сфере обеспечения экономической безопасности, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», является поддержание научно-технического потенциала развития экономики на мировом уровне и повышение ее конкурентоспособности.

В основу приоритетов государственной политики в сфере реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" (далее - Программа) следует отнести:

софинансирование научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ при разработке отечественными компаниями лекарственных средств и медицинских изделий, наиболее востребованных системой здравоохранения Российской

Федерации;

создание на территории Российской Федерации инновационных территориальных кластеров, осуществляющих исследования и выпуск инновационной продукции;

содействие технологическому перевооружению производств (в том числе с помощью адресного финансирования объектов капитального строительства за счет средств федерального бюджета).

По характеру запланированных мероприятий Программа направлена на обеспечение комплексного подхода к решению первоочередных задач, стоящих перед отечественной фармацевтической и медицинской промышленностью. Модель реализации Программы позволит не только решить задачи технологического перевооружения производственных мощностей фармацевтической и медицинской промышленности, импортозамещения в части производства социально значимых и жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств и медицинских изделий в соответствии с ключевыми приоритетами системы здравоохранения Российской Федерации, но и обеспечит систему здравоохранения Российской Федерации и потребительский рынок широким ассортиментом доступной и качественной медицинской продукции.

Инновационный вариант развития является базовым для реализации Программы. Государственное участие в решении проблем развития отечественной фармацевтической и медицинской промышленности заключается в стимулировании запуска инновационного цикла в этих отраслях промышленности за счет средств федерального бюджета с последующим нарастающим финансированием исследований и разработок за счет собственных средств предприятий.

В целом с учетом длительности технологических циклов разработок в фармацевтической и медицинской промышленности этот сценарий представляется реалистичным в длительной перспективе (до 10-15 лет) с учетом того, что к концу этого периода инновационная продукция будет создана только в отдельных продуктовых сегментах.

2. Цель и задачи реализации Программы

Цели и задачи Программы определены исходя из установленных государством стратегических ориентиров развития фармацевтической и медицинской промышленности и технологий.

Долгосрочная государственная политика в области фармацевтической и медицинской промышленности нацелена на эффективное использование научных

разработок и инноваций в соответствующих областях промышленности для устойчивого роста экономики и повышения качества жизни населения Российской Федерации.

Целью Программы является создание инновационной отечественной фармацевтической и медицинской промышленности мирового уровня.

К основным направлениям развития фармацевтической и медицинской промышленности следует отнести:

переход на путь инновационного развития;

изменение структуры и масштабов производства лекарственных средств и медицинских изделий;

создание конкурентной рыночной среды;

интеграция в мировую систему рыночного производства и потребления лекарственных средств и медицинских изделий.

Развитие отечественной фармацевтической и медицинской промышленности в рамках основных направлений развития фармацевтической и медицинской промышленности позволит решить задачи в области обеспечения высоких стандартов жизни граждан Российской Федерации, приоритетов безопасности Российской Федерации и в целом будет содействовать устойчивому росту экономики страны.

Достижение цели Программы обеспечивается за счет решения следующих задач:

формирование научного, технологического и производственного потенциала фармацевтической промышленности;

формирование научного, технологического и производственного потенциала медицинской промышленности;

формирование кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности.

Решение указанных задач осуществляется в соответствии с приоритетами государственной политики в области развития фармацевтической и медицинской промышленности и обеспечивается выполнением комплекса мероприятий Программы.

3. Опережающее развитие приоритетных территорий Российской Федерации

В соответствии с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р,

инновационный и социально ориентированный путь развития предполагает многополярное развитие территории страны и формирование новых зон опережающего развития.

Одним из приоритетных направлений экономического развития регионов является диверсификация промышленности, ее модернизация, системно-инновационное преобразование всего производственного комплекса, а также формирование перспективных территориально-производственных кластеров.

Реализация комплекса основных мероприятий, предусмотренных Программой, распространяется на организации фармацевтической и медицинской промышленности, расположенные на территориях субъектов Российской Федерации.

В рамках Программы осуществляется структурирование отечественной фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе на основе использования технологических отраслевых кластеров с принципиально новым механизмом научно-производственной кооперации предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций. Так, на территориях ряда субъектов Российской Федерации реализованы инвестиционные мероприятия по созданию инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий, включающих научно-исследовательскую базу, образовательную базу, центры трансфера технологий и опытно-промышленное производство.

При этом ключевая роль по созданию и развитию кластерных инициатив в фармацевтической и медицинской промышленности отводится субъектам Российской Федерации, которые на основе государственно-частного партнерства должны обеспечить создание необходимой инфраструктуры, эффективно выстроить взаимоотношения между предприятиями - резидентами кластера и определить меры государственной поддержки регионального и муниципального уровней.

Политика субъектов Российской Федерации должна предусматривать непосредственное участие субъектов Российской Федерации в реализации и достижении цели Программы за счет решения ключевых задач Программы по формированию научного, технологического, производственного и кадрового потенциала, а также информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности.

В настоящем разделе приводится информация о целях, задачах и мероприятиях Программы, реализуемых на приоритетных территориях Российской Федерации за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, государственных компаний, государственных корпораций и иных организаций с государственным участием (доля Российской Федерации в уставном

капитале которых превышает 50 процентов и размер уставного капитала которых превышает 1 млрд. рублей) (далее - компании с государственным участием), иных внебюджетных источников, о целевых показателях (индикаторах), позволяющих оценить эффективность реализации Программы на указанных территориях в рамках подпрограммы 1 "Развитие производства лекарственных средств" (далее - подпрограмма 1) и подпрограммы 2 "Развитие производства медицинских изделий" (далее - подпрограмма 2) Программы.

Целями реализации подпрограммы 1 и подпрограммы 2 являются:

формирование высокотехнологичной фармацевтической промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы;

формирование высокотехнологичной медицинской промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы.

При этом применительно к реализации подпрограммы 1 на территории Дальневосточного федерального округа цель заключается в развитии фармацевтической промышленности на территории Дальневосточного федерального округа, в том числе с использованием его уникального природного потенциала.

К реализации Программы на приоритетных территориях Российской Федерации можно отнести следующие задачи подпрограммы 1 и подпрограммы 2:

разработка лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;

организация производства лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;

разработка и организация производства медицинских изделий;

внедрение в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы.

В отношении приоритетной территории Дальневосточного федерального округа следует отнести следующие задачи подпрограммы 1:

стимулирование действующих предприятий и создание новых направлений для выпуска отечественной фармацевтической промышленностью на территории Дальневосточного федерального округа жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов в целях создания конкурентоспособной продукции;

технологическое перевооружение производственных мощностей предприятий фармацевтической промышленности на территории Дальневосточного федерального округа;

стимулирование реализации проектов, направленных на создание, модернизацию и реконструкцию производств лекарственных средств на территории Дальневосточного федерального округа на основе компонентов животного и

растительного происхождения;

создание технико-внедренческого парка на острове Русский, г. Владивосток, в том числе со специализацией "фармацевтика".

Из числа основных мероприятий подпрограммы 1 и подпрограммы 2 на приоритетных территориях Российской Федерации осуществляется реализация:

основного мероприятия по реализации иных проектов в области фармацевтической промышленности в части мероприятий по предоставлению субсидий российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов, на компенсацию части затрат, понесенных при реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций, и на возмещение части затрат на реализацию проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов;

основного мероприятия по совершенствованию государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств в части мероприятия по разработке проектов федеральных законов и иных нормативных правовых актов в сфере обращения лекарственных средств;

основного мероприятия по реализации иных проектов в области медицинской промышленности в части мероприятий по предоставлению субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации производства медицинских изделий, субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий;

основного мероприятия по совершенствованию государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий.

Сведения о показателях (индикаторах) Программы, подпрограмм Программы, федеральных целевых программ (подпрограмм федеральных целевых программ) и их значениях приведены в приложении № 1.

Перечень основных мероприятий Программы приведен в приложении № 2.

Сведения об основных планируемых мерах правового регулирования в сфере реализации Программы приведены в приложении № 3.

Реализация мероприятий Программы осуществляется в пределах объемов ресурсного обеспечения, предусмотренного на реализацию основных мероприятий по проектам в фармацевтической и медицинской промышленности, которые приведены в приложении № 4.

План реализации Программы на очередной финансовый 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов приведен в приложении № 5.

Сведения о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) Программы на территории Дальневосточного федерального округа приведены в приложении № 6.

Сведения о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий Программы на территории Дальневосточного федерального округа приведены в приложении № 7.

Сведения о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации, компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий Программы на территории Дальневосточного федерального округа приведены в приложении № 8.

Сведения о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) Программы на территории Северо-Кавказского федерального округа приведены в приложении № 9.

Сведения о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий Программы на территории Северо-Кавказского федерального округа приведены в приложении № 10.

Сведения о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации, компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий Программы на территории Северо-Кавказского федерального округа приведены в приложении № 11.

Сведения о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) Программы на территории Байкальского региона приведены в приложении № 12.

Сведения о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий Программы на территории Байкальского региона приведены в приложении № 13.

Сведения о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации, компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий Программы на территории Байкальского региона приведены в приложении № 14.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E0036E1B07E0E380E8113863676F7618
Кому выдан: Цыб Сергей Анатольевич
Действителен: с 29.05.2018 до 29.05.2019

СВЕДЕНИЯ

о показателях (индикаторах) государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности», подпрограмм государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности», федеральных целевых программ (подпрограмм федеральных целевых программ) и их значениях

	Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)														
				2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
				план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.							
Государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»																		
1.	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек	Минпромторг России	4	4	7	7	9	9	11	11	14	17	20	21	22	23	24
2.	Индекс производительности труда к предыдущему году	процентов	Минпромторг России	-	-	106,7	106,7	106,7	106,7	106,9	106,5	107,4	107,8	108,5	108,5	108,6	108,8	109,0
3.	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процентов	Минпромторг России	343	343	429	790	514	790	571	571	629	686	714	735	742	749	756
4.	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. рублей	Минпромторг России	21,6	33,5	24	30,55	28,8	33,6	37,5	39,7	53,3	76,9	105	123	133	145	156
5.	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процентов	Минпромторг России	34	34	36	36	40	40	43	43	45	48	50	52	54	55	56
6.	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	единиц	Минпромторг России	66	66	72	72	124	124	201	201	280	300	320	335	338	341	345
7.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и	млрд. рублей	Минпромторг России	27,1	28	32,8	32,8	37,4	37,4	61	61	74,2	88,1	120,4	125,6	128,3	131,2	134,1

	перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции																	
8.	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	9,9	9,3	25,6	19,1	62,9	54,4	99,7	44,5	149	223,4	361,3	365	368,5	372	376
9.	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов*	процентов	Минпромторг России	65	71,5	67	72,4	76	76,8	88	84,2	90	90	90	90	92	92	93
10.	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. рублей	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	7,7	7,7	6,7	9,6	10,7	11,8	12	12,3	12,5
Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»																		
11.	Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процентов	Минпромторг России	35	25,2	37	28	39	30	40	30,1	43	46	50	50	52	52	53
12.	Объем экспорта лекарственных средств	млрд. рублей	Минпромторг России	16	29,2	18	25,7	22	28,4	27	35	37	53	75	83	91	101	110
13.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	млрд. рублей	Минпромторг России	16,5	17	22,1	22,1	30,7	30,7	56,5	56,5	69	81,5	112,4	116,8	119,1	121,5	123,9
14.	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек	Минпромторг России	2	2	3,5	3,5	4,5	4,5	5,5	5,5	7	8,5	10	10,5	11	11,5	12
15.	Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении	процентов	Минпромторг России	116,7	102,4	119,5	126,3	119	123,7	118,5	112,3	118,1	117,7	117,1	116,5	114,1	110,3	112,1
16.	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-

	лекарственных средств мирового уровня																	
17.	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	74	74	59	54	-	-	-	-	-
Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»																		
18.	Доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процентов	Минпромторг России	20	-	22	18,5	25	20	28	21	32	36	40	40	42	42	43
19.	Объем экспорта медицинских изделий	млрд. рублей	Минпромторг России	-	4,7	-	4,85	3	5,2	7	4,7	12	21	38	40	42	44	46
20.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий	млрд. рублей	Минпромторг России	10,6	11	10,7	10,7	6,7	6,7	4,5	4,5	5,2	6,6	8	8,8	9,2	9,7	10,2
21.	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек	Минпромторг России	2	2	3,5	3,5	4,5	4,5	5,5	5,5	7	8,5	10	10,5	11	11,5	12
22.	Индекс производства медицинских изделий в денежном выражении	процентов	Минпромторг России	125,2	-	123,6	123,7	126,1	126,1	126,7	126,7	127,5	124,4	119,8	114,9	112,3	110,4	112,8
23.	Количество общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	310	316	250	-	-	-	-	-	-

	обучающихся на основе отечественной технологической платформы																	
24.	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
25.	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»																		
26.	Количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку	человек	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500	500	500	500	500	500
27.	Количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6	7	6	6	6	6
28.	Количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий (по 31 декабря 2018 г.)	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-
29.	Количество проведенных российских конгрессно-выставочных мероприятий	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	38	38	40	42
30.	Количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного	единиц	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	4	5	6	6

	финансирования																	
Федеральная целевая программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» (по 31 декабря 2017 г.)																		
31.	Объем производства лекарственных средств отечественного производства, в том числе за счет коммерциализации созданных передовых технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	9	9	22	18,2	53	48,2	80	38	-	-	-	-	-	-	-
32.	Объем производства отечественных медицинских изделий за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	0,9	0,9	3,6	1,3	9,9	6,2	19,7	6,5	-	-	-	-	-	-	-
33.	Объем производства лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	9	8,4	20	16,7	33	27,7	33	37,8	-	-	-	-	-	-	-
34.	Объем производства современных отечественных медицинских изделий за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	0,8	0,8	2,9	1,1	8	5,1	15,6	6	-	-	-	-	-	-	-
35.	Объем производства инновационных лекарственных средств за счет коммерциализации созданных передовых технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	-	-	2	-	20	0,1	47	0,23	-	-	-	-	-	-	-
36.	Объем производства инновационных медицинских изделий, произведенных за счет коммерциализации созданных передовых технологий	млрд. рублей	Минпромторг России	0,1	0,1	0,7	0,35	1,9	1,1	4,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-
37.	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре стратегически значимых лекарственных средств и	процентов	Минпромторг России	65	71,5	67	72,4	76	76,8	88	84,2	-	-	-	-	-	-	-

	перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов																	
38.	Доля современных медицинских изделий в рамках приоритетных направлений здравоохранения, выпускаемых российскими производителями	процентов	Минпромторг России	11	11	12	14,3	14	20,0	18	18	-	-	-	-	-	-	-
39.	Объем экспорта фармацевтической продукции	млрд. рублей	Минпромторг России	-	29,2	-	25,7	3	28,4	7	35,0	-	-	-	-	-	-	-
40.	Объем экспорта медицинских изделий	млрд. рублей	Минпромторг России	0,01	4,7	0,19	4,85	1,3	5,2	3,2	4,7	-	-	-	-	-	-	-
41.	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. рублей	Минпромторг России	10,92	9,57	10,03	7,8	5,74	3,3	4,8	4,55	-	-	-	-	-	-	-
42.	Количество предприятий фармацевтической промышленности, где произведено технологическое перевооружение производства	единиц	Минпромторг России	24	24	26	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43.	Количество предприятий медицинской промышленности, где произведено технологическое перевооружение производства	единиц	Минпромторг России	12	12	22	22	24	24	12	9	-	-	-	-	-	-	-
44.	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня	единиц	Минпромторг России	3	3	3	-	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
45.	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня	единиц	Минпромторг России	-	-	2	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
46.	Количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку	единиц	Минпромторг России	750	750	600	600	500	600	500	500	-	-	-	-	-	-	-
47.	Коэффициент бюджетной эффективности	процентов	Минпромторг России	7	11	18	24	37	101	54	72	-	-	-	-	-	-	-

<*> Расчет значений показателя осуществляется в соответствии с номенклатурой перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2011 г. N 2199-р.

ПЕРЕЧЕНЬ
основных мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"

	Номер и наименование основного мероприятия Программы	Ответственны й исполнитель	Срок		Ожидаемый непосредственный результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
			начала реализаци и	окончан ия реализа ции			
Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"							
1.	Основное мероприятие 1.1 "Организация производства и выпуска инновационных лекарственных препаратов на основе биотехнологий"	Минпромторг России	2013 год	2014 год	организация производства лекарственных препаратов с мощностью выпуска 2120000 упаковок в год и наладка выпуска 5 наименований инновационных лекарственных препаратов	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности в рамках реализации проектов, одобренных Комиссией при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России в 2009 году, за счет средств внебюджетных источников	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и первооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства

						<p>отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий;</p> <p>доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов;</p> <p>объем привлеченных внебюджетных средств;</p> <p>доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении;</p> <p>объем экспорта лекарственных средств;</p> <p>объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств;</p> <p>создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом);</p> <p>индекс производства лекарственных средств в денежном выражении</p>
2.	Основное мероприятие 1.2 "Разработка и выпуск инновационных импортозамещающих лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний"	Минпромторг России	2013 год	2014 год	проведение необходимых исследований и выпуск опытно-промышленных партий 12 инновационных лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний	<p>развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности в рамках реализации проектов, одобренных Комиссией при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России в 2009 году, за счет средств внебюджетных источников</p>
						<p>создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом);</p> <p>индекс производительности труда к предыдущему году;</p> <p>увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года;</p> <p>объем экспорта лекарственных средств и медицинских</p>

изделий;
доля организаций,
осуществивших
технологические инновации в
фармацевтической и
медицинской отрасли, в общем
количестве производителей;
использование результатов
интеллектуальной
деятельности в сфере
фармацевтической и
медицинской
промышленности;
объем инвестиций в научные
исследования, разработки,
технологические инновации и
первооружение производства
фармацевтической и
медицинской продукции;
объем производства
отечественных лекарственных
средств, отечественных
медицинских изделий (в
денежном выражении) за счет
коммерциализации созданных
технологий;
доля лекарственных средств
отечественного производства
по номенклатуре перечня
стратегически значимых
лекарственных средств и
перечня жизненно
необходимых и важнейших
лекарственных препаратов;
объем привлеченных
внебюджетных средств;
доля лекарственных средств
отечественного производства в
общем объеме потребления в
денежном выражении;
объем экспорта лекарственных
средств;
объем инвестиций в научные
исследования, разработки,
технологические инновации и
первооружение производства
лекарственных средств;
создание и модернизация
высокопроизводительных
рабочих мест в
фармацевтической
промышленности
(накопленным итогом);

							индекс производства лекарственных средств в денежном выражении
3.	Основное мероприятие 1.3 "Организация опытно- промышленного производства субстанций и лекарственных средств, необходимых для выпуска дорогостоящих импортозамещающих препаратов"	Минпромторг России	2013 год	2014 год	организация на территории Российской Федерации полного цикла производства лекарственных средств на основе моноклональных антител и подготовка к выпуску 3 наименований лекарственных средств	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности в рамках реализации проектов, одобренных Комиссией при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России в 2009 году, за счет средств внебюджетных источников	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и первооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших

							лекарственных препаратов; объем привлеченных внебюджетных средств; доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем экспорта лекарственных средств; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и первооружение производства лекарственных средств; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производства лекарственных средств в денежном выражении
4.	Основное мероприятие 1.4 "Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности"	Минпромторг России	2013 год	2024 год	реализация проектов по разработке и организации производства лекарственных средств; поддержка российских организаций - производителей лекарственных средств, включая производителей фармацевтических субстанций; организация производства отечественных лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций; разработка инновационных лекарственных препаратов и ускорение их вывода на рынок; разработка конкурентоспособных препаратов - аналогов инновационных лекарственных препаратов, доказавших свою клиническую эффективность, и ускорение вывода их на рынок;	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности за счет: предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат, понесенных при реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) производства фармацевтических субстанций; предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов; предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и

оказание услуг (выполнение работ), необходимых для реализации Программы, подведомственными учреждениями реализация инвестиционных проектов в фармацевтической промышленности, начатых, в том числе, в рамках федеральной целевой программы "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу", утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2011 г. № 91 "О федеральной целевой программе "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу" в 2011 - 2017 годах: по развитию материально-технической и производственной базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий; по развитию материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций с целью создания инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий; по развитию материально-технической базы	на реализацию проектов по разработке схожих по фармако-терапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний; предоставления субсидии на реализацию проекта по созданию и оснащению в Республике Никарагуа производства иммунобиологических и фармацевтических препаратов; формирования и финансового обеспечения государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями; предоставления субсидий из федерального бюджета на осуществление капитальных вложений в реконструкцию объектов капитального строительства государственной собственности Российской Федерации	первооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов; объем привлеченных внебюджетных средств; доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производства лекарственных средств в денежном выражении; количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня; количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в
--	--	---

					государственных лабораторий по контролю качества лекарственных средств		области фармацевтической промышленности
5.	Основное мероприятие 1.5 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств"	Минпромторг России	2013 год	2024 год	обеспечение разработки и принятия необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств; правовое оформление разработки и реализации подпрограмм, инициатив, мероприятий	в соответствии с полномочиями федеральных органов исполнительной власти	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов; доля лекарственных средств

							отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении
6.	Основное мероприятие 1.6 "Создание отечественных иммунобиологических препаратов с механизмами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии"	Минобрнауки России	2017 год	2024 год	проведение необходимых исследований и разработка новых иммунобиологических препаратов; увеличение объема производства иммунобиологических препаратов в целях обеспечения ими системы здравоохранения Российской Федерации; создание материально- технической базы для проведения научных исследований по разработке иммунобиологических препаратов, а также их производства в соответствии с требованиями международных стандартов	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности за счет: проведения фундаментальных и прикладных исследований по созданию иммунобиологических препаратов; развития исследовательской инфраструктуры и материально-технической базы для проведения исследований и разработок по созданию иммунобиологических препаратов; организации промышленного (опытного) производства иммунобиологических препаратов; обеспечения подготовки и переподготовки кадров в области иммунобиологии на уровне мировых научных коллективов	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов; объем привлеченных внебюджетных средств;

							доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)
7.	Основное мероприятие 1.7 "Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ"	Минобрнауки России	2018 год	2019 год	создание научно-технического и инновационного потенциалов фармацевтической промышленности за счет реализации прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по: разработке технологий и организации производства синтетических жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, не производимых отечественными производителями и не защищенных патентами иностранных компаний на территории Российской Федерации; разработке технологии и организации производства синтетических жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, не производимых отечественными производителями и защищенных патентами	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности. Реализация основного мероприятия предусматривает: расходы на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов, на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд	объем привлеченных внебюджетных средств количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности

иностранных компаний на территории Российской Федерации;
разработке технологии и организации производства биотехнологических жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, не производимых отечественными производителями и не защищенных патентами иностранных компаний на территории Российской Федерации;
разработке технологии и организации производства биотехнологических жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, не производимых отечественными производителями и защищенных патентами иностранных компаний на территории Российской Федерации;
организации и проведению доклинических исследований инновационных лекарственных средств;
организации и проведению клинических исследований инновационных лекарственных препаратов; трансферу зарубежных разработок инновационных лекарственных средств; созданию технологических платформ по разработке и производству лекарственных средств

Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"

8.	Основное мероприятие 2.1 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий"	Минпромторг России	2013 год	2024 год	обеспечение разработки и принятие необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования государственного регулирования в сфере	в соответствии с полномочиями федеральных органов исполнительной власти	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности
----	---	--------------------	----------	----------	---	---	---

					обращения медицинских изделий; правовое оформление разработки и реализации подпрограмм, инициатив, мероприятий		труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении;
9.	Основное мероприятие 2.2 "Производство медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции"	Минпромторг России	2013 год	2014 год	организация и запуск в производство медицинских изделий для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры медицинской промышленности в рамках реализации проектов, одобренных Комиссией при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России в 2009 году, за счет средств внебюджетных источников	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году; увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; объем экспорта лекарственных средств и медицинских

							изделий; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и первооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; объем привлеченных внебюджетных средств; доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем экспорта медицинских изделий; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и первооружение производства медицинских изделий; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)
10.	Основное мероприятие 2.3 "Реализация иных проектов в области медицинской промышленности"	Минпромторг России	2013 год	2024 год	реализация проектов по разработке и организации производства медицинских изделий; поддержка российских организаций - производителей медицинских изделий;	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры медицинской промышленности за счет: предоставления субсидий из федерального бюджета	создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом); индекс производительности труда к предыдущему году;

<p>разработка российских имплантируемых медицинских изделий; реализация проектов по внедрению разработанных медицинских изделий; реализация инвестиционных проектов в медицинской промышленности, начатых, в том числе, в рамках федеральной целевой программы "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу", утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2011 г. № 91 "О федеральной целевой программе "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу", в 2011 - 2017 годах: по развитию материально-технической и производственной базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий; по развитию материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций с целью создания инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий; по созданию научно-</p>	<p>российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации производства медицинских изделий; предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий; предоставления субсидий из федерального бюджета на осуществление капитальных вложений в реконструкцию объектов капитального строительства государственной собственности Российской Федерации; обеспечения функций государственных органов, в том числе территориальных органов, на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд; создания федерального ресурсного центра мониторинга здоровья обучающихся; внедрения в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы.</p>	<p>увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий; объем привлеченных внебюджетных средств доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении; объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий; создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом); индекс производства медицинских изделий в денежном выражении; количество общеобразовательных организаций, осуществляющих</p>
--	---	---

технического и инновационного потенциалов медицинской промышленности за счет реализации прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по: разработке технологии и организации производства компонентной базы высокотехнологического оборудования; разработке технологии и организации производства систем для клинико-диагностических исследований; разработке технологии и организации производства реанимационного оборудования, физиотерапевтического оборудования и оборудования для функциональной диагностики; разработке технологии и организации производства современных изделий для хирургии; разработке технологии и организации производства искусственных органов, протезов, имплантатов; разработке технологии и организации производства оборудования и расходных материалов для рентгенодиагностики; разработке технологии и организации производства современного офтальмологического оборудования; разработке технологии и организации производства

образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной платформы; количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня; количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности

высокотехнологического
оборудования с высокой
степенью визуализации;
разработке технологии и
организации производства
гамма-терапевтического
оборудования;
разработке технологии и
организации производства
высокотехнологического
оборудования для
диагностики и лечения
основных нозологий;
организации исследований,
разработок и опытно-
промышленного
производства
инновационных
материалов для
медицинских изделий

Подпрограмма 3 "Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности"

11.	Основное мероприятие 3.1 "Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности"	Минпромторг России	2018 год	2024 год	разработка новых образовательных программ (модулей) высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительных профессиональных программ; осуществление информационной поддержки реализации Программы; обеспечение участия Российской Федерации в международных выставках, демонстрирующих достижения в области разработки и производства лекарственных средств и медицинских изделий; обеспечение проведения в Российской Федерации выставок, демонстрирующих достижения в области разработки и производства лекарственных средств и медицинских изделий; обеспечение проведения в	развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности. Реализация основного мероприятия предусматривает расходы на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд	количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку; количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий
-----	---	-----------------------	----------	----------	--	--	--

					Российской Федерации научно-практических конференций в прикладных научных областях, связанных с разработкой лекарственных средств и медицинских изделий		
12.	Основное мероприятие 3.2 "Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития"	Минпромторг России	2018 год	2024 год	реализация проектов исследовательской, методической и информационно-аналитической направленности; реализация проектов по организационно-аналитическому сопровождению и мониторингу реализации Программы внедрение новых управленческих механизмов в сфере реализации Программы, в том числе управления рисками и обоснования эффективности мероприятий разработка и внедрение мер государственной поддержки в фармацевтической и медицинской промышленности	научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение прогнозирования и мониторинга развития фармацевтической и медицинской промышленности. Реализация основного мероприятия предусматривает расходы: на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд; на формирование и финансовое обеспечение государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями	количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности
	Основное мероприятие 3.3 "Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности"	Минпромторг России	2019 год	2024 год	формирование механизмов финансирования ранних фаз исследований в фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе по созданию комплексного универсального инструмента финансирования перспективных отечественных разработок; дальнейшее продвижение проектов, получивших поддержку в рамках государственной программы в предыдущие	взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности (для целей создания венчурного фонда в форме инвестиционного товарищества, осуществляющего инвестирование в инновационные проекты).	увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года; доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей; использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности;

годы

объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции; количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования

СВЕДЕНИЯ
об основных планируемых мерах правового регулирования в сфере реализации государственной программы Российской Федерации
«Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»

	Проект правового акта	Основные положения проекта правового акта	Срок внесения в Правительство Российской Федерации	Основания разработки (статус)	Реквизиты документа	Ответственный за разработку правового акта	Связь с основным мероприятием
1.	Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» в части совершенствования порядка культивирования наркосодержащих растений»	отмена запрета на культивирование наркосодержащих растений для производства используемых в медицинских целях и (или) в ветеринарии наркотических средств и психотропных веществ	июль 2019 г.	3	Поручение Правительства Российской Федерации от 17.03.2016 № АД-П12-1798	Минпромторг России	основное мероприятие 1.5 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств"
2.	Федеральный закон «О внесении изменения в статью 93 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»	наделение Правительства Российской Федерации полномочиями по установлению критериев состояния рынков лекарственных препаратов, закупка которых может осуществляться у единственного поставщика, и критериев, которым должны отвечать единственные поставщики лекарственных препаратов	март 2019 г.	2	План мероприятий («дорожная карта») «Развитие конкуренции в здравоохранении», утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 января 2018 г. № 9-р	Минпромторг России, Минфин России, Минздрав России, ФАС России	основное мероприятие 1.5 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств"

3.	Постановление Правительства Российской Федерации "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации (внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 6 июля 2012г. № 686 "Об утверждении производства лекарственных средств" и от 22 декабря 2011 г. № 1081 "О лицензировании фармацевтической деятельности" в целях включения необходимости нанесения на упаковку лекарственных препаратов для медицинского применения средств идентификации в перечень лицензионных требований и условий)"	План-график подготовки проектов актов Правительства Российской Федерации и федеральных органов исполнительной власти, необходимых для реализации норм Федерального закона от 28 декабря 2017г. № 425-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об обращении лекарственных средств", утвержденный Исполняющим Обязанности Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации 10 мая 2018 г. № 3435п-П10	сентябрь 2019 г.	4	-	Минпромторг России, Минздрав России	основное мероприятие 1.5 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств"
4.	Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102» «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и	Расширение перечня медицинских изделий (11 позиций)	март 2019 г.	3	Поручение Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Т.А. Голиковой от 24 октября 2018 г. № АД-П12-7283	Минпромторг России	основное мероприятие 2.1 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий"

	муниципальных нужд»						
5.	Постановление Правительства Российской Федерации «о внесении изменений в постановление правительства российской федерации от 5 февраля 2015 г. № 102 «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»	установление монологта на закупки свыше 30 тыс. рублей	июнь 2019 г.	3	Поручение заместителя председателя правительства российской федерации Т.А. Голиковой от 13 декабря 2018 г. № ад-п12- 8928	Минпромторг России	основное мероприятие 2.1 "совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий"

Приложение № 4
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие фармацевтической
и медицинской промышленности"

Ресурсное обеспечение
реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»

(тыс. рублей)																		
Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель	Код бюджетной классификации				Объем бюджетных ассигнований												
		ГРБС	ГП	ПП	ОМ	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
						план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.							
Государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	всего,	-	-	-	-	16598770,5	10921844	16329756,5	11389732,9	11636285,4	10901941,9	11220019	11354397,00	11278 063,30	11080 992,30	11 584 623,4	12 111 144,53	12 661 596,05
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	-	-	13090433	8712028,4	11566496,4	6886686,5	7453336,7	5831181,3	7977551	10470 286,30	11 168 551,30	11080 992,30	11 584 623,4	12 111 144,53	12 661 596,05
	Минздрав России	056	20	-	-	826000	468900	1010000	180000	991430	991430	1056088	260000,00	109 512,00	0,00			
	Минобрнауки России (по 14 мая 2018 г.)	074	20	-	-	1743787,5	1562117,8	2516342,2	2409171,7	2509102,5	2938775,8							
	Минобрнауки России	075	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2186380	446903,5	-				
	ФМБА России	388	20	-	-	892050	172185,7	830217,9	1547854,8	404345	832841,5	-	115007,9	-				
	МГУ имени М.В. Ломоносова	386	20	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Государственная корпорация "Росатом"	725	20	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Росздравнадзор	060	20	-	-	46500	6612,1	406700	366019,9	278071,2	307713,3	-	62198,8	-				
	ФАНО России	007	20	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»	всего,	-	20	1	-	-	38685,5	5199209,3	1485248,8	2243741,3	1848638,8	7750735,2	7058 642,60	6989 016,40	6791 945,40	7 100 639,32	7 423 363,38	7 760 755,24
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	1	-	-	38685,5	5199209,3	812363,9	2243741,3	1015797,3	4569717,2	6181 239,40	6879 504,40	6791 945,40	7 100 639,32	7 423 363,38	7 760 755,24
	Минздрав России	056	20	1	-	-	-	-	-	-		1056088	260000	109512	-			
	Минобрнауки России	075	20	1	-	-	-	-	-	-	-	2124930	440196,5	-				
	ФМБА России	388	20	1	-	-	-	-	672885,9	-	832841,5	-	115007,9	-				
	МГУ имени М.В. Ломоносова	386	20	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Росздравнадзор	060	20	1									62198,8					
	ФАНО России	007	20	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 1.1 «Организация производства и выпуска инновационных лекарственных препаратов на основе биотехнологий»	всего,	-	20	1	01	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	-	20	1	01	-	-	-	-	-		-	-	-				

Основное мероприятие 1.2 «Разработка и выпуск инновационных импортозамещающих лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний»	всего,	-	20	1	02	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	-	20	1	02	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 1.3 «Организация опытно-промышленного производства субстанций и лекарственных средств, необходимых для выпуска дорогостоящих импортозамещающих препаратов»	всего,	-	20	1	03	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	-	20	1	03	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 1.4 «Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности»	всего,	-	20	1	04	-	38685,5	5199209,3	1485249,8	2243741,3	1848638,8	5625805,2	6618 446,10	6989 016,40	6791 945,40	7 100 639,32	7 423 363,38	7 760 755,24
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	1	04	-	38685,5	5199209,3	812363,9	2243741,3	1015797,3	4569717,2	6181 239,40	6879 504,40	6791 945,40	7 100 639,32	7 423 363,38	7 760 755,24
	Минздрав России	056	20	1	04	-	-	-	-	-		1056088	260000	109512				
	ФМБА России	388	20	1	04	-	-	-	672885,9	-	832841,5	-	115007,9	-	-			
	Росздравнадзор	060	20	1	04								62198,8					
Основное мероприятие 1.5 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств»	всего,	-	20	1	05	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	-	-	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Минздрав России	-	-	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 1.6 «Создание отечественных иммунобиологических препаратов с механизмами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии»	всего,	-	20	1	06	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	ФАНО России	007	20	1	06	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 1.7 «Реализация прикладных	всего,	075	04	11	07	-	-	-	-	-		2124930	440196,5	-				
	в том числе:																	
	Минобрнауки России	075	04	11	07	-	-	-	-	-		2124930	440196,5	-				

научных исследований и экспериментальны х разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских , опытно-конструкторских и технологических работ»																		
Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»	всего,	-	20	2	-	-	137370,5	1750414	871752	2246204	2815385,4	3127833,8	2529046,9	2529046,99	2 529 046,99	2 643 992,18	2 764 161,62	2 889 792,77
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	2	-	-	137370,5	1750414	871752	2246204	2525145	3127833,8	2529046,9	2529046,99	2529046,99	2 643 992,18	2 764 161,62	2 889 792,77
	Минобрнауки России	074	20	2	-	-	-	-	-	-	290240,4	-	-	-				
Основное мероприятие 2.1 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий»	всего,	-	20	2	01	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	-	-	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Минздрав России	-	-	1	-	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 2.2 «Производство медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции»	всего,	-	20	2	02	-	-	-	-	-		-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	2	02	-	-	-	-	-		-	-	-				
Основное мероприятие 2.3 «Реализация иных проектов в области медицинской промышленности»	всего,	-	20	2	03	-	137370,5	1750414	871752	2246204	2815385,4	3127833,8	2529046,9	2529046,9	2529046,9	2 643 992,18	2 764 161,62	2 889 792,77
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	2	03	-	137370,5	1750414	871752	2246204	2525145	3127833,8	2529046,9	2529046,9	2529046,9	2 643 992,18	2 764 161,62	2 889 792,77
	Минобрнауки России	074	20	2	03	-	-	-	-	-	290240,4	-	-	-				
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	всего,	-	20	5	-	-	-	-	-	-		341450	1766707,5	1760000	1 760 000	1 839 992,0	1 923 619,64	2 011 048,15
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	5	-	-	-	-	-	-		280000	1760000	1760000	1760000	1 839 992,0	1 923 619,64	2 011 048,15
	Минобрнауки России	075	20	5	-	-	-	-	-	-		61450	6707,5	-				
Основное мероприятие 3.1 «Развитие кадрового потенциала и информационной	всего,	-	20	5	01	-	-	-	-	-		198420	150000	150000	150 000	156 817,5	163 944,86	171 396,15
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	5	01	-	-	-	-	-		170000	150000	150000	150000	156 817,5	163 944,86	171 396,15
	Минобрнауки России	075	20	5	01	-	-	-	-	-		28420	-	-				

инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности»																		
Основное мероприятие 3.2 «Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития»	всего,	-	20	5	02	-	-	-	-	-		143030	116707,5	110000	110 000	114 999,5	120 226,23	125 690,51
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	5	02	-	-	-	-	-		110000	110000	110000	110000	114 999,5	120 226,23	125 690,51
	Минобрнауки России	075	20	5	02	-	-	-	-	-		33030	6707,5	-				
Основное мероприятие 3.3 «Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности»	всего,	-	20	5	03	-	-	-	-	-	-	-	1500000	1500000	1 500 000	1 568 175,0	1 639 448,55	1 713 961,49
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	5	03	-	-	-	-	-	-	-	1500000	1500000	1500000	1 568 175,0	1 639 448,55	1 713 961,49
Федеральная целевая программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу»	всего,	-	20	4	00	1659877 0,5	10745788	9380133,2	9032731,1	7146340,1	6237917,7	-	-	-				
	в том числе:																	
	Минпромторг России	020	20	4	00	1309043 3	8535972,4	4616873,1	5202570,6	2963391,4	2290239	-	-	-				
	Минздрав России	056	20	4	00	826000	468900	1010000	180000	991430	991430	-	-	-				
	Минобрнауки России	074	20	4	00	1743787, 5	1562117,8	2516342,2	2409171,7	2509102,5	2648535,4	-	-	-				
	ФМБА России	388	20	4	00	892050	172185,7	830217,9	874968,9	404345	-	-	-	-				
	Росздравнадзор	060	20	4	00	46500	6612,1	406700	366019,9	278071,2	307713,3	-	-	-				
	МГУ имени М.В. Ломоносова	386	20	4	00	-	-	-	-	-		-	-	-				
	Государственная корпорация "Росатом"	725	20	4	00	-	-	-	-	-		-	-	-				

ПЛАН
реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»
на очередной финансовый 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов

[illegible]

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
лекарственного средства йопромид														
Контрольное событие 1.14. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства севофлуран	-	Минпромторг России	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 1.15. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цитиколин	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.16. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства этанерцепт	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 1.17. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства алпростадил	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.18. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства кальцитриол	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	
Контрольное событие 1.19. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства бусульфамид	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.20. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства прокарбазин	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.21.	-	Минпромторг	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства третиноин		России				декабря								
Контрольное событие 1.22. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства бипериден	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.23. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства хлорамбуцил	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.24. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства метилэргометрин	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.25. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства глюкагон	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 1.26. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ломустин	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.27. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства дефепазирокс	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 1.28. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Контрольное событие 1.43. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов во II квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.44. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в III квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.45. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в IV квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.46. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в I квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Контрольное событие 1.47. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов во II квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.48. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в III квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.49. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в IV квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.50. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в I квартале 2021 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов во II квартале 2019 г.														
Контрольное событие 1.56. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в III квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.57. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в IV квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.58. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в I квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.59. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов во II квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.60. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в IV квартале 2021 г.														
Контрольное событие 1.66. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в I квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	31 марта	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.67. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций во II квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.68. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в III квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.69. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в IV квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.70. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в I квартале 2020 г.														
Контрольное событие 1.71. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций во II квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.72. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в III квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.73. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в IV квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.74. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в I квартале 2021 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-
Контрольное событие 1.75. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 июня	-	-

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
эндокринный завод", г. Москва"														
Контрольное событие 1.80. Завершена реконструкция и техническое перевооружение цеха опытного завода федерального государственного унитарного предприятия "Государственный научный центр "НИОПИК" в целях создания производства импортозамещающих субстанций жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.81. Завершено строительство центра доклинических исследований (ЦДИ) федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр радиологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации	-	Минздрав России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 1.82. Завершена реконструкция и техническое перевооружение федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи" Министерства здравоохранения Российской Федерации - 1 этап	-	Минздрав России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.83. Осуществлен ввод в эксплуатацию объекта "Реконструкция и техническое	-	ФМБА России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
первооружение опытно-промышленного производства микро- и наносистем для диагностики и лечения ранних стадий онкологических, инфекционных и сердечно-сосудистых заболеваний, микродозаторов лекарственных соединений на базе федерального государственного бюджетного учреждения "Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства", г. Одинцово, Московской области"														
Контрольное событие 1.84. Завершено строительство опытно-промышленного производства субстанций и готовых форм лекарственных средств с использованием постгеномных технологий, в том числе предназначенных для защиты войск и населения от поражающих факторов оружия массового поражения, ликвидации чрезвычайных ситуаций, медицинского обеспечения персонала на предприятиях с особо опасными условиями труда, на базе федерального государственного унитарного предприятия научно-производственный центр «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства. Строительство лабораторного корпуса с опытными участками по разработке технологий производства субстанций и	-	ФМБА России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
готовых форм лекарственных средств моноклональных антител на базе ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России по адресу: Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, 11».														
Контрольное событие 1.85. Осуществлен ввод в эксплуатацию лабораторного комплекса по контролю качества лекарственных средств федерального государственного бюджетного учреждения "Информационно-методический центр по экспертизе, учету и анализу обращения средств медицинского применения" Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Ярославская область	-	Росздравнадзор	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.86. Завершены регенерация, реконструкция и приспособление здания вивария МГУ им. М.В. Ломоносова для размещения медико- биологического инновационного инкубатора, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 25, а также реконструкция, техническое перевооружение и приспособление ряда площадей биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова для размещения центра превосходства в области разработки отечественных лекарственных средств и биотехнологической продукции на основе геномных и постгеномных технологий	-	МГУ имени М.В. Ломоносова	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Контрольное событие 1.87. Завершена модернизация производственного корпуса с созданием производственного участка для выпуска инактивированной полиомиелитной вакцины на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения "Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН", г. Москва	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.88. Освоен промышленный выпуск инактивированной полиомиелитной вакцины	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 1.89. Завершены 54 прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, выполненные по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по доклиническим исследованиям лекарственных средств в 2019 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 1.90. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организацию и проведению доклинических исследований инновационных лекарственных средств в 2019 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год			2020 год			2021 год					
Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"														
Контрольное событие 2.1. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	31 марта	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.2. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.3. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.4. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.5. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.6.	-	Минпромторг	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2020 г.		России												
Контрольное событие 2.7. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.8. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 2.9. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2021 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-
Контрольное событие 2.10. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2021 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 июня	-	-
Контрольное событие 2.11. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
квартале 2021 г.														
Контрольное событие 2.12. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2021 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
Контрольное событие 2.13. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в I квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	31 марта	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.14. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий во II квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.15. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в III квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.16. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в IV квартале 2019 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Контрольное событие 2.17. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в I квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.18. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий во II квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.19. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в III квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	30 сентября	-	-	-	-	-
Контрольное событие 2.20. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в IV квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
Контрольное событие 2.21. Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в I квартале 2020 г.	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-

[illegible]

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в I квартале 2019 года														
Контрольное событие 3.2. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации во II квартале 2019 года	-	Минпромторг России	-	30 июня	-	-								
Контрольное событие 3.3. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в III квартале 2019 года	-	Минпромторг России	-	-	30 сентября	-								
Контрольное событие 3.4. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение	-	Минпромторг России	-	-	-	31 декабря								

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в IV квартале 2019 года														
Контрольное событие 3.5. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в I квартале 2020 года	-	Минпромторг России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-
Контрольное событие 3.6. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации во II квартале 2020 года	-	Минпромторг России					- 30 июня	-	-					
Контрольное событие 3.7. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в III квартале 2020 года	-	Минпромторг России					-	-	30 сентября	-				
Контрольное событие 3.8.	-	Минпромторг					-	-	-	31				

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2019 год				2020 год				2021 год			
Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в IV квартале 2020 года		России								декабря				
Контрольное событие 3.9. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в I квартале 2021 года	-	Минпромторг России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-
Контрольное событие 3.10. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации во II квартале 2021 года	-	Минпромторг России									-	30 июня	-	-
Контрольное событие 3.11. Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-	-	Минпромторг России									-	-	30 сентября	-

[illegible]

Приложение № 6
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие фармацевтической
и медицинской
промышленности"

СВЕДЕНИЯ
о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) государственной программы Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"
на территории Дальневосточного федерального округа

Территория (Российская Федерация, Дальневосточный федеральный округ)	Значения показателей														
	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год (план.)	2019 текущий год (план.)	2020 очередной год (план.)	2021 первый год планового периода (план.)	2022 второй год планового периода (план.)	2023 третий год планового периода (план.)	2024 четвертый год планового периода (план.)
	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.							
Государственная программа "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"															
Цель - развитие фармацевтической промышленности на территории Дальневосточного федерального округа, в том числе с использованием уникального природного потенциала макрорегиона. Задачи - стимулирование действующих предприятий и создание новых направлений для выпуска отечественной фармацевтической промышленностью на территории Дальневосточного федерального округа жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов в целях создания конкурентоспособной продукции, технологическое перевооружение производственных мощностей предприятий фармацевтической промышленности на территории Дальневосточного федерального округа, стимулирование реализации проектов, направленных на создание, модернизацию и реконструкцию производств лекарственных средств на территории Дальневосточного федерального округа на основе компонентов животного и растительного происхождения, создание технико-внедренческого парка на острове Русский, г. Владивосток, в том числе со специализацией "фармацевтика"															
Показатель "Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов", процентов															
Российская Федерация	65	71,5	67	72,4	76	76,8	88	84,2	90	90	90	90	92	92	93
Дальневосточный федеральный округ	-	9,7	-	10,1	-	10,3	10,6	10,6	10,7	10,9	11	11	11,1	11,2	11,3
Показатель "Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий", млрд. рублей															
Российская Федерация	9,9	9,3	25,6	19,1	62,9	54,4	99,7	44,5	149	223,4	361,3	365	368,5	372	376
Дальневосточный федеральный округ	-	1,84	-	2,42	-	2,42	2,9	2,9	3,2	3,8	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5
Показатель "Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении", процентов															
Российская Федерация	35	25,2	37	28	39	30	40	30,1	43	46	50	50	52	52	53
Дальневосточный федеральный округ	-	5,86	-	5,64	-	5,64	4,8	5,46	5,6	5,8	6	6,1	6,2	6,3	6,4

СВЕДЕНИЯ
о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Дальневосточного федерального округа

(тыс. рублей)

Наименование подпрограммы государственной программы, основного мероприятия, мероприятия, федеральной целевой программы, объекта	Территория (Дальневосточный федеральный округ, субъект Дальневосточного федерального округа)	Код бюджетной классификации				Объем бюджетных ассигнований											
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год	2019 текущий год	2020 очередной год	2021 первый год планового периода
						план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	план.	план.	план.
Государственная программа "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"	Дальневосточный федеральный округ	020	20	-	-	-	-	-	-	-	3437,3	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма "Развитие производства лекарственных средств"	Дальневосточный федеральный округ	020	20	1	-	-	-	-	-	-	3437,3	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие "Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности"	Дальневосточный федеральный округ	020	20	1	04	-	-	-	-	-	3437,3	-	-	-	-	-	-

Приложение № 8
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и
медицинской
промышленности"

СВЕДЕНИЯ

о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации, компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Дальневосточного федерального округа

(тыс. рублей)

[illegible]

	иные внебюджетные источники	-	-	-	-	-	36700	42100	-	109500	55000	59000	-
Приморский край	всего, в том числе:	-	-	-	-	-	93437,3	48000	-	119000	34000	24000	-
	федеральный бюджет	-	-	-	-	-	3437,3	-	-	-	-	-	-
	бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	местные бюджеты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	средства компаний с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	иные внебюджетные источники	-	-	-	-	-	90000	48000	-	119000	34000	24000	-

СВЕДЕНИЯ
о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"
на территории Северо-Кавказского федерального округа

Территория (Российская Федерация, Северо-Кавказский федеральный округ)	Значения показателей														
	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год (план.)	2019 текущий год (план.)	2020 очередной год (план.)	2021 первый год планового периода (план.)	2022 второй год планового периода (план.)	2023 третий год планового периода (план.)	2024 четвертый год планового периода (план.)
	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.							
Государственная программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»															
Цель - развитие фармацевтической и медицинской промышленности на территории Северо-Кавказского федерального округа. Задачи - стимулирование действующих предприятий и создание новых направлений для выпуска отечественной фармацевтической промышленности на территории Северо-Кавказского федерального округа (далее - СКФО) жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов с целью создания конкурентоспособной продукции; технологическое перевооружение производственных мощностей предприятий фармацевтической и медицинской промышленности на территории СКФО; стимулирование реализации проектов, направленных на создание, модернизацию и реконструкцию производств лекарственных средств, а также медицинских изделий на территории СКФО															
Показатель «Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов», процентов															
Российская Федерация	65	71,5	67	72,4	76	76,8	88	84,2	90	90	90	90	92	92	93
Северо-Кавказский федеральный округ	-	7,0	-	7,6	-	6,7	-	8,1	8,2	8,4	8,5	8,5	8,6	8,7	8,8
Показатель «Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий», млрд. рублей															
Российская Федерация	9,9	9,3	25,6	19,1	62,9	54,4	99,7	44,5	149	223,4	361,3	365	368,5	372	376
Северо-Кавказский федеральный округ	-	0,010	-	0,034	-	0,040	-	0,060	0,069	0,076	0,084	0,091	0,095	0,1	0,12
Показатель «Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении», процентов															
Российская Федерация	35	25,2	37	28	39	30	40	30,1	43	46	50	50	52	52	53
Северо-Кавказский федеральный округ	-	4,56	-	4,43	-	3,92	-	3,93	3,94	4	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5

СВЕДЕНИЯ
о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Северо-Кавказского федерального округа

(тыс. рублей)

Наименование подпрограммы государственной программы, основного мероприятия, мероприятия, федеральной целевой программы, объекта	Территория (Северо-Кавказский федеральный округ, субъект Северо-Кавказского федерального округа)	Код бюджетной классификации				Объем бюджетных ассигнований											
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год	2019 текущий год	2020 очередной год	2021 первый год планового периода
						план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	план.	план.	план.
Государственная программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	Северо-Кавказский федеральный округ	020	20	-	-	-	47600	-	43750	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма «Развитие производства лекарственных средств»	Северо-Кавказский федеральный округ	020	20	1	-	-	47600	-	43750	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности»	Северо-Кавказский федеральный округ	020	20	1	04	-	47600	-	43750	-	-	-	-	-	-	-	-

СВЕДЕНИЯ
о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации,
компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Северо-Кавказского федерального округа

(тыс. рублей)

Территория (Северо-Кавказский федеральный округ, субъект Северо- Кавказского федерального округа)	Источник финансирования	Оценка расходов											
		2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год	2019 текущий год	2020 очередной год	2021 первый год планового периода
		план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	план.	план.	план.
Северо-Кавказский федеральный округ	всего, в том числе:	-	99440	-	88000	-	-	-	-	-	-	-	-
	федеральный бюджет	-	47600	-	43750	-	-	-	-	-	-	-	-
	бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	местные бюджеты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	средства компаний с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	иные внебюджетные источники	-	51840	-	44250	-	-	-	-	-	-	-	-
Ставропольский край	всего, в том числе:	-	99440	-	88000	-	-	-	-	-	-	-	-
	федеральный бюджет	-	47600	-	43750	-	-	-	-	-	-	-	-
	бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	местные бюджеты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	средства компаний с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	иные внебюджетные источники	-	51840	-	44250	-	-	-	-	-	-	-	-

СВЕДЕНИЯ
о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Байкальского региона

Территория (Российская Федерация, Байкальский регион)	Значения показателей														
	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год (план.)	2019 текущий год (план.)	2020 очередной год (план.)	2021 первый год планового периода (план.)	2022 второй год планового периода (план.)	2023 третий год планового периода (план.)	2024 четвертый год планового периода (план.)
	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.							
Государственная программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»															
Цель - развитие фармацевтической и медицинской промышленности на территории Байкальского региона.															
Задачи - стимулирование действующих предприятий и создание новых направлений для выпуска отечественной фармацевтической и медицинской промышленности на территории Байкальского региона жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов в целях создания конкурентоспособной продукции; технологическое перевооружение производственных мощностей предприятий фармацевтической и медицинской на территории Байкальского региона; стимулирование реализации проектов, направленных на создание, модернизацию и реконструкцию производств лекарственных средств и медицинских изделий на территории Байкальского региона.															
Показатель «Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов», процентов															
Российская Федерация	65	71,5	67	72,4	76	76,8	88	84,2	90	90	90	90	92	92	93
Байкальский регион (Иркутская область, Республика Бурятия, Забайкальский край)	-	6,3	-	7,4	-	8,3	-	9,5	9,6	-	-	-	-	-	-
Байкальский регион (Иркутская область)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,8	10	10	10,2	10,3	10,5
Показатель «Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий», млрд. рублей															
Российская Федерация	9,9	9,3	25,6	19,1	62,9	54,4	99,7	44,5	149	223,4	361,3	365	368,5	372	376
Байкальский регион (Иркутская область, Республика Бурятия, Забайкальский край)	-	0,1	-	0,26	-	0,24	-	0,38	0,39	-	-	-	-	-	-
Байкальский регион (Иркутская область)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,42	0,45	0,48	0,49	0,50	0,52

Показатель «Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении», процентов															
Российская Федерация	35	25,2	37	28	39	30	40	30,1	30,1	43	46	50	50	52	53
Байкальский регион (Иркутская область, Республика Бурятия, Забайкальский край)	-	1,47	-	1,47	-	1,33	-	1,42	1,43	-	-	-	-	-	-
Байкальский регион (Иркутская область)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	1,53	1,55	1,56	1,58	1,6

СВЕДЕНИЯ
о ресурсном обеспечении за счет средств федерального бюджета реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Байкальского региона

(тыс. рублей)

Наименование подпрограммы государственной программы, основного мероприятия, федеральной целевой программы, объекта	Территория (Байкальский регион, субъект Байкальского региона)	Код бюджетной классификации				Объем бюджетных ассигнований											
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год	2019 текущий год	2020 очередной год	2021 первый год планового периода
						план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	план.	план.	план.
Государственная программа «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	Байкальский регион	020	20	-	-	-	34550	-	21349,3	-	45423,8	-	30096,7	27395	-	-	-
Подпрограмма «Развитие производства лекарственных средств»	Байкальский регион	020	20	1	-	-	34550	-	21349,3	-	45423,8	-	30096,7	27395	-	-	-
Основное мероприятие «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности»	Байкальский регион	020	20	1	04	-	34550	-	21349,3	-	45423,8	-	30096,7	27395	-	-	-

СВЕДЕНИЯ
о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального бюджета, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации,
компаний с государственным участием и иных внебюджетных источников на реализацию мероприятий государственной программы Российской Федерации
"Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" на территории Байкальского региона

(тыс. рублей)

Территория (Байкальский регион, субъект Байкальского региона)	Источник финансирования	Оценка расходов											
		2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 отчетный год	2019 текущий год	2020 очередной год	2021 первый год планового периода
		план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.	план.	план.	план.	план.
Байкальский регион	всего, в том числе:	-	46000	-	32984,6	-	82567,6	-	54360,4	54790	-	-	-
	федеральный бюджет	-	34550	-	21349,3	-	45423,8	-	30096,7	27395	-	-	-
	бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	местные бюджеты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	средства компаний с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	иные внебюджетные источники	-	11450	-	11635,3	-	37143,8	-	24263,7	27395	-	-	-
Иркутская область	всего, в том числе:	-	46000	-	32984,6	-	82567,6	-	54360,4	54790	-	-	-
	федеральный бюджет	-	34550	-	21349,3	-	45423,8	-	30096,7	27395	-	-	-
	бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	местные бюджеты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	средства компаний с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	иные внебюджетные источники	-	11450	-	11635,3	-	37143,8	-	24263,7	27395	-	-	-

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту постановления Правительства Российской Федерации
«О внесении изменений в постановление Правительства Российской
Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305»

Проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305» (далее – проект постановления) разработан в соответствии с требованиями Порядка разработки, реализации и оценки эффективности государственных программ Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 августа 2010 г. № 588, и Методических указаний о разработке и реализации государственных программ Российской Федерации, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 16 сентября 2016 г. № 582.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 октября 2018 г. № 2211-р внесены изменения в наименование государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013–2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305 (далее – государственная программа), а также сроки ее реализации.

Кроме того, проектом постановления вносятся следующие изменения:

1. Объемы финансового (ресурсного) обеспечения реализации государственной программы на 2019-2021 гг. приведены в соответствие с параметрами Федерального закона от 29 ноября 2018 г. № 459-ФЗ «О федеральном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов».

Прогноз ресурсного обеспечения государственной программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на период 2022-2024 годов составлен на основе прогнозных значений индексов-дефляторов и уровня инфляции на период до 2024 г. установленных в соответствии с Прогнозом долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2024 года, подготовленным Минэкономразвития России.

Соответствующие изменения учтены в паспорте государственной программы, паспортах ее подпрограмм и в приложении № 4 к государственной программе (ресурсное обеспечение реализации государственной программы).

2. В рамках исполнения решений, принятых на заседании Координационного совета по промышленности от 27 апреля 2018 г. (протокол заседания Координационного совета по промышленности под председательством Министра промышленности и торговли Российской Федерации Д.В. Мантурова от 27 апреля 2018 г. № 33-МД/19), Минпромторгом России совместно с АО «Российская венчурная компания» проработан вопрос по формированию механизмов финансирования ранних фаз исследований в фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе по созданию комплексного универсального инструмента финансирования перспективных отечественных разработок.

С учетом наличия у АО «Российская венчурная компания» компетенций в области управления фондами, в том числе поддерживающими проекты в области фармацевтической и медицинской промышленности предлагается создать на базе АО «Российская венчурная компания» специализированного (венчурного) фонда по поддержке инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, включая дальнейшее продвижение проектов, получивших поддержку в рамках государственной программы в предыдущие годы.

В целях реализации указанного механизма поддержки перспективных разработок в фармацевтической и медицинской промышленности Перечень основных мероприятий государственной программы (приложение № 2 к государственной программе) дополнен основным мероприятием 3.3 «Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности» подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности».

Финансовое обеспечение указанного основного мероприятия за счет средств федерального бюджета в 2019 – 2021 годы планируется осуществить посредством предоставления взноса в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных

проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности за счет перераспределения базовых объемов бюджетных ассигнований на реализацию государственной программы.

Планируемые объемы финансового обеспечения указанного мероприятия на 2019 – 2021 годы составят 4 500 000 тыс. рублей, в том числе в 2019 году – 1 500 000 тыс. рублей, в 2020 году – 1 500 000 тыс. рублей, в 2021 году – 1 500 000 тыс. рублей.

Создание и функционирование венчурного фонда предполагается в виде инвестиционного инструмента с участием двух категорий участников: АО «Российская венчурная компания» в качестве инвестора фонда и привлеченной профессиональной управляющей компании. Базовой организационно-правовой формой создания фонда предполагается договор инвестиционного товарищества с учетом внутренней инвестиционной политики АО «Российская венчурная компания».

Для указанного основного мероприятия 3.3 предложены 4 контрольных события 3.16-3.19, отраженные в Плане реализации государственной программы (приложение № 5 к государственной программе), и показатель «Количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования», отраженный в паспорте подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности», а также в сведениях о показателях (индикаторах) подпрограммы 3 (приложение № 1 к государственной программе).

3. В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 мая 2018 г. № 215 «О структуре федеральных органов исполнительной власти» в паспорте государственной программы, паспортах подпрограмм уточнены ее участники.

4. В приложении № 1 к государственной программе спрогнозированы плановые значения показателей (индикаторов) до 2024 года с учетом прогноза распределения объемов бюджетных ассигнований на период до 2024 года.

Прогнозные значения показателей (индикаторов) государственной программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на период 2022 - 2024 годов были определены на основе экспертной оценки, в том числе с использованием инструмента прогнозирования (Rapid Foresight 0.4), разработанного Агентством стратегических инициатив (<https://asi.ru/reports/67656/>).

При экспертной оценке применен целеполагающий подход, учитывающий основные направления (тенденции) развития высокотехнологичных отраслей, включая меры государственной поддержки, направленные на достижение национальных целей и ключевых приоритетов, в том числе в сфере здравоохранения, в том числе:

ускорение технологического развития России за счет стимулирования инновационной активности, в том числе осуществление мер налогового стимулирования к внедрению технологических инноваций и развития высокотехнологичных компаний;

меры Правительства Российской Федерации, направленные на развитие инновационной инфраструктуры и инновационных научно-технологических центров и территориальных кластеров;

рост производительности труда за счет оптимизации бизнес-процессов;

комплексная поддержка экспортной деятельности;

параметров, закладываемых в обновляемые стратегии развития фармацевтической и медицинской промышленности на период до 2030 года.

В настоящее время Минпромторгом России ведется работа по подготовке и согласованию стратегий развития фармацевтической и медицинской промышленности до 2030 года. После утверждения указанных стратегических документов цели и задачи государственной программы и ее подпрограмм при необходимости могут быть актуализированы при очередных корректировках государственной программы.

В приложении № 1 к государственной программе отражены плановые значения показателей объемов экспорта лекарственных средств и медицинских изделий (показатели 4, 12, 19) до 2024 года. Однако необходимо отметить, что в

соответствии с поручениями Правительства Российской Федерации от 14 августа 2014 г. № ДК-П9-134пр (раздел I, пункт 3), от 28 августа 2018 г. № ДК-П9-148пр (пункт 3), от 22 ноября 2018 г. № ДК-П12-8231, от 4 декабря 2018 г. № ДК-П9-240пр (пункт 2) указанные показатели будут учитываться также и в рамках национального проекта «Международная кооперация и экспорт» (в части экспорта промышленной продукции показатели будут учитываться в государственной программе Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»).

В подпрограмме 1 «Развитие производства лекарственных средств» госпрограммы предлагается исключить показатель (индикатор) 17 «Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности» начиная с 2020 года в связи с тем, что в 2019 году будут завершены государственные контракты и договора на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области фармацевтической промышленности, заключенные в предыдущие годы реализации государственной программы.

В подпрограмме 2 «Развитие производства медицинских изделий» госпрограммы предлагается исключить показатель (индикатор) 23 «Количество общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы» начиная с 2019 года в связи с тем, что выделение финансирования на соответствующее мероприятие в Федеральном законе «О федеральном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 года» не предусмотрено, что делает нецелесообразным дальнейший мониторинг указанного индикатора после 2018 года.

В подпрограмме 2 «Развитие производства лекарственных средств» госпрограммы предлагается исключить показатель (индикатор) 24 «Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий

мирового уровня» начиная с 2020 года в связи с тем, что достижение данного показателя связано с реализацией контрольного события 2.25 «Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства в целях обеспечения выпуска импортозамещающих медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования ФГУП «ЦИТО», г. Москва» (ответственный исполнитель – Минпромторг России). В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 августа 2018 г. № 990 по данному объекту уточнено распределение дополнительных объемов бюджетных ассигнований по причине увеличения сметной стоимости объекта капитального строительства, а также срок ввода объекта в эксплуатацию – 2019 год. Ожидается достижение указанного показателя не ранее 2019 г.

В подпрограмме 2 «Развитие производства медицинских изделий» госпрограммы предлагается исключить показатель (индикатор) 25 «Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности» начиная с 2019 года в связи завершением государственных контрактов на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области медицинской промышленности, заключенных в предыдущие годы реализации государственной программы.

В перечне показателей подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности» государственной программы изменено плановое значение показателя 27 «Количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности» на 2019 г. и предложены прогнозные значения индикатора на 2021-2024 гг. Прогноз данного показателя скорректирован в соответствии с фактическим количеством тематик НИР, закупленных в 2018 году, и с учетом планируемой потребности в НИР в 2019 г., а также на период 2021-2024 гг. На 2020 г. значение показателя не корректировалось в связи с завершением в 2020 г.

государственного контракта на организационно-аналитическое сопровождение и мониторинг реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы» (шифр «Адъюнкт 2018»), заключенного в 2018 году на 3 года.

В подпрограмме 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности» государственной программы предлагается исключить показатель (индикатор) 28 «Количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий» начиная с 2019 года в связи с тем, что в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 апреля 2017 г. № 488 «Российскому экспортному центру» (далее – РЭЦ) предоставляется субсидия, в том числе в целях обеспечения проведения мероприятий, связанных с продвижением высокотехнологичной, инновационной и иной продукции и услуг на внешние рынки. Практически все международные мероприятия, в том числе по направлению фармацевтической и медицинской промышленности, проводятся РЭЦ. В этой связи Минпромторг России считает целесообразным скорректировать данный индикатор на количество международных мероприятий, учитываемых и финансируемых в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» и предлагает включить в подпрограмму 3 новый показатель «Количество проведенных российских конгрессно-выставочных мероприятий».

Прогноз значений показателей 15 «Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении» и 22 «Индекс производства медицинских изделий в денежном выражении» строился на предпосылках низкой базы рынков фармацевтической продукции и медицинских изделий и темпах роста, существенно превышающих рыночные за счет коммерциализации поддерживаемых в рамках государственной программы разработок. Поддерживать темпы роста производства значительно выше рыночных в течение длительного периода времени невозможно в силу объективных экономических процессов, связанных с насыщением рынка. Учитывая указанные тенденции, темпы прироста производства на горизонте

планирования до 2024 года снижаются, но при этом объемы производства имеют положительную динамику (показатели 15 и 22 во все периоды больше 100%).

5. Скорректировано приложение № 3 к государственной программе «Сведения об основных планируемых мерах правового регулирования в сфере реализации государственной программы российской федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» с учетом поручений Правительства Российской Федерации, являющихся основанием для разработки нормативного правового акта.

6. В Плане реализации государственной программы на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов (приложение № 5 к государственной программе) скорректированы сроки наступления контрольных событий:

в части осуществления государственной регистрации лекарственных средств с учетом хода рассмотрения Межведомственной рабочей группой по повышению эффективности реализации государственной программы статуса поддержанных в рамках государственной программы проектов. С целью обеспечения непрерывного контроля за реализацией проектов с 2016 по 2018 гг. было проведено 96 заседаний Межведомственной рабочей группы по повышению эффективности реализации государственной программы, созданной совместным приказом Минпромторга России и Минздрава России от 03.04.2016 № 599/151н. На указанных заседаниях были рассмотрены, в том числе повторно, статусы проектов по всем проходящим государственную регистрацию лекарственным препаратам, уточнены плановые сроки регистрации лекарственного средства в Минздраве России в рамках следующих контрольных мероприятий:

- контрольное событие 1.4. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства имиглюцераза (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 26.10.2018 № 19-2087);

- контрольное событие 1.6. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цетрореликс (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);

- контрольное событие 1.7. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства лейпрорелин (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 21.12.2018 № 19-2089);
- контрольное событие 1.8. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ралтитрексид (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.9. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства флупентиксол (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.10. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства гадопентетовая кислота (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.13. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства йопромид (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.16. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства этанерцепт (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 26.10.2018 № 19-2087);
- контрольное событие 1.18. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства кальцитриол (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.19. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства бусульфан (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);
- контрольное событие 1.20. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства прокарбазин (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 21.12.2018 № 19-2089);
- контрольное событие 1.23. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства хлорамбуцил (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 07.12.2018 № 19-2085);

- контрольное событие 1.29. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства окскарбазепин (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);

- контрольное событие 1.31. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства энфувиртид (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);

- контрольное событие 1.32. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства инсулин аспарт двухфазный (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 07.12.2018 № 19-2085);

- контрольное событие 1.35. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства гексопреналин (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 16.11.2018 № 19-2090);

- контрольное событие 1.36. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства зафирлукаст (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 21.12.2018 № 19-2089);

- контрольное событие 1.37. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цетуксимаб (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 21.12.2018 № 19-2089);

- контрольное событие 1.38. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства фулвестрант (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 07.12.2018 № 19-2085);

- контрольное событие 1.39. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ритонавир (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086);

- контрольное событие 1.41. Осуществлена государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства сертиндол (протокол заседания Межведомственной рабочей группы от 14.12.2018 № 19-2086).

По остальным лекарственным средствам проводятся соответствующие мероприятия по разработке, проведению научных исследований и организации промышленного производства лекарственного препарата. Плановые сроки их

государственной регистрации и вывода на рынок выходят за рамки трехлетнего периода плана реализации государственной программы. В этой связи контрольные события по осуществлению их регистрации будут отражены в следующих планируемых периодах.

В части объектов капитального строительства скорректированы сроки наступления следующих контрольных событий:

по контрольному событию «Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства для выпуска новых лекарственных форм социально значимых препаратов, федеральное государственное унитарное предприятие «Государственный завод медицинских препаратов», г. Москва» (ответственный исполнитель – Минпромторг России) – срок перенесен на IV квартал 2020 г. (распоряжением территориального управления Росимущества в городе Москве осуществлена реорганизация ФГУП «ГосЗМП» путем его присоединения к ФГУП «МЭЗ»). Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2018 г. внесены изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 31 марта 2018 г. № 384 и ФАИП в части детализации объекта капитального строительства и смены заказчика-застройщика, а также срока ввода объекта в эксплуатацию - 2020 году;

по контрольному событию «Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства инъекционных лекарственных средств на базе федерального государственного унитарного предприятия «Московский эндокринный завод», г. Москва» (ответственный исполнитель – Минпромторг России) – срок перенесен на II квартал 2019 г. (приказ Минпромторга России от 29 декабря 2018 г. № 5335);

по контрольному событию «Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства в целях обеспечения выпуска импортозамещающих медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования ФГУП «ЦИТО», г. Москва» (ответственный исполнитель – Минпромторг России) – срок перенесен на IV квартал 2019 г. (в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 августа 2018 г. № 990 уточнено распределение

дополнительных объемов бюджетных ассигнований в размере 582 600 тыс. рублей в связи с увеличением сметной стоимости объекта капитального строительства, а также срок ввода объекта в эксплуатацию – 2019 год);

по контрольному событию «Осуществлен ввод в эксплуатацию объекта «Реконструкция и техническое перевооружение опытно-промышленного производства микро- и наносистем для диагностики и лечения ранних стадий онкологических, инфекционных и сердечно-сосудистых заболеваний, микродозаторов лекарственных соединений на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства», г. Одинцово, Московской области» (ответственный исполнитель – ФМБА России) срок ввода объекта в эксплуатацию перенесен на 2019 г. (основание – приказ ФМБА России от 25 января 2019 г. № 12);

по контрольному событию «Завершено строительство опытно-промышленного производства субстанций и готовых форм лекарственных средств с использованием постгеномных технологий, в том числе предназначенных для защиты войск и населения от поражающих факторов оружия массового поражения, ликвидации чрезвычайных ситуаций, медицинского обеспечения персонала на предприятиях с особо опасными условиями труда, на базе федерального государственного унитарного предприятия научно-производственный центр «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства. Строительство лабораторного корпуса с опытными участками по разработке технологий производства субстанций и готовых форм лекарственных средств моноклональных антител на базе ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России по адресу: Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, 11» (ответственный исполнитель – ФМБА России) срок ввода объекта в эксплуатацию перенесен на 2020 г. в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2018 г. № 1655;

по контрольному событию «Осуществлен ввод в эксплуатацию лабораторного комплекса по контролю качества лекарственных средств федерального

государственного бюджетного учреждения «Информационно-методический центр по экспертизе, учету и анализу обращения средств медицинского применения» Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Ярославская область» (ответственный исполнитель – Росздравнадзор) срок ввода объекта в эксплуатацию перенесен на 2019 г. в соответствии с приказом Росздравнадзора от 14 декабря 2018 г. № 8693;

по контрольному событию «Завершено строительство центра доклинических исследований (ЦДИ) федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ответственный исполнитель – Минздрав России) срок ввода объекта в эксплуатацию перенесен на 2021 г. в соответствии с приказом Минздрава России от 1 февраля 2018 г. № 9.

В части мероприятия «Развитие информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности» подпрограммы 3, учитывая, что конгрессно-выставочные мероприятия распределены в течение года, предлагается для данного мероприятия установить по 4 контрольных события на каждый плановый год с ежеквартальным мониторингом.

Контрольные события плана реализации государственной программы непосредственно привязаны к мероприятиям основных мероприятий подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств», подпрограммы 2 «Развитие производства медицинских изделий» и подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности». Каждому мероприятию соответствует одно или несколько контрольных событий. Таким образом, разработанный набор контрольных событий государственной программы является необходимым и достаточным для достижения ожидаемых результатов выполнения соответствующих основных мероприятий на 2019 – 2021 гг.

7. В целях отражения информации о развитии приоритетных территорий Российской Федерации в соответствии с пунктом 6 методических указаний по разработке и реализации государственных программ Российской Федерации, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 16 сентября 2016 г. № 582, а

также на основании требований к структуре разделов по опережающему развитию приоритетных территорий и форме предоставления сводной информации по опережающему развитию приоритетных территорий в государственных программах Российской Федерации, утвержденным совместным приказом Минэкономразвития России, Минфина России, Минвостокразвития России и Минкавказа России от 15 августа 2017 г. № 412/127/н/243/115, государственная программа дополнена информацией о приоритетных территориях опережающего развития, в том числе в части сведений о целях, задачах и целевых показателях (индикаторах) государственной программы на приоритетной территории Российской Федерации, а также сведениями о ресурсном обеспечении реализации мероприятий государственной программы на приоритетной территории.

Прямое участие субъектов Российской Федерации в реализации государственной программы не предусматривается. Реализация комплекса основных мероприятий, предусмотренных государственной программой, распространяется на организации фармацевтической и медицинской промышленности, расположенные, в том числе на территориях субъектов Российской Федерации, относящихся к приоритетным территориям.

Вместе с тем, в соответствии с поручением Правительства Российской Федерации от 26 января 2019 г. № ДМ-П16-512 обеспечить доведение до уровня не менее 7,2 % расходов инвестиционного характера государственных программ Российской Федерации, направляемых на реализацию мероприятий в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, не может быть достигнуто в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» по следующим причинам: заявительный характер имеющихся в государственной программе механизмов поддержки предприятий фармацевтической и медицинской промышленности (субсидирование затрат), отсутствие заявок на получение субсидии со стороны предприятий Дальневосточного федерального округа, а также отсутствие предложений со стороны Министерства Российской Федерации по

развитию Дальнего Востока по инвестиционным проектам, соответствующим целям и задачам государственной программы.

Проект постановления соответствует положениям Договора о Евразийском экономическом союзе, а также положениям иных международных договоров Российской Федерации.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E0036E1B07E0E380E8113863676F7618
Кому выдан: Цыб Сергей Анатольевич
Действителен: с 29.05.2018 до 29.05.2019

**Финансово-экономическое обоснование
к проекту постановления Правительства Российской Федерации
«О внесении изменений в государственную программу Российской
Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»**

Проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305» (далее – проект постановления) подготовлен Минпромторгом России в целях приведения объемов финансового обеспечения реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013–2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305 (далее – государственная программа), к параметрам в соответствии с Федеральным законом от 29 ноября 2018 г. № 459-ФЗ «О федеральном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов».

Дополнительных объемов бюджетных ассигнований на реализацию мероприятий государственной программы не предусмотрено. Реализация проекта постановления не повлечет дополнительных расходов, покрываемых за счет средств федерального бюджета.

Проект постановления непосредственно влияет на достижение целей и целевых показателей (индикаторов) государственной программы. Реализация проекта постановления не повлияет на поступление и уменьшение расходов бюджетов бюджетной системы Российской Федерации. Ожидается увеличение налоговых поступлений после регистрации разработанных в рамках государственной программы лекарственных препаратов и медицинских изделий и вывода их на рынок, после ввода в эксплуатацию финансируемых объектов капитального строительства. Реализация мероприятий государственной программы направлена на поддержку российских организаций – производителей лекарственных средств и медицинских изделий и способствует выводу на российский рынок лекарственных средств и медицинских изделий отечественного производства, по цене ниже импортных, что позволит снизить федеральные и муниципальные расходы при государственных закупках лекарственных препаратов и медицинских изделий для нужд системы здравоохранения.

Реализация проекта постановления не повлияет на доходы и расходы физических лиц. Реализация проекта постановления будет способствовать достижению следующих социально-экономических эффектов:

- увеличение объема производства отечественных лекарственных средств и медицинских изделий;
- повышение конкурентоспособности отечественной фармацевтической и медицинской продукции;
- создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест;
- повышение доступности отечественных лекарственных препаратов и медицинских изделий для населения и системы здравоохранения.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E0036E1B07E0E380E8113863676F7618
Кому выдан: Цыб Сергей Анатольевич
Действителен: с 29.05.2018 до 29.05.2019

Дополнительные и обосновывающие материалы

I. Характеристика текущего состояния соответствующей сферы социально-экономического развития Российской Федерации, основные показатели и анализ социальных, финансово-экономических и прочих рисков реализации государственной программы

Общие положения и основные показатели

В основу приоритетов государственной политики в сфере реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» (далее – государственная программа), следует отнести:

софинансирование научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ при разработке отечественными компаниями лекарственных средств и медицинских изделий, наиболее востребованных системой здравоохранения;

создание на территории Российской Федерации, в том числе на приоритетных территориях инновационных территориальных кластеров, осуществляющих исследования и выпуск инновационной продукции;

содействие технологическому перевооружению производств (в том числе с помощью адресного финансирования объектов капитального строительства за счет средств федерального бюджета).

По характеру запланированных мероприятий государственная программа направлена на обеспечение комплексного подхода к решению первоочередных задач, стоящих перед отечественной фармацевтической и медицинской промышленностью. Инновационная модель реализации государственной программы позволит не только решить задачи технологического перевооружения производственных мощностей фармацевтической и медицинской промышленности, импортозамещения в части производства социально значимых и жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств и медицинских изделий в соответствии с ключевыми приоритетами отечественной системы здравоохранения, но и обеспечит российское здравоохранение и потребительский рынок широким ассортиментом доступной и качественной медицинской продукцией.

Инновационный вариант развития является базовым для реализации государственной программы. Государственное участие в решении проблем развития отечественной фармацевтической и медицинской промышленности заключается в стимулировании запуска инновационного цикла в этих отраслях за счет средств федерального бюджета с последующим

нарастающим финансированием исследований и разработок за счет собственных средств организаций.

В целом с учетом длительности технологических циклов разработок в фармацевтической и медицинской промышленности этот сценарий представляется реалистичным в длительной перспективе (до 10 - 15 лет) с учетом того, что к концу этого периода инновационная продукция будет создана только в отдельных продуктовых сегментах.

Меры по развитию системы отраслевого нормативно-правового регулирования должны учитывать тенденции интеграционных процессов, в которых принимает участие Российская Федерация, и быть направлены на последовательную дальнейшую интеграцию национальной фармацевтической и медицинской промышленности в международные цепочки по разработке и производству фармацевтической и медицинской продукции.

Импортозамещение в современных условиях – это процесс создания современных конкурентоспособных производств, направленный на замещение импортируемых в настоящее время товаров, как потребительских, так и производственных, принцип расстановки акцентов государственной промышленной политики, основанный на осознанном отказе от специализации в производстве только тех продуктов, в которых страна имеет сравнительные преимущества перед другими странами в настоящее время. Импортозамещающая промышленная политика ориентируется на стимулирование изменения отраслевой структуры экономики таким образом, чтобы государство получало преимущество перед другими странами в производстве современной высокотехнологичной продукции, товаров с высокой добавленной стоимостью и, в обозримой перспективе – значимым экспортным потенциалом. Это накладывает определенные требования и ограничения на структуру целей, задачи и мероприятий государственной программы.

Государственная программа стала ключевым инструментом, объединяющим усилия большого числа научно-исследовательских, производственных и образовательных организаций. Сегодня в разработку лекарственных средств вовлечены более 50 вузов и институтов, около 20 учреждений Российской академии наук, порядка 300 частных и государственных организаций-производителей и разработчиков.

Реализация государственной программы подвержена воздействию рисков как глобального (общемирового), так и национального (внутреннего) масштаба. Кроме того, каждая из отраслей промышленности действует в условиях специфического набора рисков отраслевого уровня.

Глобальные политические (геополитические) риски связаны с возможностью возникновения международных и локальных политических и военных конфликтов, крупных стихийных бедствий, принятия зарубежными странами политических решений, которые могут негативно сказаться на результатах деятельности российских компаний и на достижении целевых показателей экономического развития России.

Сохраняющаяся высокая зависимость показателей социально-экономического развития Российской Федерации от мировых цен на энергоносители и другие сырьевые товары, динамика которых подвержена влиянию не только фундаментальных, но и спекулятивных факторов, и не может быть точно спрогнозирована. Это снижает точность прогнозов социально-экономического развития, снижает эффективность системы стратегического управления. Резкое ухудшение ценовой ситуации на сырьевых рынках, влияние динамики валютного курса национальной валюты на инфляционные процессы и благосостояние жизни населения может ставить под угрозу достижение целей государственной программы и возможности бюджетного финансирования отдельных ее мероприятий. Данный риск является существенным и может повлиять на сроки достижения целевых индикаторов государственной программы, объем и сроки реализации отдельных подпрограмм и основных мероприятий.

Минимизация влияния данных рисков возможна за счет обеспечения участия и повышения роли Российской Федерации в решении глобальных и региональных международных проблем, международных усилиях по поддержанию международного мира и безопасности.

Макроэкономические риски, в том числе бюджетная, кредитно-денежная политика государства, рост тарифов и цен на энергоресурсы и другие материально-технические средства, потребляемые в отрасли, могут ограничивать ценовую конкурентоспособность отечественных производителей. Фактором риска также является возникновение мировой финансовой нестабильности и, как следствие, финансовые трудности дальнейшего функционирования предприятий. Возможно возникновение рисков, связанных с изменением приоритетов и направлений государственной политики. Сохранение тенденций по снижению темпов роста мировой и национальной экономики, а также уровня инвестиционной активности, высокий уровень инфляции или чрезмерное укрепление курса национальной валюты, вероятность ухудшения внутренней и внешней конъюнктуры цен на сырье и технологии, высокие проценты по кредитам, последствия мирового финансово-экономического кризиса могут оказать

существенное негативное воздействие на ожидаемые результаты реализации государственной программы.

Внешнеторговые риски связаны с изменением конъюнктуры мировых рынков лекарственных средств и медицинских изделий. Кроме того, сложившаяся геополитическая ситуация и санкционная политика некоторых стран могут оказывать негативное влияние на достижение целевых показателей государственной программы.

Технологические риски, связанные с ошибками долгосрочного прогнозирования научно-технологического развития Российской Федерации и возникающие в связи с этим риски устаревания создаваемых в рамках государственной программы технологий.

Операционные риски, связанные с потенциальным отсутствием единой координирующей системы, невозможностью управления расходованием средств из внебюджетных источников в рамках государственной программы, низкой согласованностью действий между различными заинтересованными ведомствами.

В рамках государственной программой осуществляется предварительная оценка рисков недостижения установленных значений показателей (индикаторов), а также вырабатываются предложения, направленные на обеспечение достижения установленных плановых значений показателей (индикаторов) государственной программы в полном объеме.

Получение регистрационных удостоверений на лекарственные препараты и вывод их на рынок осуществляется в соответствии со сроками, установленными мероприятиями подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств» государственной программы. Контроль за прохождением регистрационных процедур лекарственных препаратов и медицинских изделий осуществляется Минпромторгом России совместно с Минздравом России в рамках деятельности Межведомственной рабочей группы по повышению эффективности реализации государственной программы (утверждена совместным приказом Минпромторга России и Минздрава России от 03.04.2016 № 599/151н).

Недостижение запланированных значений показателя «Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении» связано с колебаниями курса валют, увеличением стоимости лекарственных препаратов зарубежного производства и более низкой ценой отечественных лекарственных препаратов. Кроме того, длительность клинических исследований, задержки

в процедуре государственной регистрации лекарственных препаратов приводят к увеличению срока их вывода на рынок.

Недостижение запланированных значений показателя «Доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении» связано с увеличением стоимости медицинских изделий зарубежного производства, а также с процедурой государственной регистрации медицинских изделий. Последующему увеличению доли отечественных медицинских изделий в общем объеме потребления будет способствовать реализация постановления Правительства Российской Федерации от 05.02.2015 № 102 «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Недостижение плановых значений объем экспорта медицинских изделий связано с сокращением спроса по основным направлениям экспорта российских медицинских изделий: в странах СНГ, вызванным общеэкономической ситуацией. Также, в период 2015-2017 годов в связи с ухудшением экономической ситуации в России (снижение цен на нефть, санкции) снизились финансово-экономические возможности российских компаний-производителей медицинских изделий по продвижению своей продукции на зарубежные рынки (в настоящее время российские производители ориентированы на внутренний рынок). Сдерживающими факторами для снижения доли импорта являются: длительные фактические сроки регистрации и вывода на рынок новых медицинских изделий; сохраняющаяся тенденция государственной системы здравоохранения приобретать дорогостоящую импортную продукцию.

Управление рисками реализации государственной программы будет осуществляться на основе проведения ежегодного мониторинга и оценки результатов развития фармацевтической и медицинской промышленности, выработки прогнозов и рекомендаций в сфере управления и регулирования фармацевтической и медицинской промышленности, а также подготовке предложений о корректировке мероприятий государственной программы.

Стратегические подходы, лежащие в основе перехода отечественной промышленности на инновационную модель развития со одной стороны основывается на развитии внутреннего спроса и привлечении инвестиций в производство лекарственных средств и медицинских изделий, а с другой стороны – на интеграции с международными инновационными компаниями и трансфере передовых технологий с постепенным созданием собственной инфраструктуры и научного задела.

Российская фармацевтическая и медицинская промышленность демонстрирует уверенный темп роста объемов рынка.

Объем российского фармацевтического рынка в конечных ценах в 2017 г. составил 1 248 млрд. рублей, что почти на 29% выше по сравнению с показателями 2014 г.

По данным аналитических агентств объем фармацевтического рынка за январь-ноябрь 2018 г. составил 1 165,6 млрд руб. (увеличение на 3,1 % к январю-ноябрю 2017 г.) и 4 715,4 млн. упаковок (снижение на 2,9 % к январю-ноябрю 2017 г.). Доля отечественных лекарственных препаратов в общем объеме рынка в натуральном выражении – 61,42% и в стоимостном выражении – 30,46%. Объем государственных закупок в январе-ноябре 2018 г. составил 350,64 млрд. рублей.

По данным Росстата индекс производства лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях, в 2018 г. по сравнению с 2017 г. составил 108,2 %, в декабре 2018 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года – 109,3 %.

Доля отечественных лекарственных средств в общем объеме рынка увеличилась с 24,5% в 2015 г. до 30,4% в 2018 г. (в денежном выражении). Причем увеличение доли российских лекарственных препаратов произошло во всех важнейших сегментах фармацевтического рынка по итогам 2017 г. в сегменте «7 нозологий» доля составляет 36,7% (по сравнению с 10,2% в 2012 году), в сегменте препаратов для лечения гепатита 16,2% (по сравнению с 5,28% в 2012 году), доля препаратов для лечения онкологических заболеваний составляет 33% (по сравнению с 13,24% в 2012 году), доля препаратов для лечения ВИЧ составляет 29,7% (по сравнению с 9,92% в 2012 году), доля инсулиновых препаратов составляет 11% (по сравнению с 6,33 в 2012 году).

Доля отечественных лекарственных препаратов в общем объеме государственных закупок в 2017 г. в денежном выражении составила 32,55%, в 2014 г. эта доля составляла 23,4%.

По номенклатуре Перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов доля отечественных лекарственных препаратов по состоянию на 1 декабря 2019 г. составила 86,7 % (со стадии производства готовой лекарственной формы). По итогам 2017 года эта доля составляла – 84,2 %, 2016 года – 76,8%; в 2012 г. – 63%.

Объем рынка препаратов из перечня ЖНВЛП на 2018 год в январе-ноябре 2018 года составил 601,1 млрд руб. в стоимостном и 2,45 млрд упаковок в натуральном выражении. Доля отечественной продукции из

перечня ЖНВЛП на 2018 год по итогам января-ноября 2018 года составила 33,02% в стоимостном и 61,61% в натуральном выражении.

Растет экспортная составляющая фармацевтической промышленности, расширяя присутствие своей продукции не только на рынке Таможенного союза и ближнего зарубежья, но и в странах Латинской Америки.

По данным Федеральной таможенной службы объем экспорта продукции фармацевтической промышленности (ТНВЭД 2935-3004) в январе-октябре 2018 года составил 597,5 млн. долл. США, что на 11,4 % больше по сравнению с январем-октябрем 2017 г.

Объем импорта продукции фармацевтической промышленности в январе-октябре 2018 года снизился по сравнению с январем-октябрем 2017 года на 0,5 % и составил 8 246 млн. долл. США.

При государственной поддержке с 2009 года зарегистрировано 96 российских конкурентоспособных лекарственных препаратов. Выходят на рынок и совершенно новые молекулы – Элсультавирин, Ламивудин+Фосфазид (ВИЧ-инфекция), Нарлапревир (туберкулез), Гозоглиптин (сахарный диабет),

Кроме того, компаниями самостоятельно разрабатываются и выводятся на рынок лекарственные средства – за последние 3 года вышло 5 новых препаратов для лечения дерматитов, сердечно-сосудистых заболеваний, а также для купирования различных состояний, возникающих во время операции.

В целом в рамках государственной программы поддержана разработка порядка 500 инновационных лекарственных препаратов. В настоящее время около 100 препаратов проходят клинические исследования, причем более 20 препаратов находятся на более поздних стадиях клинических исследований. Это препараты, предназначенные для лечения туберкулеза, гепатита С, солидных опухолей, заболеваний сетчатки глаза, бронхиальной астмы и хронических обструктивных болезней легких, инфекционных заболеваний, для лечения ревматоидного артрита на основе моноклонального антитела и др. Вывод на рынок указанных препаратов ожидается в 2020-2024 гг.

С 2013 года открыто 36 фармацевтических производственных площадок. В 2017 году было запущено 5 фармпроизводств в Санкт-Петербурге, Московской, Владимирской, Самарской, Иркутской областях. С 2010 года построено 7 заводов иностранными фармацевтическими предприятиями, например, «Novartis», «Teva», «Takeda». На площадках отечественных производителей свою продукцию локализовали такие производители, как «Bayer», «Janssen», «Merck», «Roche».

Компания «Генериум» открыла крупнейший в России завод по производству иммунобиологических препаратов во Владимирской области. Производство, объем инвестиций в которое составил 2 млрд рублей, наполовину увеличит мощности фармкомпаний, сможет обеспечить потребность страны в препаратах для диагностики туберкулеза.

Компания «ВЕРОФАРМ» (входит в структуру компании «Abbott») открыла новый фармацевтический завод в поселке Вольгинском Владимирской области. Завод производит практически весь спектр готовых лекарственных форм – от твердых оральных форм до преднаполненных шприцев и лиофилизированных онкологических препаратов для инъекций. Объем инвестиций в строительство предприятия составил 7,4 миллиарда рублей за период 2011-2016 гг. Завод построен в полном соответствии с международными стандартами GMP и может стать платформой для производства препаратов «ВЕРОФАРМ» на экспорт в будущем.

Компания «Изварино Фарма» совместно с Инновационно-производственным технопарком «Идея» и Центром трансфера технологий Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (ЦТТ МГУ) реализовали проект, который воплотился в лабораторно-производственном комплексе «Нанофарма Девелопмент». Специалисты компании разрабатывают пероральную систему доставки лекарственных препаратов на основе нанотехнологий. Она станет платформой для создания целой серии лекарственных средств нового поколения.

Компания «Скопинфарм» открыла модернизированный корпус завода в городе Скопин Рязанской области. Предприятие теперь может выпускать более 1,2 миллиарда лекарственных препаратов в виде таблеток, покрытых оболочкой, капсул, а также факторы свертываемости крови.

Компания «Нанолек» открыла в поселке Левинцы Кировской области новый цех высокотехнологического производства вакцин и фармацевтических препаратов.

В 2018 году открыто 6 новых производственных площадок:

- открыт первый российско-индийского фармацевтический завод по производству ЛС для лечения туберкулеза, ВИЧ, онкологии, гепатита и др. жизненно-важных фармакотерапевтических групп («Эдвансд Фарма», Белгородская область);
- осуществлен запуск производства полного цикла инсулинов (Ново Нордиск, Калужская область, индустриальный парк «Грабцево»);
- открыт новый участок по производству импортозамещающих противоастматических препаратов (пульмопорошков) (Фармстандарт-Лексредства, Калужская область);

- открыто уникальное производство полного цикла по выпуску реагентов для генетической идентификации личности человека и установления родства по ДНК (Ниармедик Фарма, Калужская область, индустриальный парк «Обнинск»);
- запущено производство лекарственного препарата «Галвус», предназначенного для терапии сахарного диабета 2 типа (Новартис Нева, Особая экономическая зона «Санкт-Петербург»);
- открыт завод Герофарм по производству субстанций инсулина (АО «Герофарм», Санкт-Петербург).

За последние 6 лет по экспертной оценке отрасль привлекла свыше 180 млрд. руб. частных инвестиций иностранных и отечественных компаний при объеме средств федерального бюджета в размере порядка 50 млрд. руб.

Фармацевтической и медицинской промышленности был предложен эффективный инструмент новой экономической политики – специальный инвестиционный контракт (СПИК). Заключено 6 специальных инвестиционных контрактов с общим объемом инвестиций около 9 млрд. рублей по организации производства лекарственных препаратов для лечения сахарного диабета, онкологии, орфанных, сердечно-сосудистых и других заболеваний как с отечественными, так и зарубежными фармацевтическими компаниями: АО «Санофи-Авенсис Восток», ООО «АстраЗенека Индастриз», АО «БИОКАД», ООО «Герофарм», ООО «НовоМедика», ООО «Окатафарма-Фармитэкс»).

Правила заключения специальных инвестиционных контрактов регламентированы постановлением Правительства Российской Федерации от 16 июля 2015 г. № 708 «О специальных инвестиционных контрактах для отдельных отраслей промышленности».

В рамках реализации государственной программы в целях развития отечественного производства медицинских изделий реализуются мероприятия, направленные на поддержку разработчиков и/или производителей медицинской продукции.

Объем российского рынка медицинских изделий (только медицинские изделия, без учета принадлежностей) в конечных ценах за 2017 г. составил 255,3 млрд. руб. (увеличение составило 4% к аналогичному периоду 2016 г.)

Объем производства медицинских изделий за 2017 г. в ценах производителей составил 57,5 млрд. руб. (увеличение составило 7,8% к 2016 г.). В сравнении с 2010 г. (27,4 млрд. руб.) объем производства вырос в 2,1 раза в денежном выражении.

По предварительным данным аналитических агентств объём российского рынка медицинских изделий за 2018 год составил 265-270 млрд. рублей.

По данным аналитических агентств объём заключенных государственных контрактов на поставку медицинских изделий за 2018 год составил порядка 217 млрд. рублей (+3 % к 2017 году). По итогам 2018 года роста общих показателей потребления в денежном выражении по отношению к 2017 году находится в пределах инфляции.

Ожидается что объём производства медицинских изделий по итогам 2018 году составит порядка 67-68 млрд. руб. (против 57,5 в млрд руб. в 2017 году). По сравнению с 2014 годом прирост объемов производства в 2018 году составит +80 %.

Доля медицинских изделий российского производства в денежном выражении по итогам 2018 года ожидается на уровне 23-24 % (против 21 % в 2017 году, 15,6% в 2012 году).

Объём экспорта продукции российской медицинской промышленности (включая принадлежности) в 2017 г. составил порядка 81 млн. долл. США (увеличение на 8% к аналогичному периоду 2016 г.). Объём экспорта продукции отечественного производства в январе-сентябре 2018 г. составил 96 млн. долл. США, что на 8,5 % больше по сравнению с январем-сентябрем 2017 г.

Последующему увеличению доли отечественных лекарственных препаратов в общем объёме потребления также способствует реализация постановления Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2015 г. № 1289 «Об ограничениях и условиях допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Государственная программа также предусматривает инвестиции в инфраструктуру и основные фонды с целью выпуска предприятиями продукции экспортоспособного уровня и создания научно-исследовательской базы для выпуска конкурентоспособной продукции.

Следует отметить, что задержки в процедуре государственной регистрации лекарственных препаратов приводят к увеличению срока их вывода на рынок. Контроль за прохождением регистрационных процедур лекарственных препаратов и медицинских изделий осуществляется Минпромторгом России совместно с Минздравом России в рамках деятельности Межведомственной рабочей группы по повышению

эффективности реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы (утверждена совместным приказом Минпромторга России и Минздрава России от 03 апреля 2016 г. № 599/151н).

Привлечение инвестиций в разработки с целью производства и вывода на рынок фармацевтической и медицинской продукции и достижение целевых показателей (индикаторов) государственной программы тесно связано с длительностью сроков регистрационных процедур лекарственных препаратов и медицинских изделий. Работа созданной Межведомственной рабочей группы с представителями Минздрава России направлена на сокращение этого времени без снижения качества лекарственных средств.

Изменения в государственной программе, связанные с изменением объемов и сроков финансирования мероприятий в большинстве случаев относятся к объектам капитального строительства. Данные объекты сложны в прогнозировании финансирования, что приводит к увеличению сроков исполнения мероприятий государственной программы по направлению «капитальные вложения».

Минпромторг России проводит последовательную политику по организации совместной работы с Минздравом России, с Росздравнадзором, с компаниями, разработчиками таким образом, чтобы совместными усилиями в России появлялись и были востребованы самые современные и прорывные технологии диагностики, профилактики и лечения. Именно за счет реализации такого подхода возможно совместно выполнить те задачи, которые стоят перед российской экономикой, охраной здоровья, увеличению продолжительности и качества жизни россиян.

Так, в 2016 году создан Научно-технический совет по развитию производства промышленной продукции реабилитационной направленности при Минпромторге России, в который вошли главные внештатные специалисты Минздрава России и Минтруда России по актуальным для реабилитационной индустрии специальностям, а также видные ученые и эксперты.

Сформирован перечень продукции для инвалидов, лиц с ограниченными возможностями здоровья, пожилых граждан и других маломобильных групп населения, в том числе включающий современные технические средства реабилитации, технологические устройства и иные виды изделий для обеспечения доступной среды, на основе предложений заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, большинства субъектов Федерации, экспертного и научного сообществ, институтов развития, состоящий более чем из 227 позиций.

Основные тенденции в потреблении лекарственных препаратов – это рост доли отечественных препаратов и переключение потребителя на воспроизведенные лекарственные препараты (дженерики). Но если потребитель переключается в основном на брендируемые дженерики, то в госзакупках растут объемы и дженериков, реализуемых по международным непатентованным наименованиям (далее – МНН). В 2017 году по данным аналитических агентств доля оригинальных препаратов составила 34,6% в стоимостном выражении и 13,8% в натуральном. При этом относительно 2016 года доля продолжает сокращаться по обоим показателям. Дженерические препараты в целом выросли в стоимостном объеме на 8,3%, в упаковках на 4,1%, тогда как темп прироста оригинальных препаратов составил только 3,2%, а в натуральном выражении остался на уровне 2016 года. Таким образом, потребитель переключается на дженерические препараты, чаще на брендируемые дженерики.

В настоящий момент законодательные инициативы в плане ввоза лекарственных средств в Россию в большей мере сосредоточены в сфере решения задач по «импортозамещению» и борьбе с контрафактными и некачественными лекарственными препаратами.

Минобрнауки России разработало проект дополнения Гражданского кодекса Российской Федерации положением о возможности выдачи принудительных лицензий на производство запатентованных лекарственных средств в целях их последующего экспорта. Проект Федерального закона «О внесении изменений в статью 1362 части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации» разработан в целях реализации Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 184-ФЗ «О принятии Протокола об изменении Соглашения по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности». Указанный протокол, вступивший в силу 23 января 2017 г., дополнил Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности положениями, определяющими порядок применения принудительного лицензирования в целях экспорта лекарственных средств (статья 31bis). Данная поправка позволит избегать ситуаций с необоснованно высокими ценами от компаний с доминирующим положением, а также случаев отказа от производства или поставки в Российскую Федерацию необходимых лекарств при крупных угрозах жизни и здоровью граждан. Также необходимо сказать несколько слов о функционировании Евразийского экономического союза (Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан и Россия). Предполагается, что с его полным запуском вырастет ассортимент лекарственных средств и выбор у потребителя, так как в странах-участниках у дорогих препаратов есть дешевые аналоги. Качественные лекарства из

Армении, Беларуси, Казахстана и Кыргызстана могут выдавить с российского рынка часть импортных препаратов. При этом высокая конкуренция между производителями остановит рост цен. Единый рынок лекарств начал действовать с мая 2017 года на территории ЕАЭС. Теперь медикаменты можно зарегистрировать сразу во всех странах ЕАЭС.

Главным в вопросе лекарственной безопасности остается проблема малого производства субстанций на территории России. В большей мере производимые на территории страны лекарства делаются из импортной субстанции.

В стоимостном и натуральном выражении преобладают субстанции китайского производства (по данным аналитических агентств 22% и 57% соответственно). Динамика импорта субстанций из Китая замедлилась, а в тоннаже имеет даже отрицательные значения. Совокупно из европейских стран завозится наибольший объем импорта – около 63% в денежном выражении. Франция занимает первую строчку среди европейских стран-импортеров и вторую в рейтинге в целом. В 2017 году заметно вырос импорт субстанций из Нидерландов и Ирландии.

Заводы по производству лекарственных препаратов перешли на использование активных фармацевтических субстанций (АФС), предложенных иностранными поставщиками, отдавая предпочтение продукции Китая и Индии, как более дешевой, и АФС из стран Европы, как современным и высокоэффективным. Их объем увеличивался пропорционально увеличению выпуска лекарственных препаратов. С позиции национальной безопасности страна в решении проблемы лекарственного обеспечения стала зависимой от иностранных поставщиков АФС.

В России промышленный выпуск фармацевтических субстанций осуществляют менее 20 предприятий по достаточно ограниченному перечню субстанций. Образующийся дефицит закрывается импортом АФС, при этом основными странами, из которых происходят поставки на российский рынок, являются Китай и Индия. Рынок АФС превратился в самый импортозависимый сегмент российского фармацевтического рынка. Критическая зависимость отечественного производства лекарственных препаратов от импорта АФС может рассматриваться как проблема национальной безопасности.

Фондом развития промышленности (ФРП) профинансирован проект компании «Герофарм» по производству фармацевтических субстанций для выпуска пептидных и белковых препаратов, используемых в неврологии, офтальмологии, психиатрии, терапии, педиатрии и неонатологии. Будет

создан технологический комплекс по промышленному выпуску оригинальных биологических субстанций из эндокринно-ферментного сырья, а так же субстанции генно-инженерного инсулина человека и аналогов инсулина. На основе субстанций планируется наладить выпуск новых готовых лекарственных средств для лечения эпилепсии, деменции, инсультов и боли, обусловленной поражением нервной системы.

ФРП поддержан проект ОАО «Фармасинтез» (Иркутская область, г. Братск) по организации российского производства фармсубстанций для лекарств от туберкулеза и рака. Проектом предусмотрены реконструкция и технологическое перевооружение завода «Братскхимсинтез», что позволит наладить производство импортозамещающей фармацевтической продукции, увеличить долю продукции отечественного производства в общем объеме внутреннего рынка и удовлетворить спрос на современные, эффективные и качественные фармацевтические субстанции.

В пункте 74 Указа Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» подчеркивается, что цели государственной политики в сфере охраны здоровья граждан заключаются, в том числе, в разработке и внедрении новых медицинских технологий и лекарственных средств.

Опыт последних двух десятилетий свидетельствует о том, что рыночные механизмы не могут обеспечить выход из кризиса производства отечественных активных фармацевтических субстанций, и, следовательно, локализация производства АФС нуждается в государственной поддержке. Международный опыт таких стран как Индия и Китай показал, что эффективная государственная поддержка отечественных фармацевтических производителей позволила в исторически короткие сроки (в 60-90-е годы прошлого века) не только преодолеть импортозависимость, но и стать крупным экспортером как лекарственных препаратов, так и фармацевтических субстанций на глобальном рынке.

Решение проблем обеспечения производства лекарственных средств фармацевтическими субстанциями в настоящее время связывается с инновационным сценарием, предусмотренным «Стратегией развития фармацевтической промышленности на период до 2020 года». Одной из целей «Стратегии развития фармацевтической промышленности на период до 2020 года» и принятой на ее основе государственной программы является обеспечение на основе технологической модернизации производства отечественными предприятиями синтетического и биотехнологического сырья АФС для производства готовых лекарственных препаратов.

Поддержка фармацевтической отрасли со стороны государства подтолкнула производителей (фармацевтические компании) и институты развития инвестировать в разработку лекарственных препаратов, освоение новых технологий, созданию инновационных препаратов и организацию производства на территории Российской Федерации лекарственных средств, входящих в перечень стратегически значимых лекарственных средств и перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, используемых для профилактики и лечения наиболее распространенных заболеваний (онкологических, заболеваний сердечно-сосудистой системы, органов дыхания и пищеварения, центральной нервной системы и инфекционных болезней и других).

Последовательно проводится политика преференций для тех компаний, которые инвестируют свои средства в России, локализуют собственные производства, наращивают технологические компетенции. С 2011 года государство активно софинансирует все стадии создания медицинских изделий: от этапов проведения НИОКР по доклиническим исследованиям до выдачи льготных кредитов и субсидирования расходов по созданию новых и модернизации старых предприятий. За 2011-2018 годы суммарно в отрасль было инвестировано по экспертной оценке более 180 млрд рублей.

В 2017 году в Каменск-Уральске запустило новое производство АО «ЗДРАВМЕДТЕХ-Е», чья продукция занимает более 10% на российском рынке одноразовой медицинской одежды и выпускает одноразовые хирургические наборы. Продукцию компании используют 420 учреждений здравоохранения из 15 российских регионов. Медицинские изделия предприятия также экспортируются в Республики Казахстан и Киргизстан.

Также в 2017 году в Московской области на территории технопарка «Лидер» открылось производство медицинского диагностического оборудования – совместного предприятия АО «Медицинские технологии Лтд» и компании «General Electric Healthcare». В планах предприятия выпускать 600 аппаратов компьютерной томографии и УЗИ в год.

Открытие завода по производству современных лекарственных препаратов АО «Фармасинтез-Норд» на территории Особой экономической зоны «Новоорловская».

Реализован первый проект по локализации иностранного производства одного из мировых лидеров в области медицинских технологий, американской корпорации «Medtronic», которая в 2016 году разместила на предприятии АО «Группа компаний «Ренова» производство высокотехнологичных имплантируемых медицинских изделий (коронарных стентов и катетеров).

В 2017 в Медицинском радиологическом научном центре им. А.Ф. Цыба (г. Обнинск) заработал Центр протонной терапии, впервые в России оснащенный отечественным протонным ускорителем.

5 февраля 2015 г. было утверждено постановление Правительства Российской Федерации № 102 «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд», предусматривающее предоставление преференций отечественным производителям медицинских изделий в части отклонения всех заявок с предложениями о поставке медицинских изделий иностранного производства, при условии, что на участие в определении поставщика подано не менее 2 удовлетворяющих требованиям извещения об осуществлении закупки заявок от отечественных производителей. С 2015 года наблюдается увеличение доли российской продукции в отдельных видах медицинских изделий (одноразовой медицинской одеждой до 60-70%, шприцев однократного применения до 50%, медицинских холодильников до 70%, рентген аппаратуры до 70-75%).

Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.12.2018 № 1590 внесены изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. N 102 «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд», в соответствии с которыми с 1 января 2019 года установлены дополнительные требования для госзакупок одноразовых медицинских изделий из ПВХ-пластиков.

Важно отметить, что новые препараты производятся в России по полному циклу – начиная от производства субстанции. С учетом тех вызовов, которые стоят перед современной системой здравоохранения и теми научно-технологическими прорывами, которые появляются в мире, Минпромторгом России ведется работа по корректировке стратегий развития фармацевтической и медицинской промышленности, где будут учтены появляющиеся новые подходы в области персонализированной медицины, тераностики и регенеративной медицины, а также технологий, находящихся на стыке наук.

В рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» с 2011 года было поддержано порядка 130 проектов, направленных на разработку лекарственных препаратов и медицинских изделий на основе генетических

технологий. Общий объем финансирования составил более 13,5 млрд. рублей, из них объем средств федерального бюджета – 6,9 млрд. рублей.

За последние 5-6 лет российской фармацевтической промышленности удалось сделать большой шаг области биотехнологий. В частности, российские фармкомпании начали производить многие сложные биотехнологические продукты. В их числе – моноклональные антитела, цитокины, рекомбинантные вакцинные белки, аналоги инсулина и другое. Кроме того, созданы инсулин-продуцирующие клетки, которые «выращивают» в лабораторных условиях из стволовых клеток разного типа и используют для замещения клеток поджелудочной железы, пораженных при диабете.

Получены инновационные материалы для медицинских изделий, например, биосовместимые волокнистые материалы для имплантатов, гемостатическое средство, предназначенное для остановки сильных кровотечений, полимерный биоматериал с высокой биосовместимостью и заданной скоростью биodeградации и др.

Сегодня развитие биотехнологий – одно из самых перспективных направлений в мире как в области науки, так и в областях технологического развития, здравоохранения и различных отраслях экономики. Биотехнологии развиваются стремительными темпами и являются одним из самых наукоемких ключевых направлений качественного технологического развития в ряде отраслей.

Данное направление интересно как промышленный способ производства биологических объектов на основе управляемого метаболизма живых организмов.

Уже сегодня биомедицинские технологии применяются в лечении сердечно-сосудистых заболеваний (например, с атеросклерозом), онкологических заболеваний, аллергии, ВИЧ-инфекции и т.д.

Необходимо подчеркнуть, что биотехнологии позволяют получать не только значимые для человека лекарственные препараты — антибиотики, гормоны и пр., но и создавать организмы с заранее заданными свойствами гораздо быстрее.

В результате реализации государственной программы и ее инструментов за последние 5 лет российской фармпромышленности удалось получить определенные компетенции в этой области. В частности, российские производители научились делать многие сложные биотехнологические продукты. В их числе – моноклональные антитела, цитокины, рекомбинантные вакцинные белки, аналоги инсулина и многое

другое. Это свидетельство того, что Правительство Российской Федерации развивает одно из самых перспективных направлений в мировой науке.

Государство активно поддерживает отдельные направления в развитии биомедицинских технологий. Например, утверждена «дорожная карта» и программа по развитию иммунобиологических препаратов, которые предусматривают освоение их производства по полному циклу. Это вакцины, сыворотки, аллергены, эндотоксины и другие продукты, которые обеспечивают, в том числе, национальную лекарственную безопасность.

23 июня 2016 г. принят Федеральный закон № 180-ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах», которым регулируется разработка, исследование, ввоз-вывоз, контроль качества, реализация и уничтожение биомедицинских клеточных продуктов. Данный федеральный закон вводит сложную систему регуляции отношений между разработчиками продуктов, донорами клеток и пациентами, и имеет как положительные моменты, так и весьма спорные, например, запрещает куплю-продажу биологического материала, вознаграждение за сдачу биологического материала и использование эмбриональных тканей в качестве источника биоматериала, добавляет новый этап доклинических испытаний.

Отдельное внимание уделяется диагностическим медицинским технологиям, которые связаны с использованием знаний о физико-химических процессах, лежащих в основе жизнедеятельности клетки, а также физических процессах на тканевом уровне, уровне органов и организма в целом.

Лидерами биомедицинской промышленности в России являются компании «Биокад», «Генериум», «Р-Фарм», «БиоИнтегратор», большую роль в развитии биофармацевтики играют научные исследовательские институты.

В мае 2017 г. – в Институте цитологии РАН (г. Санкт-Петербург) открылся Центр клеточных технологий мирового уровня. Это одна из первых лабораторий в России, которая будет работать в соответствии со стандартами нового закона о биомедицинских клеточных продуктах. Центр клеточных технологий ИНЦ РАН ускорит разработку, стандартизацию, производство и внедрение в практическую медицину инновационных клеточных продуктов в соответствии с российскими и международными нормами и требованиями.

В рамках созданных по государственной программе центров превосходства на базе ведущих университетов России проводятся исследования в области клеточных технологий, редактирования генома, прикладных нейротехнологий для медицины.

В частности, ведутся проекты по:

созданию инновационных клеточных продуктов для экстремальной медицины и медицины катастроф;

разработке с помощью компьютерного моделирования и лекарственных средств и медицинских изделий;

созданию протезов с использованием нейроинтерфесов;

созданию искусственного интеллекта на базе нейроморфных компьютеров;

исследования в области редактирование генома, в том числе для лечения болезней центральной нервной системы;

с помощью технологий дополненной реальности ученые пытаются лечить аффективные расстройства, такие как фобии, а также использовать их для реабилитации;

ведутся проекты по телемедицине, новым типам датчиков для фармацевтики и медицины.

К основным технологиям, наиболее полно характеризующим уровень технологического развития фармацевтической и медицинской промышленности, относятся:

разработка и производство инновационных терапевтических белковых препаратов;

разработка и производство лекарственных средств на основе моноклональных антител (как биоподобных, так и инновационных);

разработка и производство сложных белково-синтетических продуктов (конъюгированные лекарственные препараты);

создание нанобио систем доставки лекарственных препаратов;

разработка бионических протезов и экзоскелетов,

разработка диагностических систем на основе секвенирования нового поколения

разработка медтехники с высокой степенью визуализации;

создание инновационных клеточных продуктов для экстремальной медицины и медицины катастроф;

разработке с помощью компьютерного моделирования и лекарственных средств и медицинских изделий;

создание протезов с использованием нейроинтерфесов;

создание искусственного интеллекта на базе нейроморфных компьютеров;

исследования в области редактирование генома, в том числе для лечения болезней центральной нервной системы;

развитие технологий дополненной реальности в целях лечения аффективных расстройств, таких как фобии, а также использования их для реабилитации;

развитие технологий в области расшифровки работы мозга на всех уровнях, которые повлекут за собой создание инновационных лекарственных препаратов, способных проникать через гемато-энцефалический барьер, воздействовать на новые биомеханизмы нервных клеток;

новые технологии инвазивной и неинвазивной медицинской физиотерапии;

проекты по телемедицине, новым типам датчиков для фармацевтической и медицинской промышленности и др.

Государственной программой в рамках реализации мероприятия по реконструкции и техническому перевооружению научно-производственных мощностей, а также строительству и оснащению новых производственных участков на базе высших учебных заведений и научных организаций предусмотрено создание инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинского приборостроения. Такие центры включают научно-исследовательскую базу, образовательную базу, центры трансфера технологий, опытно-промышленное производство. К основным функциям таких центров относится проведение взаимосвязанных поисковых и прикладных научных исследований по разработке лекарственных препаратов и медицинских изделий, организация процесса трансфера результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в инновации, участие в коммерциализации готовых технологий, создание инновационной образовательной инфраструктуры, в том числе обеспечение функционирования научно-образовательных центров, научных школ, осуществление мероприятий по подготовке и переподготовке профессиональных кадров, обучение и повышение квалификации технического персонала, а также создание бизнес-инкубаторов и опытного промышленного производства для взаимодействия с предприятиями коммерческого сектора.

К настоящему времени создано 7 инновационных центров по разработке лекарственных средств и медицинских изделий:

Научно-технологический и инновационный центр фармацевтических технологий ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург; размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 362,1 млн. рублей;

Научно-образовательный центр фармацевтики (далее – НОЦ фармацевтики) и опытное производство по разработке и организации

производства инновационных лекарственных средств и субстанций (далее – Опытное производство) на базе ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (г. Казань); размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 621,2 млн. рублей;

Научно-образовательный центр «Центр живых систем и биофарминжиниринга» на базе ФГАОУ ВПО «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (г. Москва); размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 856 млн. рублей;

Центр трансфера технологий, разработки инновационных и импортозамещающих лекарственных средств и подготовки кадров для фармацевтической промышленности на базе ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», Ярославская область, г. Ярославль; размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 669,5 млн. рублей;

Центр инновационного развития медицинского приборостроения на базе ГОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (г. Нижний Новгород). размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 1 405,2 млн. рублей.

Научный центр инновационных лекарственных средств с опытно-промышленным производством государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Волгоградский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации на базе объекта незавершенного строительства (г. Волгоград). Размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 911 млн. рублей.

Центр превосходства по разработке инновационных лекарственных средств и технологий, включающего центр трансфера технологий и опытно-промышленное производство (GMP тренинг центр), центр контроля качества лекарственных средств, центр фармацевтической технологии, центр фармакологических исследований) на базе ГОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия Министерства здравоохранения Российской Федерации» (г. Санкт-Петербург); размер финансирования за счет средств федерального бюджета – 660,4 млн. рублей;

Государственной программой предусмотрено развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры, а также создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности.

В рамках мероприятий государственной программы организациям отраслей предусматриваются субсидии, которые способствуют, в том числе стабилизации численности персонала.

Кроме того, в рамках федеральной целевой программы реализуются следующие инвестиционные мероприятия:

- развитие материально-технической базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий;

- развитие материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций, осуществляющих прикладные исследования и разработки в области создания инновационных лекарственных средств и медицинских изделий;

- развитие материально-технической базы государственных лабораторий по контролю качества лекарственных средств.

Одним из основных индикаторов выполнения указанных мероприятий является количество новых рабочих мест для высококвалифицированных работников, созданных в рамках реализации инвестиционных проектов.

В целях развития кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности реализуются следующие мероприятия:

- поисковое и нормативное средне- и долгосрочное прогнозирование развития фармацевтической и медицинской промышленности, в рамках которого возможно также осуществлять мониторинг и прогнозирование потребности в рабочей силе и предполагаемому высвобождению работников;

- разработка новых образовательных программ и образовательных модулей для профильных высших и средних специальных учебных заведений (государственный заказчик – Минобрнауки России), которое предусматривает разработку новых образовательных программ для высших и средних специальных учебных заведений по всему спектру медицинских и фармацевтических специальностей, программ послевузовского профессионального образования, а также программ дополнительного профессионального образования.

В настоящее время в сфере подготовки специалистов для фармацевтической промышленности недостаточна роль российских фармацевтических производителей в подготовке необходимых специалистов на базе российских и зарубежных образовательных организаций. Участие работодателей может быть осуществлено по нескольким направлениям: совместная разработка государственных стандартов; организация практики

студентов на базе ведущих фармацевтических производств; проектирование индивидуальных образовательных траекторий.

Серьезной проблемой является недостаточная практическая подготовка выпускников, как вследствие неразвитой и устаревшей материально-технической базы вузов, так и недоработок в содержательном аспекте базовой программы, и отсутствием таковых на послевузовском и дополнительном этапах образования.

Повысились требования к специалисту любого производственного участка – он должен иметь комплексные знания, представление об основах Надлежащей производственной практики (GMP), системе и процессах современного производства в целом, хорошо ориентироваться в вопросах, связанных с непосредственным выполнением организационных функций. Эти позиции ключевые, и заполнять их нужно в первую очередь. Помимо профессиональных компетенций, специалистам также потребуются способность к освоению смежных профессий, знание иностранных языков, умение ориентироваться в мировых рыночных механизмах и глобальных трендах, способность работать в команде, коммуникативные навыки, стрессоустойчивость.

В ходе реализации государственной программы были разработаны образовательные программы и образовательные модули для профильных высших и средних специальных учебных заведений, программы дополнительного профессионального образования и комплекса образовательных модулей по приоритетным направлениям развития российской фармацевтической и медицинской промышленности; разработаны проекты примерных основных образовательных программ по 5 направлениям подготовки для разных уровней высшего образования: «Химия» (аспирантура); «Фармацевтическая химия» (ординатура); «Химическая технология» (магистратура), «Фармация» (специалитет); «Биотехнология» (бакалавриат).

Таким образом, существует острая потребность в подготовке квалифицированных специалистов для современных фармацевтических производств, обладающих знаниями по новейшим технологиям производства лекарств, современному оборудованию, материалам, а также действующим стандартам производств (GMP и др.) и со знаниями современных норм и правил по регистрации и сертификации.

II. Характеристика целей, задач, мероприятий приоритетного национального проекта, а также сведения об их ресурсном обеспечении

Реализация в соответствующей сфере социально-экономического развития приоритетного национального проекта в рамках государственной программы не предусматривается.

Мероприятия приоритетных национальных проектов, реализующихся в рамках государственной программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» отсутствуют.

III. Прогноз развития соответствующей сферы социально-экономического развития и планируемые макроэкономические показатели по итогам реализации государственной программы

Прогноз развития фармацевтической и медицинской промышленности напрямую зависит от вектора развития системы здравоохранения.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» Правительству Российской Федерации при разработке национального проекта в сфере здравоохранения необходимо обеспечить решение задач, направленных на внедрение инновационных медицинских технологий, включая систему ранней диагностики и дистанционный мониторинг состояния здоровья пациентов.

В соответствии с Основными направлениями деятельности Правительства Российской Федерации до 2024 г. (утверждены 29.09.2018) в части развития промышленного экспорта планируется актуализировать ряд государственных программ с учетом определяемой в Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года «географии» локализации гражданских отраслей промышленности, в которых российская продукция имеет экспортный и (или) импортозамещающий потенциал (фармацевтическая промышленность), предусмотрев меры, направленные на ускорение развития экспорта соответствующей продукции.

Правительство Российской Федерации примет активные меры по стимулированию развития производственного и инновационного потенциала высокотехнологичных отраслей, к которым относятся фармацевтическая и медицинская промышленность.

Будет продолжена реализация мер по достижению принципиального улучшения стратегических конкурентных позиций высокотехнологичных отраслей, в частности фармацевтической и медицинской промышленности за счет разработки новых видов лекарственных средств и медицинских изделий, расширения производимой товарной номенклатуры.

Необходимость внедрения большого количества прорывных технологий в области здравоохранения требуют значительных организационных и институциональных изменений. В долгосрочной перспективе ожидается постепенное сращивание фармацевтического и медико-биологического секторов, активное использование биотехнологий для создания новых лекарственных средств и медицинских изделий. Ускоренное развитие геномики, протеомики, метаболомики, эпигеномики и фармакономики будет стимулировать переход к «4П-медицине» (Predictive, Preventive, Participatory, Personalized). Благодаря этому станет доступен всеобщий скрининг новорождённых на множество наследственных заболеваний, что приведет к превентивному предупреждению патологий и развитию «точной» медицины, уровень заболеваемости по отдельным болезням может быть снижен кардинально в долгосрочном периоде. Ожидается, что доля лечения в структуре суммарных расходов на здравоохранение уменьшится с 70% в 2007 г. до 51% в 2025 г. В то же время сегменты профилактики, диагностики, мониторинга вырастут на 6-7% каждый.

Прогресс в информационных технологиях даст толчок развитию электронного здравоохранения, будет создана единая государственная информационная система, основанная на новых принципах регистрации и ведения пациентов, в том числе с использованием технологий блокчейн, и позволяющая оптимизировать использование доступных ресурсов, все большее количество медицинских процедур будет роботизировано. Внедрение телемедицинских технологий снизит нагрузку на лечебные учреждения, а также затраты на оказание медицинской помощи, повысит ее качество и доступность. Распределенные и высокопроизводительные вычислительные системы будут более широко использоваться для моделирования при создании новых лекарственных средств и их испытаниях, что удешевит и ускорит этот процесс. Новые портативные и простые системы мониторинга и контроль функций органов и систем будут способствовать развитию «домашней» медицины.

Конкуренция России с другими странами за экспорт медицинских услуг потребует значительных преобразований в организационно-финансовой системе здравоохранения. Произойдет количественное увеличение специализированных частных медицинских учреждений, увеличится степень коммерциализации учреждений государственного сектора. Развитие медицинского туризма активизирует развитие специализированных медицинских центров в регионах, приведёт к росту рынка высокотехнологичных платных услуг. Активизация

импортозамещения медицинских изделий произойдет за счет изменения процедуры госзакупок, а также локализации производства дженериков.

В краткосрочном периоде ожидается сохранение высокого спроса на лекарственные препараты и неинвазивную диагностику, дистанционные методы диагностики, устройства для «домашней» медицины, органы и ткани для трансплантации; снижение смертности от социально значимых заболеваний; увеличение продолжительности жизни населения вместе с соразмерным увеличением продолжительности здоровой жизни; создание новых методов терапии на основе направленной регуляции клеточной дифференцировки; развитие технологий редактирования генома; новые технологии направленной доставки лекарственных средств; повышение прецизионной лучевых и инвазивных вмешательств.

В среднесрочном периоде ожидается повышение спроса на биоматериалы с новыми свойствами; институциональная интеграция и глобализация доказательной (научно обоснованной) медицины; разработка большого числа технологий для персонализированной медицины; создание лекарственных средств на основе новых данных о роли микробиома в жизнедеятельности человека; развитие молекулярной медицины; возможность прижизненной визуализации структурно и функционально измененных клеток и отдельных биологических молекул; новый виток развития нейронаук и нейротехнологий; повышение разрешающей способности медицинских приборов и оборудования; радикальное повышение эффективности информационных технологий в области управления большими биологическими и медицинскими данными; развитие технологического и нормативного обеспечения электронного здравоохранения, системы биобанкинга.

Развитие новых рынков: средства направленной доставки лекарственных препаратов; мультимодальные тераностические комплексы; продукты для молекулярной диагностики/мониторинга; нано- и микроэлектромеханические устройства; бионические органы; робототехнические устройства (хирургическое оборудование, роботы-помощники); технические средства для нейропротезирования и нейростимуляции; создание искусственных живых систем с заданными свойствами; продукты для генной терапии; продукты на основе соматических клеток (биомедицинские клеточные продукты); продукты для тканевой инженерии (тканевые и органые эквиваленты, биоматериалы и покрытия, материалы-биомиметики); биобанкинг; телемедицина; системы мобильного здравоохранения; терапевтические продукты на основе штаммов генно-

инженерно-модифицированных микроорганизмов; услуги по хранению и анализу биомедицинских и медицинских данных.

Ключевыми продуктами в области здравоохранения и фармацевтики в перспективе до 2030 г. являются: генно-инженерные вакцины; биочипы; материалы-биомиметики; роботизированное хирургическое оборудование; компоненты и системы адресной доставки лекарственных средств; бионические импланты (органы чувств); мультимодальные тераностические комплексы для терапии онкологических заболеваний; геномные и протеомные биомаркеры; системы визуализации на основе биофизических характеристик сред организма; тканевые и органые эквиваленты; нейроинтерфейсы.

Ожидается, что технологиями, определяющими облик здравоохранения и фармацевтики, станут:

- дизайн, скрининг и синтез новых фармацевтических субстанций;
- доставка и контролируемое высвобождение лекарственных средств;
- радионуклидные фармацевтические препараты;
- создание терапевтических штаммов вирусов;
- создание генно-инженерных и синтетических вакцин;
- геномное, транскриптомное и протеомное профилирование;
- технологии микросистем полного анализа (lab-on-a-chip);
- технологии визуализации биологических объектов;
- технологии редактирования генома и эпигенома;
- молекулярные технологии контроля клеточной активности;
- новые биоматериалы и покрытия;
- биофабрикация, биопринтинг тканей и органов;
- функциональная визуализация органов и систем;
- мониторирование функций органов и систем в повседневных условиях;
- создание комплексных информационных систем в сфере здравоохранения;

нейропротезирование и биоинженерия нервной ткани; мониторинг нейрональной активности.

Рост спроса на технологии и продукцию в сфере медицины и здравоохранения будет способствовать интенсивному распространению профильных компетенций в регионах, расположенных в пределах основной полосы расселения. В то же время, развитие электронного здравоохранения, включая телемедицину, мобильное здравоохранение, услуг по хранению и анализу биомедицинских и медицинских данных, позволит удовлетворить значительную часть спроса на медицинские услуги со стороны сельских жителей и населения отдаленных регионов России. При этом

высокотехнологичная медицинская помощь будет по-прежнему оказываться в федеральных медицинских центрах.

Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) обеспечит равномерное развитие электронного здравоохранения во всех регионах страны на базе индивидуальных планов развития («дорожных карт»).

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 24 января 2017 г. № 62 «О проведении эксперимента по маркировке контрольными (идентификационными) знаками и мониторингу за оборотом отдельных видов лекарственных препаратов для медицинского применения» начата реализация приоритетного проекта «Внедрение автоматизированной системы мониторинга движения лекарственных препаратов от производителя до конечного потребителя для защиты населения от фальсифицированных лекарственных препаратов и оперативного выведения из оборота контрафактных и недоброкачественных препаратов». Эксперимент по маркировке контрольными (идентификационными) знаками и мониторингу за оборотом отдельных видов лекарственных препаратов для медицинского применения будет проводиться в период с 1 февраля 2017 г. по 31 декабря 2019 г.

Дополнительным фактором роста как российского, так и мирового рынков станет внедрение в практику здравоохранения биомедицинских технологий для диагностики и терапии социально значимых заболеваний. При этом важной тенденцией является постепенная персонификация терапии в лечебной медицинской практике.

Другой важной тенденцией в области фармацевтики является расширение применения клеточных технологий лечения, например, таких как использование аутологических вакцин. В мире уже существует зарегистрированная дендрито-клеточная вакцина для лечения рака предстательной железы, и целый ряд находится на этапе клинических исследований. К биомедицинским технологиям относятся разработка и производство рекомбинантных белков, компенсирующих отсутствующий или сниженный функционал белков человеческого организма, а также применение технологий, основанных на терапии малыми молекулами нуклеиновых кислот.

Рынок биофармацевтических препаратов развивается опережающими темпами по сравнению с традиционным сектором. Основными группами биопрепаратов являются вакцины, белки, моноклональные антитела. Моноклональные антитела – самая перспективная и быстро развивающаяся в мире группа биопрепаратов с широким спектром применения.

В отрасли медицинских изделий можно выделить такие перспективные направления, как молекулярно-генетическая диагностика (создание специализированного оборудования и программного обеспечения), регенеративная медицина (создание специализированных биосовместимых материалов) и диагностические тесты (разработка и производство высокочувствительных биосенсоров и биочипов, создание аналитических методов диагностики).

В соответствии с результатами новейших научных исследований в области клинической медицины в ближайшем будущем планируется развитие новых подходов в диагностике и лечении заболеваний, технологии генотипирования и персонализированной медицины, основанной на понимании причин заболевания пациентов на молекулярном уровне. Это даст толчок для развития смежных отраслей, таких, как генные и клеточные технологии и биотехнологии. На основе внедрения информационных технологий предусматривается развитие телемедицины.

Базируясь на успехах молекулярной биологии, в последнее время бурно развивается персонализированная медицина, реализующая индивидуальный подбор лекарственных препаратов, основываясь на особенностях каждого человека. Персонализированная медицина играет все большую роль в стратегиях развития крупнейших мировых фармацевтических компаний, нацеленных на производство инновационных препаратов и средств диагностики. Согласно экспертным оценкам от 12 до 50 процентов исследований ведущих фармацевтических компаний приходится на персонализированную медицину.

Важнейшей задачей является в ближайшие несколько лет получение типовой диагностики, которая давала бы основную информацию о геноме человека для персонифицированного лечения. Определение генетического типа пациента и анализ его хромосом дадут возможность выйти на индивидуальное лечение.

Одним из важнейших направлений персонифицированной медицины являются биомаркеры, указывающие на риск развития того или иного заболевания. Возможность организовать профилактику и начинать лечение на самой ранней стадии делают дальнейшее лечение значительно эффективней и экономичней.

В перспективе ожидается создание системы ведения федеральных реестров и регистров, нормативно-справочного обеспечения, персонифицированного учета оказания медицинской помощи, а также системы ведения медицинской карты пациента в электронном виде. В России наибольшее распространение получают такие направления, как

консультационная телемедицина, дистанционное обучение и повышение квалификации медицинских кадров. Планируется развитие не только связи между центром и отдаленными районами, но и связи между участниками медицинской системы – пациентами, врачами, исследовательскими лабораториями, аптеками и даже дистрибьютерами и производителями лекарственных средств и расходных материалов.

Несмотря на интенсивное развитие различных методов инструментальной диагностики и терапии, доля использования радионуклидной диагностики и лучевой терапии в медицинской практике не только не снижается, но имеет тенденцию интенсивного роста. Использование этих технологий позволяет проводить соответствующую терапию при ранних проявлениях онкологических, сердечно-сосудистых и других заболеваниях. Мировое производство и потребление радиофармацевтических препаратов растет ежегодно на 10 – 15 процентов. Россия пока слабо представлена на этом рынке, преимущественно поставляя сырьевые изотопы и ограниченную номенклатуру технологического оборудования для ядерной медицины. В ближайшем будущем ожидается повышение спроса на диагностическое и терапевтическое оборудование, инженерные решения, а также на медицинские услуги по выявлению и лечению многих опасных заболеваний; в частности, значительно вырастет экономический спрос на инновационное оборудование для эффективной реализации радиодиагностических методов выявления заболеваний и лучевой терапии.

В дальнейшем ожидается качественное и количественное улучшение диагностики и лечения онкологических и кардиологических заболеваний, удешевление радионуклидных фармацевтических препаратов, а также модернизация технического оснащения российских медицинских учреждений. Ожидается развитие рынка радиофармпрепаратов в Российской Федерации за счет роста объема заказов (при этом цены на эти препараты существенно снизятся). Планируется применение методик и оборудования ядерной медицины для лечения кардиологических, неврологических, эндокринологических и других заболеваний.

Биотехнологии и биофармацевтика станут определяющими направлениями мирового здравоохранения. Благодаря достижениям клеточной и молекулярной биологии уже сегодня разрабатываются более точные, эффективные и безопасные методы диагностики и лечения. Их внедрение в клиническую практику особенно важно в тех случаях, когда существующие схемы терапии не дают ожидаемого эффекта и возникают

неудовлетворенные медицинские потребности в онкологии, трансплантологии, кардиологии, ревматологии и других областях.

Биотехнологии дают медицине возможность точного воздействия на клетки организма человека и их компоненты, отвечающие за измененные патологические функции. Сегодня можно определять произошедшие в клетках изменения на уровне генов, рецепторов или метаболизма отдельных молекул и ферментов. Понимание природы изменений и возможности точечного воздействия на ген или рецептор позволяет создавать высокоточные диагностические тесты и высокоэффективные лекарственные препараты. Именно благодаря биотехнологиям медицина становится все более персонализированной, учитывающей индивидуальные особенности болезни каждого пациента, а лечение – целенаправленным. В результате происходит лечение не болезни, а конкретного пациента.

Расшифровка человеческого генома расширила возможности диагностики заболеваний и создания направленной лекарственной терапии. Среди всех биотехнологий наиболее многообещающей является технология генной терапии. Терапия стволовыми клетками является также весьма перспективным направлением в биотехнологиях. Молекулярная биология помогает снизить процент проб и ошибок в медицине, повысить эффективность терапии.

Все больше ожиданий связано с переформатированием направлений научных исследований в области создания новых препаратов, систем диагностики и лечения пациентов на основе биотехнологий. Постепенно смещается фокус исследований в сторону лекарств на основе биологических субстанций, сегмент рынка биотехнологических лекарственных препаратов растет значительно быстрее сегмента фармацевтического рынка лекарственных препаратов на основе синтетических субстанций. Ожидается, что к 2020 году до 30 процентов всех лекарственных препаратов будет производиться на основе биотехнологий.

Все большими темпами набирает обороты так называемая Тераностика – слияние диагностики и терапии, где результаты лечения постоянно отслеживаются и на основе такого мониторинга корректируется схемы лечения. Для такого подхода необходимо развивать современные гибкие производственные линии, которые смогли бы выпускать небольшие партии разных лекарственных препаратов для разных групп больных. Одновременно потребуется и внедрять новые нормы регистрации и перерегистрации таких продуктов, и механизмы контроля их качества.

С учетом увеличения продолжительности жизни населения все более актуальными станут вопросы лечения нейродегенеративных заболеваний.

Здесь возможен прорыв в области расшифровки работы мозга на всех уровнях, которые повлекут за собой создание инновационных лекарственных препаратов, способных проникать через гемато-энцефалический барьер, воздействовать на новые биомолекулы нервных клеток, а также на новые технологии инвазивной и неинвазивной медицинской физиотерапии.

Интеграция медицинских изделий, новых видов датчиков и мониторинг с их помощью пациентов позволит получить большой объем данных. Их хранение, обработка породят новые медицинские данные и улучшит существующие технологии лечения. Здесь важно не упустить момент по созданию отечественных платформ по сбору и обработке таких данных.

IV. Прогноз ожидаемых результатов государственной программы, характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики, общественной безопасности, государственных институтов, степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в соответствующей сфере

Основными результатами реализации государственной программы на период до 2024 года должны стать:

создание и модернизация 24 тыс. высокопроизводительных рабочих мест до 2024 года;

увеличение к 2024 году в 7 раз доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства фармацевтической и медицинской отрасли по отношению к 2011 году;

увеличение к 2024 году до 50 процентов доли лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления (в денежном выражении);

увеличение к 2024 году до 40 процентов доли медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления (в денежном выражении);

увеличение к 2024 году до 50 процентов доли организаций, осуществляющих технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей;

увеличение доли лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов до 90 процентов к 2024 году.

Развитие отечественной фармацевтической и медицинской промышленности в рамках основных и перспективных направлений развития позволит решить задачи в области обеспечения высоких стандартов жизни граждан Российской Федерации, приоритетов безопасности Российской Федерации и в целом будет содействовать устойчивому росту экономики страны, ускоренному технологическому развитию Российской Федерации и увеличению количества организаций, осуществляющих технологические инновации.

V. Обоснование набора подпрограмм и федеральных целевых программ

Государственная программа включает следующие подпрограммы:
подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»
подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»
подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности».

Учитывая комплексный характер программных приоритетов, подпрограммы государственной программы структурированы в разрезе отраслей промышленности и решаемых в их рамках задач по формированию научного, технологического и производственного потенциала фармацевтической промышленности, формированию научного, технологического и производственного потенциала медицинской промышленности, а также формированию кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности.

VI. Описание мер государственного регулирования в сфере реализации государственной программы и обоснование необходимости применения налоговых, таможенных, тарифных, кредитных и иных инструментов для достижения цели и (или) конечных результатов государственной программы с финансовой оценкой по этапам ее реализации, в случае их применения

Информация о предлагаемых мерах правового регулирования на 2019 год приведена в приложении 3 к государственной программе и предусматривает:

принятие федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» в части

совершенствования порядка культивирования наркосодержащих растений». Основные положения проекта федерального закона направлены на отмену запрета на культивирование наркосодержащих растений для производства используемых в медицинских целях и (или) в ветеринарии наркотических средств и психотропных веществ;

принятие федерального закона «О внесении изменения в статью 93 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», предусматривающего наделение Правительства Российской Федерации полномочиями по установлению критериев состояния рынков лекарственных препаратов, закупка которых может осуществляться у единственного поставщика, и критериев, которым должны отвечать единственные поставщики лекарственных препаратов;

принятие постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 6 июля 2012 г. № 686 «Об утверждении Положения о лицензировании производства лекарственных средств» и от 22 декабря 2011 г. № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности» в целях включения необходимости нанесения на упаковку лекарственных препаратов для медицинского применения средств идентификации в перечень лицензионных требований и условий);

внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102» в целях расширения перечня медицинских изделий (11 позиций), установления монополии на закупки свыше 30 тыс. рублей.

Кроме того, совершенствование нормативного правового регулирования в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий осуществляется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти в рамках их деятельности.

Применение налоговых, таможенных, тарифных, кредитных инструментов в рамках реализации программы не предусмотрено.

VII. Обоснование необходимых финансовых ресурсов на реализацию государственной программы, а также оценка степени влияния выделения дополнительных объемов финансирования на показатели (индикаторы) государственной программы (подпрограммы), в том числе на сроки и ожидаемые непосредственные результаты

реализации ведомственных целевых программ и основных мероприятий подпрограмм

Значения объемов бюджетного финансирования на период реализации государственной программы по подпрограммам и их основным мероприятиям приведены в Таблице № 4.

Общий объем дополнительного ресурсного обеспечения за счет средств федерального бюджета и оценка степени влияния дополнительного финансирования на показатели (индикаторы) государственной программы (подпрограммы), состав и основные характеристики ведомственных целевых программ и основных мероприятий подпрограмм государственной программы приведены в Таблице № 24 на период до 2021 года.

Реализация мероприятий государственной программы также предполагает участие государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием и иных юридических лиц (общественных и научных организаций, а также государственных внебюджетных фондов). Объемы внебюджетного финансирования по каждой подпрограмме на период до 2021 года приведены в Таблице № 8.

В соответствии с принятыми решениями Правительства Российской Федерации о досрочном прекращении реализации федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» в 2017 году в представленном варианте государственной программы общие параметры финансового обеспечения реализации государственной программы на 2018 – 2021 годы сохранены, в том числе за счет перераспределения средств между мероприятиями государственной программы и мероприятиями федеральной целевой программы, и приведены в соответствие с действующими федеральными законами о федеральном бюджете Российской Федерации.

VIII. Характеристика соответствующей сферы социально-экономического развития в субъектах Российской Федерации, включая информацию о прогнозных расходах субъектов Российской Федерации, а также перечень реализуемых ими мероприятий

Прямое участие субъектов Российской Федерации в реализации государственной программы не предусматривается.

Реализация комплекса основных мероприятий, предусмотренных государственной программой, распространяется на организации

фармацевтической и медицинской промышленности, расположенные на территориях всех субъектов Российской Федерации.

В рамках государственной программы осуществляется структурирование отечественной фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе на основе использования технологических отраслевых кластеров с принципиально новым механизмом научно-производственной кооперации промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций. Так, на территориях ряда субъектов Российской Федерации реализованы инвестиционные мероприятия по созданию инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий, включающих научно-исследовательскую базу, образовательную базу, центры трансфера технологий и опытно-промышленное производство.

При этом ключевая роль по созданию и развитию кластерных инициатив в фармацевтической и медицинской промышленности отводится субъектам Российской Федерации, которые на основе государственно-частного партнерства должны обеспечить создание необходимой инфраструктуры, эффективно выстроить взаимоотношения между предприятиями-резидентами кластера и определить меры государственной поддержки регионального и муниципального уровней.

Политика субъектов Российской Федерации должна предусматривать их непосредственное участие в реализации государственной программы и достижении ее цели за счет решения ключевых задач по формированию научного, технологического, производственного и кадрового потенциала, а также информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности.

Проектом государственной программы предусмотрено включение отдельных разделов по опережающему развитию приоритетных территорий – Дальневосточного и Северо-Кавказского федеральных округов, а также Байкальского региона. Данные разделы сформированы в соответствии с совместным приказом Министерства экономического развития РФ, Минфина России, Министерства РФ по развитию Дальнего Востока и Министерства РФ по делам Северного Кавказа от 15 августа 2017 г. № 412/127н/243/115 «Об утверждении требований к структуре разделов по опережающему развитию приоритетных территорий и форме предоставления сводной информации по опережающему развитию приоритетных территорий в государственных программах Российской Федерации».

Прямое участие субъектов Российской Федерации в реализации государственной программы не предусматривается. Реализация комплекса

основных мероприятий, предусмотренных государственной программой, распространяется на организации фармацевтической и медицинской промышленности, расположенные в том числе на территориях субъектов Российской Федерации, относящихся к приоритетным территориям.

При этом Минпромторгом России проводится работа по подготовке изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям, реализуемых в рамках государственной программы, в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на приоритетной территории.

Целью реализации государственной программы на приоритетных территориях является развитие фармацевтической и медицинской промышленности на указанных территориях, в том числе с использованием уникального природного потенциала макрорегионов.

К реализации государственной программы на приоритетных территориях Российской Федерации можно отнести следующие задачи входящих в нее подпрограмм:

стимулирование действующих предприятий, создание новых направлений для выпуска отечественной фармацевтической промышленностью жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов с целью создания конкурентоспособной продукции;

технологическое перевооружение производственных мощностей предприятий фармацевтической и медицинской промышленности;

стимулирование реализации проектов, направленных на создание, модернизацию и реконструкцию производств лекарственных средств и медицинских изделий.

В соответствии с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р, одним из приоритетных направлений экономического развития регионов является диверсификация промышленности, ее модернизация, системно-инновационное преобразование всего производственного комплекса, а также формирование перспективных территориально-производственных кластеров. Прямое участие субъектов Российской Федерации в реализации Программы не предусматривается. Реализация комплекса основных мероприятий, предусмотренных Программой, распространяется на организации фармацевтической и медицинской промышленности, расположенные на территориях субъектов Российской Федерации.

Одной из основных целей государственной политики в сфере обеспечения экономической безопасности, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», является поддержание научно-технического потенциала развития экономики на мировом уровне и повышение ее конкурентоспособности.

IX. Прогноз сводных показателей государственных заданий по этапам реализации программы в случае оказания федеральными государственными учреждениями государственных услуг юридическим и (или) физическим лицам

Государственной программой предусмотрено формирование государственных заданий на оказание государственных услуг (выполнение работ) федеральными государственными учреждениями в рамках подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств» и подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности».

Соответствующая информация приведена в составе дополнительных и обосновывающих материалов (Таблица № 7).

X. Информация об участии в реализации государственной программы государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов

Участие государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций в реализации государственной программы предусмотрено в рамках подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств» и подпрограммы 2 «Развитие производства медицинских изделий».

Информация об участии в реализации государственной программы государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также внебюджетных фондов, включая данные о прогнозных расходах указанных организаций на реализацию государственной программы, в случае их участия в реализации государственной программы, приводится на основе обобщения соответствующих сведений по подпрограммам государственной программы в Таблице № 8.

Необходимо отметить также, что Меморандумом о финансовой политике государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)», утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2018 г. № 1510-р, фармацевтическая и медицинская промышленность (производство медицинской техники и оборудования) отнесены к числу приоритетных отраслей (секторов) экономики, в которых реализуются проекты Внешэкономбанка.

Внешэкономбанк отдает приоритет финансированию проектов, имеющих значимый социально-экономический эффект и отличающихся инновационной составляющей.

Одной из небанковских дочерних организаций Внешэкономбанка является Российский Фонд Прямых Инвестиций, с помощью которого привлекаются иностранные инвестиции в высокотехнологичные сферы, в том числе в отрасли фармацевтической и медицинской промышленности.

Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» осуществляет финансирование развития инфраструктуры научно-исследовательских центров, а также тематического плана научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Работы направлены на расчетно-теоретическое определение областей применимости лазерных ускорителей для медицины и разработку инженерно-технических предложений ускорителей, создание предсерийных образцов циклотронов и отечественных модулей синтеза радиофармпрепаратов с изотопами актиния, тория, изучение воздействия сверхинтенсивного жесткого рентгеновского излучения на злокачественные опухоли.

Государственной корпорацией «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» осуществляется финансирование научных исследований посредством участия в закрытом паевом инвестиционном фонде «Биопроцесс Капитал Венчурс».

Фонд «ВЭБ-Инновации» осуществляет финансовую поддержку инновационных проектов фонда «Сколково». Внешэкономбанк участвует в реализации мероприятий в области производства лекарственных препаратов в части финансирования проектов по созданию инновационного комплекса по разработке, внедрению и производству лекарственных средств на базе биотехнологий и нанотехнологий, а также производства инфузионных растворов, парентерального питания согласно требованиям Правил организации производства и контроля качества лекарственных средств.

Государственный институт развития – акционерное общество «Российская венчурная компания» (РВК) осуществляет свою деятельность и

реализует программы в ряде приоритетных направлений модернизации и технологического развития экономики России. Направление «Медицинская техника и фармацевтика» является одним из приоритетных и значимых направлений деятельности компании. Венчурные фонды, созданные с участием открытого акционерного общества «Российская венчурная компания», сосредоточены полностью или частично на инвестировании сектора «Медицинская техника и фармацевтика».

В рамках государственной программы в 2017 году из федерального бюджета предоставлена субсидия в виде имущественного взноса Российской Федерации в Государственную корпорацию по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции «Ростех» на реализацию проекта создания нового электронно-лучевого компьютерного томографа с двойным источником излучения». Результатом указанного мероприятия станет проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по созданию опытного образца электронно-лучевого компьютерного томографа с двойным источником излучения.

XI. Сведения о порядке сбора информации и методике расчета показателей (индикаторов) государственной программы

Разработанная система целевых показателей позволяет обеспечить возможность проверки и подтверждения достижения стратегической цели и решения задач, поставленных в государственной программе.

Система показателей (индикаторов) реализации Государственной программы разработана с учетом требований, обеспечивающих:

- отражение общественно значимых результатов выполнения государственной программы, ее подпрограмм и основных мероприятий;

- возможность мониторинга целевых индикаторов развития фармацевтической и медицинской промышленности на различных этапах реализации государственной программы и ее подпрограмм;

- сопоставимость с индикаторами, используемыми в международной практике;

- возможность построения анализа с учетом данных, включаемых в Федеральный план статистических работ.

При формировании системы целевых показателей (индикаторов) реализации государственной программы использован методологический подход, при котором:

показатели подпрограмм, реализуемых в рамках государственной программы, увязаны с показателями, характеризующими достижение ее цели и решение задач;

обеспечена репрезентативность показателей (индикаторов) с учетом содержания конкретных подпрограмм государственной программы.

Перечень целевых показателей (индикаторов) государственной программы определяется в соответствии с:

Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике»;

Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 598 «О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения»;

Стратегией экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года», утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208;

Стратегией национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683;

Стратегией инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р;

Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р;

Федеральным планом статистических работ, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р;

Перечнем жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов на 2019 г., утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 декабря 2018 г. N 2738-р;

Стратегией развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31 января 2013 г. № 118;

Стратегией развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23 октября 2009 г. № 965.

К ключевым показателям (индикаторам) государственной программы отнесены следующие показатели (индикаторы):

«Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)»;

«Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года»;

«Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий»;

«Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей»;

«Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности»;

«Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции»;

«Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий»;

«Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов»;

«Индекс производительности труда к предыдущему году»;

«Объем привлеченных внебюджетных средств».

Подробные сведения о порядке сбора информации и методике расчета показателей (индикаторов) государственной программы приведены в Таблицах №№ 9 и 9а.

Перечень показателей (индикаторов) государственной программы взаимосвязан с основными мероприятиями государственной программы. Значения целевых индикаторов и показателей государственной программы в целом, а также по каждой подпрограмме, входящей в состав настоящей государственной программы, приведены в Таблице № 1.

XII. Методика оценки эффективности государственной программы

Методика оценки эффективности государственной программы представляет собой алгоритм оценки фактической эффективности в процессе и по итогам реализации государственной программы и должна быть основана на оценке результативности государственной программы с учетом объема ресурсов, направленных на ее реализацию, а также реализовавшихся рисков и социально-экономических эффектов, оказывающих влияние на изменение соответствующей сферы социально-экономического развития Российской Федерации (письмо Минэкономразвития России от 20 апреля 2018 г. № 10730-АТ/Д19и).

Методика оценки эффективности государственной программы учитывает необходимость проведения оценок:

- 1) степени достижения целей и решения задач подпрограмм и государственной программы в целом;
- 2) степени соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования средств федерального бюджета;
- 3) степени реализации ведомственных целевых программ и основных мероприятий (достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации).

В рамках методики оценки эффективности государственной программы может предусматриваться алгоритм установления пороговых значений целевых индикаторов (показателей) государственной программы. Пороговые значения целевых индикаторов (показателей) государственной программы на очередной год устанавливаются Минпромторгом России до начала соответствующего года и не могут быть изменены в течение года. Превышение (недостижение) таких пороговых значений свидетельствует об эффективной (неэффективной) реализации государственной программы.

Методика оценки эффективности государственной программы предусматривает возможность проведения оценки эффективности государственной программы в течение реализации государственной программы не реже чем один раз в год.

Оценка эффективности проводится в соответствии с методикой оценки эффективности государственной программы, разрабатываемой согласно приложению № 2 к Методическим указаниям по разработке и реализации государственных программ Российской Федерации.

Оценка эффективности реализации государственной программы производится ежегодно.

Результаты оценки эффективности реализации государственной программы представляются в составе годового отчета Минпромторга России о ходе ее реализации и об оценке эффективности.

Оценка эффективности государственной программы производится с учетом следующих составляющих:

оценки степени достижения целей и решения задач государственной программы;

оценки степени достижения целей и решения задач подпрограмм и федеральных целевых программ, входящих в государственную программу;

оценки степени реализации основных мероприятий, ведомственных целевых программ и мероприятий федеральных целевых программ и достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации (далее – оценка степени реализации мероприятий);

оценки степени соответствия запланированному уровню затрат;

оценки эффективности использования средств федерального бюджета.

Оценка эффективности реализации государственной программы осуществляется в два этапа.

На первом этапе осуществляется оценка эффективности реализации государственной программы, которая определяется с учетом оценки степени достижения целей и решения задач подпрограмм, оценки степени реализации мероприятий, оценки степени соответствия запланированному уровню затрат и оценки эффективности использования средств федерального бюджета.

На втором этапе осуществляется оценка эффективности реализации государственной программы, которая определяется с учетом оценки степени достижения целей и решения задач государственной программы и оценки эффективности реализации подпрограмм и федеральных целевых программ.

Степень реализации мероприятий оценивается для каждой подпрограммы как доля мероприятий, выполненных в полном объеме, по следующей формуле:

$$СР_m = M_v / M,$$

где:

СР_м – степень реализации мероприятий;

М_в – количество мероприятий, выполненных в полном объеме, из числа мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году;

М – общее количество мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году.

При формировании методики оценки эффективности реализации государственной программы Минпромторгом России с учетом специфики данной государственной программы учтено, что степень реализации мероприятий определяется следующим образом: расчет степени реализации мероприятий на уровне ведомственных целевых программ и основных

мероприятий подпрограмм и мероприятий федеральных целевых программ (при наличии федеральных целевых программ в составе государственной программы);

Степень реализации мероприятий рассчитывается для всех мероприятий государственной программы.

Мероприятие может считаться выполненным в полном объеме при достижении следующих результатов:

- мероприятие, результаты которого оцениваются на основании числовых (в абсолютных или относительных величинах) значений показателей (индикаторов), считается выполненным в полном объеме, если фактически достигнутое значение показателя (индикатора) составляет не менее 95% от запланированного и не хуже, чем значение показателя (индикатора), достигнутое в году, предшествующем отчетному, с учетом корректировки объемов финансирования по мероприятию. В том случае, когда для описания результатов реализации мероприятия используется несколько показателей (индикаторов), для оценки степени реализации мероприятия используется среднее арифметическое значение отношений фактических значений показателей к запланированным значениям, выраженное в процентах;

- мероприятие, предусматривающее оказание государственных услуг (работ) на основании государственных заданий, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет средств федерального бюджета, считается выполненным в полном объеме в случае выполнения сводных показателей государственных заданий по объему и по качеству государственных услуг (работ) не менее чем на 95% от установленных значений на отчетный год;

- по иным мероприятиям результаты реализации могут оцениваться наступление или ненаступление контрольного события (событий) и/или достижение качественного результата (оценка проводится экспертно).

Степень соответствия запланированному уровню затрат оценивается для каждой подпрограммы и федеральной целевой программы как отношение фактически произведенных в отчетном году расходов на реализацию подпрограммы к их плановым значениям по следующей формуле:

$$СС_{уз} = Зф / Зп,$$

где:

$СС_{уз}$ – степень соответствия запланированному уровню расходов;

$Зф$ – фактические расходы на реализацию подпрограммы в отчетном

году;

Зп – плановые расходы на реализацию подпрограммы в отчетном году.

С учетом специфики государственной программы, в составе показателя «степень соответствия запланированному уровню расходов» учитываются только расходы федерального бюджета.

Под плановыми расходами из средств федерального бюджета понимаются объемы бюджетных ассигнований, предусмотренные на реализацию соответствующей подпрограммы в федеральном законе о федеральном бюджете на отчетный год по состоянию на 1 января отчетного года.

Под плановыми расходами из средств иных источников понимаются объемы расходов, предусмотренные за счет соответствующих источников на реализацию подпрограммы в соответствии с действующей на момент проведения оценки эффективности редакцией государственной программы.

Оценка эффективности использования средств федерального бюджета

Эффективность использования средств федерального бюджета рассчитывается для каждой подпрограммы как отношение степени реализации мероприятий к степени соответствия запланированному уровню расходов из средств федерального бюджета по следующей формуле:

$$\text{Эис} = \text{СРм} / \text{ССуз},$$

где:

Эис – эффективность использования средств федерального бюджета;

СРм – степень реализации мероприятий, полностью или частично финансируемых из средств федерального бюджета;

ССуз – степень соответствия запланированному уровню расходов из средств федерального бюджета.

Если доля финансового обеспечения реализации подпрограммы из средств федерального бюджета составляет менее 75%, по решению Минпромторга России показатель оценки эффективности использования средств федерального бюджета может быть заменен на показатель эффективности использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы. Данный показатель рассчитывается по формуле:

$$\text{Эис} = \text{СРм} / \text{ССуз},$$

где:

Эис – эффективность использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы;

СРм – степень реализации всех мероприятий подпрограммы;

ССуз – степень соответствия запланированному уровню расходов из всех источников.

Оценка степени достижения целей и решения задач подпрограмм

Для оценки степени достижения целей и решения задач (далее – степень реализации) подпрограмм определяется степень достижения плановых значений каждого показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы.

Степень достижения планового значения показателя (индикатора) рассчитывается по следующим формулам:

– для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

$$СДп/ппз = ЗПп/пф / ЗПп/пп;$$

– для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

$$СДп/ппз = ЗПп/пп / ЗПп/пф,$$

где:

СДп/ппз – степень достижения планового значения показателя (индикатора, характеризующего цели и задачи подпрограммы);

ЗПп/пф – значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы, фактически достигнутое на конец отчетного периода;

ЗПп/пп – плановое значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы.

Степень реализации подпрограммы рассчитывается по формуле:

$$СРп/п =$$

где:

СРп/п – степень реализации подпрограммы;

СДп/ппз – степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы;

N – число показателей (индикаторов), характеризующих цели и задачи подпрограммы.

При использовании данной формуле в случаях, если СДп/ппз > 1, значение СДп/ппз принимается равным 1.

При оценке степени реализации подпрограммы могут определяться коэффициенты значимости отдельных показателей (индикаторов) целей и задач. При использовании коэффициентов значимости приведенная выше формула преобразуется в следующую:

$$СР_{п/п} =$$

где:

k_i – удельный вес, отражающий значимость показателя (индикатора), $\sum k_i = 1$.

Оценка эффективности реализации подпрограммы

Эффективность реализации подпрограммы оценивается в зависимости от значений оценки степени реализации подпрограммы и оценки эффективности использования средств федерального бюджета по следующей формуле:

$$ЭР_{п/п} = СР_{п/п} * Эис,$$

где:

ЭР_{п/п} – эффективность реализации подпрограммы;

СР_{п/п} – степень реализации подпрограммы;

Эис – эффективность использования средств федерального бюджета (либо – эффективность использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы).

Эффективность реализации подпрограммы признается высокой в случае, если значение ЭР_{п/п} составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации подпрограммы признается средней в случае, если значение ЭР_{п/п} составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации подпрограммы признается удовлетворительной в случае, если значение ЭР_{п/п} составляет не менее 0,7.

В остальных случаях эффективность реализации подпрограммы признается неудовлетворительной.

Минпромторг России может устанавливать иные основания для признания эффективности подпрограммы высокой, средней, удовлетворительной и неудовлетворительной, в том числе на основе определения пороговых значений показателей (индикаторов) подпрограммы.

Оценка степени достижения целей и решения задач государственной программы

Для оценки степени достижения целей и решения задач (далее – степень реализации) государственной программы определяется степень достижения плановых значений каждого показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы.

Степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы, рассчитывается по следующим формулам:

– для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

$$СД_{гппз} = ЗП_{гпф} / ЗП_{гпп};$$

– для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

$$СД_{гппз} = ЗП_{гпл} / ЗП_{гпф},$$

где:

$СД_{гппз}$ – степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы;

$ЗП_{гпф}$ – значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы, фактически достигнутое на конец отчетного периода;

$ЗП_{гпп}$ – плановое значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы.

Степень реализации государственной программы рассчитывается по формуле:

$$СР_{гп} =$$

где:

$СР_{гп}$ – степень реализации государственной программы;

$СД_{гппз}$ – степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи государственной программы;

M – число показателей (индикаторов), характеризующих цели и задачи подпрограммы.

При использовании данной формулы в случаях, если $СД_{гппз} > 1$, значение $СД_{гппз}$ принимается равным 1.

При оценке степени реализации государственной программы Минпромторгом России могут определяться коэффициенты значимости отдельных показателей (индикаторов) целей и задач. При использовании коэффициентов значимости приведенная выше формула преобразуется в следующую:

$$СР_{гп} =$$

где k_i – удельный вес, отражающий значимость показателя (индикатора), $\sum k_i = 1$.

Оценка эффективности реализации государственной программы

Эффективность реализации государственной программы оценивается в зависимости от значений оценки степени реализации государственной программы и оценки эффективности реализации входящих в нее подпрограмм по следующей формуле:

$$ЭР_{гп} = 0,5 * СР_{гп} + 0,5 *$$

где:

$ЭР_{гп}$ – эффективность реализации государственной программы;

$СР_{гп}$ – степень реализации государственной программы;

$ЭР_{п/п}$ – эффективность реализации подпрограммы;

k_j – коэффициент значимости подпрограммы для достижения целей государственной программы, определяемый в методике оценки эффективности государственной программы Минпромторгом России. По умолчанию k_j определяется по формуле: $k_j = \Phi_j / \Phi$, где Φ_j – объем

фактических расходов из федерального бюджета (кассового исполнения) на реализацию j -той подпрограммы в отчетном году, Φ – объем фактических расходов из федерального бюджета (кассового исполнения) на реализацию государственной программы;

j – количество подпрограмм.

Эффективность реализации государственной программы признается высокой, в случае если значение ЭРгп составляет не менее 0,90.

Эффективность реализации государственной программы признается средней, в случае если значение ЭРгп составляет не менее 0,80.

Эффективность реализации государственной программы признается удовлетворительной, в случае если значение ЭРгп составляет не менее 0,70.

В остальных случаях эффективность реализации государственной программы признается неудовлетворительной.

Минпромторг России может устанавливать иные основания для признания эффективности государственной программы высокой, средней, удовлетворительной и неудовлетворительной, в том числе на основе определения пороговых значений показателей (индикаторов) государственной программы и расчета доли показателей (индикаторов) государственной программы, соответствующих указанным пороговым значениям, при определении показателя СРгп. Минпромторг России использует методику эффективности также в целях внутреннего контроля за исполнением хода реализации государственной программы.

ХIII. Дополнительные сведения по подпрограммам государственной программы

Подпрограмма 1. «Развитие производства лекарственных средств»

1.1. Характеристика текущего состояния соответствующей сферы социально-экономического развития Российской Федерации, основные показатели и анализ социальных, финансово-экономических и прочих рисков реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств» государственной программы направлена на формирование высокотехнологичной фармацевтической промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы.

Достижение указанной цели осуществляется за счет решения следующих задач:

разработка лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;

организация производства лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;

совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств.

По номенклатуре Перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов доля российских лекарственных препаратов увеличилась с 62,1% в 2012 г. до 86,7% в 2018 г.

По данным ФТС России, объем экспорта продукции фармацевтической промышленности в 2017 г. составил 0,69 млрд долл. США (+ 27,8% к 2016 г.). Объем импорта продукции фармацевтической промышленности в 2017 г. составил 10,3 млрд. долл. США (+15,7% к 2015 г.).

Объем экспорта продукции отечественного производства в январе-сентябре 2018 г. составил 96 млн. долл. США, что на 8,5 % больше по сравнению с январем-сентябром 2017 г. Объем импорта в январе-сентябре 2018 г. составил 2 748 млн. долл. США, что на 5,4 % выше по сравнению с январем-сентябром 2017 г.

Фармацевтическая промышленность является высокотехнологичной отраслью. Разработками и исследованиями в области лекарственных средств занимаются более 70% организаций.

Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств за последние 5 лет превысил 120 млрд. рублей (частных инвестиций и инвестиций за счет средств федерального бюджета).

Растет экспортная составляющая фармацевтической промышленности, расширяя присутствие своей продукции не только на рынке Таможенного союза и ближнего зарубежья, но и в странах Латинской Америки. В структуре экспорта доминируют страны СНГ, порядка 60% экспорта приходится на Казахстан, Украину, Узбекистан и Беларусь. Географическая диверсификация экспортных поставок, таким образом, представляет собой еще одно окно возможностей роста отечественной фармацевтической отрасли. Рост объемов экспорта можно ожидать как на развитых рынках (главным образом на рынках Европы), так и на рынках быстрорастущих стран Юго-Восточной Азии.

Минпромторгом России активно реализуется план мероприятий по импортозамещению в отрасли фармацевтической промышленности Российской Федерации. В плане мероприятий определен перечень лекарственных средств, по которым необходимо импортозамещение. Планом

предусмотрена 601 позиция, соответствующая международным непатентованным наименования (МНН) жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП), перечень которых утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2014 г. № 2782-р.

Согласно Указу Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 г. № 598 «О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения» (далее – Указ) объем производства отечественных лекарственных препаратов по номенклатуре перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (далее – ЖНВЛП) должен быть доведен к 2018 году до 90% (далее – показатель Указа).

В настоящее время уточнено количество отечественных производителей, исходя из расчета количества лекарственных препаратов, производящихся со стадии производства готовой лекарственной формы. По состоянию на 01.00.2019 из указанного перечня ЖНВЛП зарегистрировано 4482 МНН, что составляет 86,7%.

В рамках реализации госпрограммы в 2011–2016 гг. Минпромторгом России заключено 132 государственных контракта на выполнение НИОКР по разработке технологии и организации производства лекарственных препаратов из перечня ЖНВЛП, не производимых отечественными производителями. Общая бюджетная стоимость всех проектов на 2011-2016 гг. составила 4,4 млрд рублей.

По состоянию на 1 декабря 2018 г. с 2013 года зарегистрировано 66 импортозамещающих жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, разработанных в предыдущие годы реализации Программы:

1. Йогексол (рентгеноконтрастное диагностическое средство) производства ООО «Фирма «Випс-Мед»;
2. Лактулоза (для лечения заболеваний ЖКТ) производства АО «АВВА РУС»;
3. Сеннозиды А и В (препарат для лечения заболеваний ЖКТ) производства АО «АВВА РУС»;
4. Мебендазол (антигельминтное средство) производства АО «АВВА РУС»;
5. Соталол (антиаритмическое средство) производства ООО «Технология лекарств»;
6. Натамицин (противогрибковый антибиотик, показан при вагинитах, вульвитах, вульвовагинитах, вызванных грибами рода *Candida*) производства АО «Р-Фарм»;

7. Норэпинефрин (острое снижение АД при травмах, хирургических вмешательствах, отравлениях, кардиогенном шоке средней тяжести) производства АО «Р-Фарм»;

8. Перициазин (шизофрения и др. психотические расстройства) производства АО «Р-Фарм»;

9. Флуфеназин (шизофрения, психозы, невротические состояния, сопровождающиеся страхом, нервное напряжение) производства АО «Р-Фарм»;

10. Валганцикловир (противовирусное средство, показано при ЦМВ-ретините у пациентов, больных СПИДом, а также для профилактики ЦМВ-инфекции после трансплантации солидных органов у пациентов из группы риска) производства ООО «Изварино Фарма»;

11. Ацетазоламид (диуретическое средство, применяется при отеком синдроме, приступах глаукомы и др.) производства АО «Акрихин»;

12. Метилпреднизолон ацепонат (для лечения воспалительных заболеваний кожи: атопического дерматита, экземы, детской экземы, простого контактного дерматита и др.) производства АО «Акрихин»;

13. Салметерол+Флутиказон (бронходилатирующее средство комбинированное, показано для регулярного лечения бронхиальной астмы, для поддерживающей терапии при хронической обструктивной болезни легких) производства ООО «Натива»;

14. Флуоресцеин натрия (офтальмологическое средство, применяемое при флуоресцентной ангиографии ретинальных сосудов, ангиоскопии сосудистой сетки глазного дна и радужной оболочки) производства ФГУП «Государственный научный центр «Научно-исследовательский институт органических полупродуктов и красителей»;

15. Прамипексол (болезнь Паркинсона) производства ФГУП «НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;

16. Пиридостигмина бромид (лечение послеоперационных осложнений ЖКТ, стимуляция работы ЖКТ) производства ФГУП «НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;

17. Кромоглициевая кислота (противоаллергическое средство – стабилизатор мембран тучных клеток) производства АО «Фармацевтическая фабрика Санкт-Петербурга»;

18. Ипратропия бромид+Фенотерол (ХОБЛ, бронхиальная астма) производства АО «Фармацевтическая фабрика Санкт-Петербурга»;

19. Такролимус (лекарственный препарат, снижающий отторжение пересаженных органов после операций по трансплантации) производства ООО «Изварино Фарма»;

20. Трипторелин (гормональный противоопухолевый препарат) производства АО «Ф-Синтез» (ООО «Натива»);
21. Фенспирид (препарат для лечения дыхательных путей) производства АО «Ф-Синтез» (ООО «Натива»);
22. Мидазолам (снотворное средство) производства ФГУП «Московский эндокринный завод»;
23. Метилдопа (препарат для лечения артериальной гипертензии) производства АО «Р-Фарм»;
24. Невирапин (препарат для терапии ВИЧ) производства АО «Р-Фарм»;
25. Добутамин (препарат для лечения болезней сердца) производства АО «Р-Фарм»;
26. Вальпроевая кислота (противоэпилептическое средство) производства АО «Р-Фарм»;
27. Энтекавир (противовирусное средство) производства АО «БИОКАД»;
28. Тропикамид (м-холиноблокатор) производства ФГУП «Московский эндокринный завод»;
29. Пеметрексед (противоопухолевое средство – антиметаболит) производства ЗАО «Ф-Синтез» (ООО «Натива»);
30. Сульфасалазин (противомикробное и противовоспалительное кишечное средство) производства ООО «Натива»;
31. Эзомепразол (желез желудка секрецию понижающее средство – протонного насоса ингибитор) производства ООО «Натива»;
32. Нимодипин (блокатор «медленных» кальциевых каналов) производства ООО «Натива»;
33. Gefitinib (противоопухолевое средство – протеинтирозинкиназы ингибит) производства ООО «Натива»;
34. Левосимендан (кардиотоническое средство негликозидной структуры) производства ООО «Натива»;
35. Гадодиамид (контрастное средство для МРТ) производства ООО «Технология лекарств»;
36. Гидроксихлорохин (противомалярийное средство) производства ЗАО «Биоком»;
37. Дапсон (противомикробное средство – сульфон) производства ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;
38. Дорзоламид (противоглаукомное средство - карбоангидразы ингибитор) производства ООО «Натива»;

39. Сорафениб (противоопухолевое средство - протеинкиназы ингибитор) производства ООО «Натива»;
40. Гидроксизин (анксиолитическое средство (транквилизатор) производства ООО «Натива»;
41. Кломипрамин (антидепрессант) производства ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;
42. Спарфлоксацин (противомикробное средство – фторхинолон) производства ОАО «АВВА-РУС»;
43. Клоназепам (противоэпилептическое средство) производства ФГУП «Московский эндокринный завод»;
44. Меркаптопурин (противоопухолевое средство – антиметаболит) производства ООО «Натива»;
45. Гидроксикарбамид (противоопухолевое средство – антиметаболит) производства ООО «Натива»;
46. Микафунгин (противогрибковое средство) производства ООО «Натива»;
47. Имипрамин (антидепрессант, препарат для лечения депрессивных состояний различной этиологии) производства ЗАО «Биоком»;
48. Мефлохин (противомалярийное средство) производства ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;
49. Леводопа+Бенсаразид (противопаркинсоническое средство комбинированное) производства ООО «Изварино Фарма»;
50. Флудрокортизон (минералокортикостероид, применяется при первичной недостаточности коры надпочечников (болезнь Аддисона, состояние после полной адреналэктомии), адреногенитальном синдроме (врожденная гиперплазия надпочечников) производства ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;
51. Диданозин (противовирусное [ВИЧ] средство) производства ООО «Натива»;
52. Пропафенон (антиаритмическое средство) производства АО «Р-Фарм»;
53. Каспофунгин (противогрибковое средство) производства ООО «Натива»;
54. Ропивакаин (местноанестезирующее средство) производства ФГУП НПЦ «Фармзащита» ФМБА России;
55. Мелфалан (противоопухолевое, цитостатическое, иммунодепрессивное, алкилирующее средство) производства ООО «Натива»;
56. Метилпреднизолон (синтетический глюкокортикоидный препарат, при системном применении оказывает противовоспалительное,

противоаллергическое, десенсибилизирующее, противошоковое, антитоксическое и иммунодепрессивное действие) производства ООО «Натива»;

57. Осельтамивир (противовирусное средство – лекарственный препарат для лечения гриппа) производства ООО «Натива»;

58. Прегабалин (противоэпилептическое средство) производства ООО «Натива»;

59. Телбивудин (противовирусное (за исключением ВИЧ) средство) производства АО «Биокад»;

60. Оксибупрокаин (местноанестезирующее средство) производства ФГУП «Московский эндокринный завод»;

61. Лорноксикам (нестероидный противовоспалительный препарат (противовоспалительное, жаропонижающее, анальгезирующее, антиагрегантное средство) производства ФГУП «Московский эндокринный завод»;

62. Гозерелин (противоопухолевое гормональное средство, синтетический декапептид - гонадотропин-рилизинг гормона аналог) производства ООО «Натива»;

63. Микофеноловая кислота (иммунодепрессивное средство) производства ООО «Натива»;

64. Атазанавир (противовирусное [ВИЧ] средство) производства АО «БИОКАД».

65. Железа [III] гидроксид сахарозный комплекс (противоанемическое средство, препарат железа для парентерального введения) производства ЗАО «БИОКАД».

66. Урапидил (альфа-адреноблокатор, гипотензивное средство) производства ООО «Натива».

В 2017 году российскими организациями – исполнителями государственных контрактов было зарегистрировано 25 лекарственных препаратов. В 2018 году – 16 лекарственных препаратов.

Общий объем продаж 66 международных непатентованных наименований (далее – МНН) за 2018 год по предварительным данным составил 41,7 млрд. рублей. Эта сумма превышает бюджетные затраты на их разработку в 18 раз (2,3 млрд. рублей), что говорит о высокой эффективности инвестирования бюджетных средств в разработку указанных препаратов в рамках Программы.

За весь период реализации Программы, а также в рамках государственной поддержки, оказанной российским организациям в период с

2009 года, на рынок выведено еще 20 лекарственных препаратов:

1. *Рекомбинантный фактор свертывания крови VIII (Мороктоког альфа)* (гемостатическое средство) производства АО «ГЕНЕРИУМ», препарат зарегистрирован в 2013 г.;

2. *Интерферон бета-1b*, (цитокин, средство для лечения рассеянного склероза) производства АО «ГЕНЕРИУМ», препарат зарегистрирован в 2011 г.;

3. *Рекомбинантный фактор свертывания крови VII (Коагил-VII)*, (гемостатическое средство) производства АО «ГЕНЕРИУМ», препарат зарегистрирован в 2009 г.;

4. *Рекомбинантный фактор свертывания крови IX (нонаког альфа)* (гемостатическое средство) производства АО «ГЕНЕРИУМ», препарат зарегистрирован в 2014 г.;

5. *Валацикловир* (противовирусное средство) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2010 г.;

6. *Бикалутамид* (противоопухолевое средство – антиандроген) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2010 г.;

7. *Летрозол* (противоопухолевое средство - эстрогенов синтеза ингибитор) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2010 г.;

8. *Кветиапин* (антипсихотическое средство (нейролептик) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2010 г.;

9. *Лефлунамид* (иммунодепрессивное средство) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2012 г.;

10. *Оланзапин* (антипсихотическое средство (нейролептик) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2013 г.;

11. *Мемантин* (деменции средство лечения) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2013 г.;

12. *Ламивудин* (противовирусное [ВИЧ] средство) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2013 г.;

13. *Абакавир* (противовирусное [ВИЧ] средство) производства ООО «Технология лекарств» – выпускается с 2014 г.;

14. *Капецитабин* (противоопухолевое средство – антиметаболит) производства ООО «Технология лекарств», препарат зарегистрирован в 2014 г.;

15. *Иматиниб* (противоопухолевое средство - протеинтирозинкиназы ингибитор) производства ООО «Технология лекарств», препарат зарегистрирован в 2014 г.;

16. *Темозоломид* (противоопухолевое средство - алкилирующее

соединение) производства АО «БИОКАД», препарат зарегистрирован в 2015 г.;

17. *Леветирацетам* (противоэпилептическое средство) производства ООО «Технология лекарств», препарат зарегистрирован в 2015 г.;

18. *Ритуксимаб* (противоопухолевое средство - антитела моноклональные) производства АО «БИОКАД», препарат зарегистрирован в 2014 г.;

19. *Бевацизумаб* (противоопухолевое средство - антитела моноклональные) производства АО «БИОКАД», препарат зарегистрирован в 2015 г.;

20. *Трастузумаб* (противоопухолевое средство - антитела моноклональные) производства АО «БИОКАД», препарат зарегистрирован в 2015 г.;

В результате по состоянию на 1 января 2019 года в рамках государственной поддержки зарегистрировано 86 лекарственных препаратов. В рамках реализации проектов из плана импортозамещения за 2015-2018 гг. предоставлены субсидии российским организациям на возмещение затрат на организацию производства лекарственных средств и фармацевтических субстанций и проведение клинических исследований на сумму 1297,8 млн. рублей. В части ЖНВЛП за 2015-2018 гг. поддержано 55 проектов по 50 МНН.

В соответствии с заключенными договорами (соглашениями) о предоставлении субсидий зарегистрированы лекарственные препараты Абакавир+Ламивудин, Энтекавир, Моксифлоксацин, Репаглинид, Кветиапин, Инфликсимаб, Абакавир+Зидовудин+Ламивудин, Глатирамера ацетат, планируется зарегистрировать лекарственный препарат Дарбэпоэтин альфа из перечня ЖНВЛП.

Выпуск в гражданский оборот указанных лекарственных средств в соответствии с договорами о предоставлении субсидий предусмотрен в ближайшие несколько лет.

Кроме того, в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2015 г № 1503 «Об утверждении Правил предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов» поддержано 14 проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов. Объем поддержки по данным проектам за 2016-2018 гг. составил 665,8 млн. рублей.

В разработке находятся препараты для лечения различных онкологических заболеваний, ревматоидного артрита, язвенного колита, остеомиелита, хронического вирусного гепатита С. Указанные препараты имеют подтвержденную биомишень, что означает очень высокую вероятность успешного прохождения всех необходимых клинических исследований с дальнейшим выводом препаратов на российский и международный рынки.

В настоящее время отечественными компаниями зарегистрированы следующие инновационные препараты, не имеющие импортных аналогов по МНН и производимые на территории Российской Федерации:

Тетрадерм (Гентамицин + Декспантенол + Мометазон + Эконазол) – лекарственный препарат для лечения различных видов дерматита, экземы, хронического лишая, разработанный компанией АО «Вертекс». Данный инновационный препарат является комбинированным, что способствует быстрому и наиболее эффективному лечению.

Бупраксон (Бупренорфин + Налоксон) – анальгезирующее наркотическое средство для пациентов с послеоперационным болевым синдромом, болевым синдромом, обусловленным травмами и ожогами, при проведении диагностических процедур. Является разработкой ФГУП «Московского эндокринного завода». Переносимость и абсолютная биодоступность Бупраксона в перспективе будут способствовать широкому применению в клинической практике.

Нормакор (Калия хлорид + Магния сульфат + Маннитол) – лекарственный препарат, предназначенный для пациентов в случае срочного оперативного вмешательства по причине нестабильной стенокардии или острого инфаркта миокарда, при экстренном переходе на искусственное кровообращение во время операции по малоинвазивной методике. Является разработкой компании ООО «КардиоСистемФарма». Нормакор – первый российский препарат для проведения операций на открытом сердце в условиях нормотермии.

Дилапрел Плюс (Индапамид + Рамиприл) – лекарственный препарат для снижения артериальной гипертензии мягкой и умеренной степени тяжести, разработанный компанией АО «Вертекс». В настоящее время входит в класс важнейших препаратов, применяемых в кардиологии, и в группу так называемых лекарств, спасающих жизнь (life-saving drugs), в связи с доказанной их способностью улучшать прогноз при целом ряде сердечно-сосудистых и почечных заболеваний.

Сатерекс (Гозоглиптин) – лекарственный препарат для лечения сахарного диабета 2 типа: в качестве монотерапии в сочетании с

диетотерапией и физическими упражнениями; в составе двухкомпонентной комбинированной терапии с метформином в случае неэффективности диетотерапии, физических упражнений и монотерапии этими препаратами. Является разработкой компании ООО «Сатерекс». Сатерекс это новый препарат для лечения сахарного диабета 2 типа из группы ингибиторов дипептидилпептидазы-4. Сатерекс демонстрирует высокую аффинность и высокую селективность связывания с ферментом ДПП-4, а также сверхнизкую кросс-реактивность – 200 кратное превышение эффективности связывания ДПП-4 по сравнению с родственными ферментами.

Экстимия (Эмпэгфилграстим) – лекарственный препарат для снижения продолжительности нейтропении, частоты возникновения фебрильной нейтропении и инфекций, проявляющихся при цитостатической терапии по поводу злокачественных новообразований. Является разработкой компании АО «Биокад». Внедрение в клиническую практику отечественного препарата Экстимия способствовало бы обеспечению целевой популяции пациентов со злокачественными новообразованиями, получающих миелосупрессивную химиотерапию, более доступным современным препаратом против нейтропении, обладающим преимуществами перед пегилированными аналогами филграстима.

Арланса (Нарлапревир) - противовирусное средство для лечения хронического вирусного гепатита С, вызванного вирусом генотипа 1, у пациентов старше 18 лет с компенсированным поражением печени, в комбинации с другими препаратами. Является разработкой компании АО «Р-Фарм». Нарлапревир стал первым российским таблетированным препаратом для лечения хронического вирусного гепатита С, одной из главных причин цирроза печени и фактора риска развития рака печени. Кроме того, уже в ближайшем будущем на основе нарлапревира планируется разработка пероральной комбинации для лечения хронического гепатита С, которая сделает возможным излечение пациентов без использования пегилированных интерферонов.

Элпида (Элсульфавирин) – представитель нового поколения нуклеозидных ингибиторов обратной транскриптазы. Оригинальный препарат полностью локальной разработки. Вирусологическая и иммунологическая эффективность элсульфавирина не уступает стандартному режиму лечения 1 линии Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) (включающему эфавиренз). Препарат является разработкой ООО «Вириом».

Ламивудин+Фосфазид – инновационное противовирусное [ВИЧ] средство производства ООО «АЗТ ФАРМА К.Б.».

В 2018 году компания «Такеда Россия» выводит на российский рынок Иксазомиб – инновационный препарат для лечения множественной миеломы, являющегося собственной разработкой компании «Takeda». Препарат иксазомиб выпускается в форме капсул и показан в комбинации с леналидомидом и дексаметазоном для пациентов с множественной миеломой, получивших ранее, как минимум, одну линию предшествующей терапии. Препарат был зарегистрирован в России в 2017 г. и имеет статус орфанного препарата.

Государственные учреждения и институты развития Российской Федерации являются важным элементом системных мер государства, направленных на повышение глобальной конкурентоспособности российской промышленности и проведения политики импортозамещения. Финансовые программы Фонда развития промышленности (ФРП) помогают российским компаниям реализовывать проекты по производству импортозамещающей продукции. Фондом развития промышленности за 2015-2017 гг. в области фармацевтической промышленности одобрены для финансирования 15 проектов с общим размером займов более 5 млрд. рублей.

С целью повышения эффективности действующих мер государственной поддержки Минпромторгом России разрабатываются проекты постановлений Правительства Российской Федерации, в соответствии с которыми предлагаются изменения в Правила предоставления субсидий организациям фармацевтической промышленности, направленные на расширение числа поддерживаемых проектов, а также на расширение перечня направлений субсидируемых расходов.

В результате реализации проектов, включенных в план импортозамещения, а также иных проектов в области фармацевтической промышленности, финансируемых за счет внебюджетных средств, доля импорта лекарственных средств на бюджетном рынке (государственные закупки лекарственных средств) снизилась с 76,6% на начало 2015 г. до 67,4% на конец 2017 г.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2017 года № 1673 «О внесении изменений в государственную программу Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы утверждена новая редакция государственной программы с учетом переноса реализации мероприятий федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» (далее – федеральная целевая программа), утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17

февраля 2011 г. № 91, в государственную программу с досрочным завершением реализации федеральной целевой программы в 2017 году.

Кроме того, в рамках государственной программы поддерживаются проекты по разработке отечественных инновационных лекарственных средств по следующим приоритетным направлениям:

- предупреждение, выявление и лечение инфекционных заболеваний;
- противоопухолевые препараты;
- ранняя диагностика и лечение аутоиммунных и нейродегенеративных заболеваний;
- ранняя диагностика и лечение сердечно-сосудистых заболеваний;
- ранняя диагностика онкологических заболеваний и выявление нового поколения онкомаркеров;
- лечение заболеваний органов дыхания;
- ранняя диагностика и лечение эндокринных заболеваний, в том числе сахарного диабета;
- предупреждение, выявление и лечение туберкулеза;
- регенеративные технологии.

Инструменты финансовой поддержки в рамках государственной программы направлены на поддержку проектов по трансферу зарубежных разработок инновационных лекарственных средств, проведению доклинических и клинических исследований лекарственных препаратов.

За период реализации программы Минпромторгом России поддержано около 630 проектов (ННПКР и субсидии) на сумму более чем 39 млрд. рублей, в том числе около 250 проектов на разработку инновационных лекарственных препаратов. В фармацевтической промышленности поддержано порядка 460 проектов на сумму более 21 млрд. рублей, в том числе около 250 проектов на разработку инновационных лекарственных препаратов.

Реализация поддержанных проектов способствует увеличению доли лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня ЖНВЛП, создает вклад в импортозамещение в области фармацевтической промышленности.

Вместе с тем, в рамках государственной программы часть поддержки осуществляет Минобрнауки России.

За период реализации государственной программы Минобрнауки России поддержано 272 проекта по доклиническим исследованиям инновационных лекарственных средств на сумму около 9 млрд. рублей. Из них порядка 10% перешли на стадию клинических исследований.

С 2015 года изменился механизм государственной поддержки проведения НИОКР путем включения мероприятий по предоставлению субсидий российским организациям, в том числе осуществляющим разработку лекарственных средств и медицинских изделий, в государственную программу. Однако данные мероприятия оказались недостаточными для поддержки проектов в фармацевтической и медицинской промышленности.

В Минпромторге России, а также на площадках ведущих отраслевых форумов и конференций неоднократно поднимаются вопросы необходимости поддержки высокорисковых разработок лекарственных средств и медицинских изделий на ранних стадиях.

В этой связи для реализации модели инвестиционного лифта, направленного на непрерывную поддержку инновационных проектов на каждой стадии исследований, начиная с ранней стадии, Минпромторгом России предлагается рассмотреть следующий механизм взаимодействия: оставить за Минобрнауки России поддержку фундаментальных и поисковых исследований, в свою очередь Минпромторгу России обеспечить комплексную поддержку проектов, в том числе поддержанных Минобрнауки России, начиная с доклинической стадии и заканчивая организацией производства и выводом продукции на рынок.

Инструментом реализации данного процесса послужит создание специализированного (венчурного) фонда, инвестирующего в проекты, ориентированные на экспорт, на стадии «seed» (ранней стадии исследования), экспертами которого станут ведущие российские ученые, представители передовых производителей лекарственных средств и другие лидеры мнений медицинской и фармацевтической отраслей России.

12 мая 2018 г. утверждено постановление Правительства Российской Федерации № 572 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2015 г. № 1289» и с датой вступления в силу 1 января 2019 г. Указанным постановлением предусмотрено дополнение постановления Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2015 г. № 1289 «Об ограничениях и условиях допуска происходящих из иностранных государств лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» положением, в соответствии с которым в случае если после отклонения заявок (окончательных предложений) хотя бы одна заявка (окончательное предложение) содержит предложение о поставке лекарственных препаратов, все стадии производства которых, в том числе

синтез молекулы действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций, осуществляются на территориях государств - членов Евразийского экономического союза, и при этом сведения о таких фармацевтических субстанциях в установленном порядке включены в регистрационное досье на эти лекарственные препараты, в отношении таких лекарственных препаратов применяются условия допуска для целей осуществления закупок товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере осуществления закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

1.2. Прогноз развития соответствующей сферы социально-экономического развития и планируемые макроэкономические показатели по итогам реализации подпрограммы

Вектор развития фармацевтической промышленности задан утверждённой Стратегией развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23 октября 2009 г. № 965.

За годы реализации Стратегии в России появился целый ряд новых высокотехнологичных фармацевтических предприятий, оснащенных самым современным оборудованием и соответствующих международным стандартам GMP. В 2016 году начался второй этап реализации программы, в рамках которого предусматривается переход отрасли на инновационную модель развития. Предполагается, что к 2020-2021 гг. отечественные фармацевтические компании накопят портфель инновационных разработок, имеющих высокий потенциал коммерциализации не только на российском, но и на мировых рынках.

Фармацевтическая и биотехнологическая отрасль является наиболее социально значимой, обеспечивающая доступ пациентов к современным лекарственным препаратам и поддерживающая стабильное развитие системы общественного здравоохранения. Это наиболее крупный сегмент рынка здравоохранения, на него приходится по экспертным оценкам порядка 70% и свыше 1 трлн. долл. США.

Существенное развитие фармацевтической промышленности за последние годы обусловлено истечением сроков действия патентов на

многие оригинальные лекарственные препараты (ежегодные продажи которых превышают 1 млрд. долл. США), реализация комплекса мероприятий в рамках государственной программы позволила переориентировать отечественных производителей на производство дженериковых лекарственных препаратов по полному производственному циклу, а также наладить производство собственных фармацевтических субстанций.

По оценкам ООН, население мира увеличится на 1 млрд. в следующие 10 лет и превысит 8 млрд. человек к 2025 году, а доля населения старше 60 лет увеличится с 12% в 2015 г. до 15% к 2025 г. В России доля пожилых еще выше – к 2025 году порядка 24% населения будут составлять люди старше 60 лет. Росту рынка способствует также экономический подъем и увеличение благосостояния в развивающихся странах, главным образом в регионе Юго-Восточной Азии. Развитие новых технологий в области фармацевтики и биотехнологий позволяет создавать продукты для лечения ранее неизлечимых болезней, что увеличивает пациентскую базу и соответственно способствует росту рынка.

Ключевыми долгосрочными драйверами роста отечественного фармацевтического рынка являются демографические факторы: рост численности населения, его старение, увеличение продолжительности жизни. Российский фармацевтический рынок имеет значительные перспективы как внутреннего, так и внешнего роста. Значительный потенциал роста внутреннего производства лекарственных средств может быть сформирован как за счет увеличения эффективности производств, так и за счет изменения структуры ассортимента выпускаемой продукции в направлении технологически сложных, наукоемких и инновационных лекарственных препаратов.

В то же время необходимо принимать во внимание, что долгосрочное развитие фармацевтической промышленности будет связано с влиянием следующих интенсивных изменений научно-технологического и структурного характера.

К 2021 году дополнительным фактором роста как российского, так и мирового рынков станет внедрение в практику здравоохранения биомедицинских технологий для диагностики и терапии социально значимых заболеваний. При этом важной тенденцией является постепенная персонификация терапии в лечебной медицинской практике.

Другой важной тенденцией в области фармацевтики является расширение применения клеточных технологий лечения, например, таких как использование аутологических вакцин. В мире уже существует

зарегистрированная дендрито-клеточная вакцина для лечения рака предстательной железы, и целый ряд находится на этапе клинических исследований. К биомедицинским технологиям относятся разработка и производство рекомбинантных белков, компенсирующих отсутствующий или сниженный функционал белков человеческого организма, а также применение технологий, основанных на терапии малыми молекулами нуклеиновых кислот.

Рынок биофармацевтических препаратов развивается опережающими темпами по сравнению с традиционным сектором. Основными группами биопрепаратов являются вакцины, белки, моноклональные антитела. Моноклональные антитела – самая перспективная и быстро развивающаяся в мире группа биопрепаратов с широким спектром применения.

Тенденции на рынке вакцин показывают, что мировая промышленность неуклонно движется в сторону разработки и выпуска вакцин нового поколения – поливалентных вакцин, рекомбинантных вакцин, созданных с использованием генетически модифицированных клеточных культур, коротких пептидных вакцин, ДНК-вакцин, не имеющих белкового компонента и других препаратов, отличающихся большей эффективностью и безопасностью, значительное внимание уделяется как качеству производственных мощностей, так и качеству вакцин.

Повышение уровня взаимодействия компетентных федеральных ведомств на межправительственном уровне, а также взаимодействие с ВОЗ, ЮНИСЕФ, международными благотворительными организациями обеспечит оценку экспортных возможностей отечественных производителей для нужд иностранных государств и международной системы здравоохранения. Увеличение технологических компетенций при развитии фармацевтической отрасли должно обеспечить потенциальную возможность локализации производства современных вакцин, что будет также являться дополнительным основанием для внесения новых заболеваний и схем вакцинации в национальный календарь профилактических прививок.

1.3. Прогноз ожидаемых результатов подпрограммы, характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики, общественной безопасности, государственных институтов, степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в соответствующей сфере

Основными результатами реализации подпрограммы должны стать:

увеличение доли лекарственных средств отечественного производства до 50% процентов в общем объеме потребления в денежном выражении;

увеличение объема экспорта лекарственных средств;

увеличение объема инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств;

создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом).

Развитие фармацевтического рынка является одним из основных отраслевых приоритетов государственной политики. Среди фундаментальных факторов роста объема рынка стоит отметить рост заболеваемости населения, в частности онкологическими заболеваниями, что в первую очередь, связано со значительными улучшениями в сфере диагностики и возможностью своевременной и более точной постановке диагноза.

До 70% объемов всего фармацевтического рынка формируют аптечные продажи (коммерческий сегмент). Доля государственных программ (госпитальные закупки и программы льготного лекарственного обеспечения – ЛЛО) составляет порядка 30% в денежном выражении. Несмотря на рост сегмента ЛЛО на 20% в 2015 году по сравнению с 2014 годом, доля государственных расходов на фармацевтику в целом гораздо ниже, чем в ведущих странах Западной Европы, где на государство приходится до 65–80% всех расходов на лекарства. Дженерики занимают наиболее высокую долю в структуре потребления. В 2015 году, по данным аналитических агентств, дженерики составили 59% всего объема рынка в денежном выражении. В 2016 и 2017 гг. продолжился тренд на увеличении их доли – в 2017 году доля дженериков возросла до 86%. Во многом это объясняется растущей активностью отечественных предприятий и государственной поддержкой, направленной на импортозамещение.

Полная локализация производства жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, разработка, испытания и производство инновационных препаратов на территории Российской Федерации, а также переход фармацевтической промышленности на инновационную модель функционирования и развития обеспечат значительный прирост объемов произведенных отечественных лекарственных средств и соответствующий прирост их потребления населением Российской Федерации. Прогнозируемый прирост объемов производства к 2021 году составит более 4,5 раз по отношению к 2010 году. При этом к 2021 году доля фармацевтической промышленности в

формировании общего объема валового внутреннего продукта Российской Федерации увеличится почти в 2 раза.

Последовательно проводится политика преференций для тех компаний, которые инвестируют свои средства в локализацию производств на территории Российской Федерации и наращивании технологических компетенций.

С 2013 года открыто 36 фармацевтических производственных площадок. С 2010 года построено 7 заводов иностранными фармацевтическими предприятиями, например, «Novartis», «Teva», «Takeda». На площадках отечественных производителей свою продукцию локализовали такие производители, как «Bayer», «Janssen», «Merck», «Roche». Отечественными компаниями также организованы новые производственные площадки, в частности, завод по производству иммунобиологических (в том числе инновационных) препаратов АО «Генериум», завод по производству рецептурных и безрецептурных препаратов основных терапевтических направлений АО «Валента Фарм», завод, ориентированный на разработку и производство современных цитостатических препаратов АО «Фармасинтез-Норд».

Вывод на российский рынок новых лекарственных препаратов остается преобладающей стратегией развития фармацевтических компаний в России. В 2017 году по данным исследовательских организаций наблюдается повышение интереса компаний к таким стратегиям развития бизнеса, как проведение исследований и разработок, а также углубление локализации производства. Стратегия вывода на рынок новых лекарственных препаратов более актуальна для производителей дженериковых препаратов, а также иностранных компаний без локализации производства в России.

Стратегией строительства нового производства на территории Российской Федерации чаще придерживаются компании, уже имеющие производственные мощности на территории России (российские и иностранные компании с локализацией производства в России). Как правило, это крупные предприятия с численностью сотрудников более 1 тыс. человек.

В России предприятия, производящие дженериковые препараты, занимаются разработкой новых продуктов чаще, чем производители оригинальных препаратов. Почти половина компаний, ожидающих улучшения своего положения на рынке, рассматривают данную стратегию как способ развития бизнеса.

Иностранные производители в большей степени склонны к созданию совместных предприятий, чем российские компании. Практически каждая вторая иностранная компания, производящая лекарственные средства на

территории Российской Федерации, планирует проводить более глубокую локализацию производства. Также эта стратегия чаще актуальна для производителей оригинальных препаратов.

Концептуальные изменения в вопросах развития глобальной системы здравоохранения в центр внимания помещают превентивную медицину, развитие профилактики и диагностики, индивидуальных подходов к лечению каждого пациента.

За последние 6 лет отечественная фармацевтическая индустрия кардинально поменяла свой ландшафт – появилась критическая масса высокотехнологичных российских фармацевтических производителей. Отмечается последовательный тренд на увеличение потребления произведенных в Российской Федерации препаратов, особенно в секторе государственных закупок (госпитальные закупки и сегмент ЛЛЮ). Доля отечественных препаратов в сфере государственных закупок составила 33,1% в 2017 г. при 21,7% в 2014 г. Ожидается дальнейшее увеличение потребления лекарственных препаратов отечественного производства, а также углубление локализации производства российскими и иностранными компаниями на территории Российской Федерации.

1.4. Приоритеты и цели государственной политики, в том числе общие требования к государственной политике субъектов Российской Федерации в соответствующей сфере

Главными приоритетами государственной политики в области развития производства отечественных лекарственных средств определены следующие направления:

- стимулирование инвестиций в создание и модернизацию фармацевтических производств в Российской Федерации;

- стимулирование спроса на отечественную продукцию со стороны государственной системы здравоохранения;

- стимулирование экспорта отечественных лекарственных препаратов.

Главными приоритетами и ориентирами развития производства отечественных лекарственных средств определены следующие направления:

- повышение спроса на биоматериалы с новыми свойствами;
- институциональная интеграция и глобализация доказательной (научно обоснованной) медицины; разработка большого числа технологий для персонализированной медицины;

- создание лекарственных средств на основе новых данных о роли микробиома в жизнедеятельности человека; развитие молекулярной

медицины; возможность прижизненной визуализации структурно и функционально измененных клеток и отдельных биологических молекул;

расширение производства биофармацевтических препаратов; парафармацевтических препаратов;

производство фармацевтических субстанций, получаемых методом химического синтеза; гибридные лекарственные средства на основе фармацевтических субстанций синтетического и биологического происхождения;

развитие производства генно-инженерных вакцин, аутологических вакцин, коротких пептидных вакцин, ДНК-вакцин;

развитие производства средств направленной доставки лекарственных препаратов.

1.5. Характеристика целей, задач, мероприятий приоритетного национального проекта, а также сведения об их ресурсном обеспечении

Реализация национальных проектов в рамках подпрограммы не предусматривается.

1.6. Перечень и сведения о целевых индикаторах и показателях подпрограммы с расшифровкой плановых значений по годам ее реализации

Показатели достижения целей и решения задач подпрограммы:

доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении;

объем экспорта лекарственных средств;

объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств;

создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом);

индекс производства лекарственных средств в денежном выражении;

количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня;

количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.

Перечень показателей (индикаторов) взаимоувязан с основными мероприятиями подпрограммы. Значения целевых индикаторов и показателей по подпрограмме приведены в Таблице № 1.

1.7. Перечень и характеристики основных мероприятий и ведомственных целевых программ подпрограммы с указанием сроков их реализации и ожидаемых результатов

Достижение целей и решение задач подпрограммы осуществляется путем скоординированного выполнения мероприятий, взаимоувязанного по срокам, ресурсам и источникам финансирования.

В рамках подпрограммы предусмотрена реализация следующих основных мероприятий.

Основное мероприятие 1.4 «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности» предусматривает развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности. Реализация основного мероприятия осуществляется за счет:

- предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат, понесенных при реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) производства фармацевтических субстанций;

- предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов;

- предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний;

- формирования и финансового обеспечения государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями;

- предоставления субсидий из федерального бюджета на осуществление капитальных вложений в реконструкцию объектов капитального строительства государственной собственности Российской Федерации.

Основное мероприятие 1.5 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств»:

обеспечение разработки и принятия необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств.

Основное мероприятие 1.6 «Создание отечественных иммунобиологических препаратов с механизмами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии»:

проведение фундаментальных и прикладных исследований по созданию иммунобиологических препаратов;

развитие исследовательской инфраструктуры и материально-технической базы для проведения исследований и разработок по созданию иммунобиологических препаратов;

организация промышленного (опытного) производства иммунобиологических препаратов.

Основное мероприятие 1.7 «Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ»:

реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (расходы на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов, на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд);

субсидии из федерального бюджета российским организациям на финансовое обеспечение части затрат на организацию и проведение доклинических исследований инновационных лекарственных средств.

1.8. Информация об инвестиционных проектах, исполнение которых полностью или частично осуществляется за счет средств федерального бюджета в случае их реализации в соответствующей сфере социально-экономического развития Российской Федерации

В рамках подпрограммы предусмотрена реализация инвестиционных проектов в фармацевтической промышленности, в том числе начатых в рамках федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу»:

по развитию материально-технической и производственной базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий;

по развитию материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций с целью создания инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий;

по развитию материально-технической базы государственных лабораторий по контролю качества лекарственных средств.

Перечень инвестиционных проектов с указанием сроков реализации, сроков наступления контрольных событий по каждому из проектов, а также объемов финансирования указанных проектов приведены в детальном плане-графике реализации государственной программы на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов, а также в плане реализации государственной программы на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов.

Финансирование инвестиционных проектов будет осуществляться в соответствии с решениями Правительства Российской Федерации и (или) федерального органа исполнительной власти, принятыми в установленном порядке в соответствии с действующим законодательством по формированию и реализации федеральной адресной инвестиционной программы.

1.9. Основные меры правового регулирования в сфере реализации подпрограммы, направленные на достижение цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с указанием основных положений и сроков принятия необходимых нормативных правовых актов

В рамках подпрограммы предусматривается разработка следующих мер правового регулирования:

внесение изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части ответственности за невыполнение в установленный срок законного предписания федерального органа исполнительной власти (должностного лица), осуществляющего лицензионный контроль в сфере производства лекарственных средств для медицинского применения;

внесение изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат, понесенных при реализации проектов по организации лекарственных средств и (или) производства фармацевтических субстанций, в рамках

подпрограммы «Развитие производства лекарственных средств» государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 - 2020 годы в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на территории Дальневосточного федерального округа;

внесение изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов, в рамках подпрограммы «Развитие производства лекарственных средств» государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на территории Дальневосточного федерального округа;

внесение изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на территории Дальневосточного федерального округа;

актуализация Стратегии развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23 октября 2009 г. № 965.

Сведения об основных мерах правового регулирования в сфере реализации подпрограммы и сроках внесения в Правительство Российской Федерации необходимых правовых актов приведены в таблице 3.

1.10. Описание мер государственного регулирования в сфере реализации подпрограммы и обоснование необходимости применения налоговых, таможенных, тарифных, кредитных и иных инструментов для достижения цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с финансовой оценкой ее реализации

Применение налоговых, таможенных, тарифных, кредитных инструментов в рамках реализации подпрограммы не предусмотрено.

1.11. Прогноз сводных показателей государственных заданий по этапам реализации подпрограммы в случае оказания федеральными государственными учреждениями государственных услуг юридическим и (или) физическим лицам

Подпрограммой предусмотрено формирование государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) подведомственному Минпромторгу России федеральному бюджетному учреждению «Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик» (ФБУ «ГИЛС и НП») в рамках подпрограммы 1 «Развитие производства лекарственных средств».

Соответствующая информация приведена в составе дополнительных и обосновывающих материалов (Таблица № 7).

1.12. Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов в реализации подпрограммы

Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов приведена ранее в разделе X.

1.13. Информация по финансовому обеспечению подпрограммы за счет средств федерального бюджета

Объемы финансирования подпрограммы составляют расходы, связанные с реализацией мероприятий подпрограммы, финансируемых за счет средств федерального бюджета:

- на 2018 год - 7750735,2 тыс. рублей;
- на 2019 год - 7058642,6 тыс. рублей;
- на 2020 год - 6989016,4 тыс. рублей;
- на 2021 год - 6791945,4 тыс. рублей.

1.14. Обоснование необходимых финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы, а также оценка степени влияния выделения дополнительных объемов финансирования на показатели (индикаторы) государственной программы (подпрограммы), в том числе сроки и ожидаемые непосредственные результаты реализации ведомственных целевых программ и основных мероприятий подпрограммы

Объемы финансирования подпрограммы определены исходя из необходимости достижения цели подпрограммы, реализации программных мероприятий и достижения целевых индикаторов и показателей подпрограммы.

Предложения о ресурсном обеспечении и значениях индикаторов на реализацию подпрограммы государственной программы из средств федерального бюджета приведены в Таблице № 24.

Подпрограмма 2. «Развитие производства медицинских изделий»

1.1. Характеристика текущего состояния соответствующей сферы социально-экономического развития Российской Федерации, основные показатели и анализ социальных, финансово-экономических и прочих рисков реализации подпрограммы

Наряду с лекарственными средствами, медицинские изделия напрямую обеспечивают возможность оказания медицинской помощи населению. Развитие и состояние потребления медицинских изделий в Российской Федерации напрямую связано с уровнем развития отечественной системы здравоохранения. Соответственно возможности развития медицинской промышленности также находятся в тесной взаимосвязи и в зависимости от развития отечественного здравоохранения и спроса на локальную продукцию внутри страны.

Ключевую роль в формировании спроса на медицинские изделия играет государственная система здравоохранения. В общем объеме потребления медицинских изделий в денежном выражении на долю государственного спроса приходится порядка 75-80%. И в ближайшее время эта доля существенно не изменится.

За время реализации мероприятий государственной программы наблюдается интенсивная модернизация отечественного здравоохранения, растёт потребление отечественных медицинских изделий с одновременным

усилением конкуренции и постепенным сокращением доли импортной продукции.

В условиях растущего рынка часть российских компаний-производителей смогла обеспечить свою конкурентоспособность. Российские компании-производители как правило обеспечивают спрос в низком и среднем ценовом сегментах, концентрируясь на устоявшихся технологиях.

Также российская медицинская промышленность характеризуется зависимостью от поставок импортных сырья и комплектующих, поскольку конечный производитель медицинских изделий для поддержания конкурентоспособности должен использовать современные компоненты. Эта ситуация в целом характерна для производства медицинских изделий во всем мире – конечные производители медицинских изделий не могут базироваться на 100% на собственном производстве всех компонентов. В рассматриваемой сфере конечные производители концентрируются на разработке, совершенствовании технологий, а производственная цепочка может быть в значительной степени распределенной, включая международную кооперацию. В этой связи актуальна государственная поддержка развития технологий и конечных производств с последующим поэтапным увеличением локализации.

Реализация программных документов в сфере поддержки российской медицинской промышленности на период до 2020 года обеспечила приток инвестиций и возможность для российских производителей медицинских изделий освоить новые технологии. Эта политика направлена на формирование нового качества конкурентоспособности российских производств в данной сфере, основанного не только на стоимости конечной продукции, но и на наращивание собственных технологических компетенций.

В период 2014-2017 годов акцентированная государственная политика позволила постепенно увеличить долю локальных медицинских изделий во внутреннем потреблении с 18% до порядка 21%. В отдельных сегментах рынка медицинских изделий доля локальной продукции увеличилась за это время до 30-60%.

В сравнении с 2010 г. объем производства вырос в 2,1 раза в денежном выражении; доля медицинских изделий отечественного производства в денежном выражении в конечных ценах достигла в 2017 г. в общем объеме российского рынка 21%. Также ожидается увеличение доли отечественных медицинских изделий в потреблении до 22-23%.

В текущих условиях актуальной становится задача поэтапного наращивания экспорта российских медицинских изделий – относительно

низкий курс рубля существенно повысил конкурентоспособность по цене для российской продукции.

Для реализации существующих возможностей, отечественным компаниям необходимо продолжать инновационную деятельность, несмотря на сложный финансовый климат. Это означает, что потребуются искать дополнительные источники финансирования, в том числе при наличии бюджетного софинансирования. По оценке экспертов, до 60% от всей номенклатуры медицинских изделий, поставляемых на внутренний рынок, может быть обеспечено продукцией, полученной в результате разработок, базирующихся на отечественных технологиях.

За последние 5-6 лет медицинская промышленность привлекла почти 22 млрд рублей частных инвестиций иностранных и отечественных компаний при объеме средств федерального бюджета в размере порядка 20,1 млрд рублей.

Современная мировая медицинская наука стремительными темпами движется вперед. Пациентам и медицинским работникам ежедневно требуются не только инновационные лекарственные препараты, но и современное медицинское оборудование, в том числе вспомогательное, для проведения различных исследований, скринингов, операций, реабилитационные и имплантируемые медицинские изделия.

В этом направлении в рамках реализации государственной программы поддержаны проекты, и соответственно созданы компетенции по разработке бионических протезов и экзоскелетов, диагностических систем на основе секвенирования нового поколения и медтехники с высокой степенью визуализации.

В рамках государственной программы в области медицинских изделий выполнены контракты по производству компонентной базы высокотехнологического оборудования, систем для клинико-диагностических исследований, реанимационного и физиотерапевтического оборудования, изделий для хирургии (эндоскопическое оборудование, инструменты, шовные материалы), разработки искусственных органов, протезов и имплантатов, расходных материалов для рентгенодиагностики, офтальмологического оборудования. Выпуск указанных медизделий отечественного производства крайне важен, в том числе, по причине потребности в них отечественных учреждений здравоохранения.

В рамках государственной программы реализовывалось 60 проектов по разработке протезов и имплантов, а также производству медицинских изделий на общую сумму 1 234,58 млн рублей.

Объем российского рынка медицинских изделий (без учёта принадлежностей) в конечных ценах в 2017 г. составил 255 млрд. рублей, что на 4,1% выше по сравнению с показателями 2016 г.

Объем производства медицинских изделий в 2017 г. составил в конечных ценах 53 млрд. рублей.

Увеличена доля медицинских изделий отечественного производства в денежном выражении в конечных ценах в 2017 г. в общем объеме российского рынка до 21% по сравнению с 20,2% в 2016 г.

Ожидается что объем производства медицинских изделий по итогам 2018 году составит порядка 67-68 млрд. руб. (против 57,5 в млрд руб. в 2017 году). По сравнению с 2014 годом прирост объемов производства в 2018 году составит +80 %.

Доля медицинских изделий российского производства в денежном выражении по итогам 2018 года ожидается на уровне 23-24 % (против 21 % в 2017 году).

Получены регистрационные удостоверения и выведены на российский рынок 96 медицинских изделий, в том числе 3 системы для диагностических исследований, организовано производство аппарата для искусственной вентиляции легких и инновационных материалов для медицинской промышленности, система визуализации рентгеновских изображений СВР; дефибриллятор автоматический малогабаритный «АЛЪТДЕФ», стенты сосудистые баллоннорасширяемые коронарные, периферические баллоннорасширяемые, периферические саморасширяющиеся и системы доставки, полнопроточные протезы клапанов сердца «МЕДИНЖ-СТ» из пироуглерода с присоединяемой манжетой, с принадлежностями, протез клапана сердца полимерный «ЕвРос-МИ», протез клапана сердца аортальный с системой транскатетерной доставки «МедЛаб-КТ», протез клапана сердца биологический «МЕДИНЖ-БИО», микроскоп многофункциональный хирургический, монитор пациента модульный МПР7.

В рамках государственной программы завершены проекты по разработке отечественной инновационной диагностической и терапевтической медицинской техники, а также технологий разработки и выпуска специализированных материалов для медицины:

полимерных материалов, устойчивых к воздействию ионизирующего излучения при радиационной стерилизации, для производства стерильных медицинских изделий однократного применения;

биологических ксеноматериалов для реконструктивной хирургии, остеопластики и тканевой инженерии;

пористой керамики с биоактивным покрытием с целью получения искусственных суставов с удлинённым сроком службы;

металлозамещающих полимерных и композиционных материалов для получения нового поколения медицинских инструментов.

Было разработано высокотехнологическое оборудование с высокой степенью визуализации:

аппаратно-программный комплекс для диагностики рака молочной железы на ранних стадиях;

телеуправляемый рентгеновский аппарат с плоско-панельным детектором;

лазерный сканирующий микроскоп, магнитно-резонансный томограф на сверхпроводящем магните и другие медицинские изделия.

В ходе реализации Программы было разработано высокотехнологическое оборудование для диагностики и лечения основных нозологий:

стронций-рубидиевый генератор;

высокотехнологичное лечебно-восстанавливающее оборудование для лечения больных с двигательными нарушениями;

литотриптер (аппарата для дробления почечных камней безоперативным способом);

МР-томограф с вертикальным расположением пациента.

Медицинская техника, созданная в результате реализации программных мероприятий, является высокотехнологичными изделиями, нацеленными на повышение качества и эффективности оказания медицинской помощи и предназначенными для оснащения клиничко-диагностических медицинских центров.

В рамках созданных центров превосходства на базе ведущих университетов Российской Федерации проводятся исследования в области клеточных технологий, редактирования генома, прикладных нейротехнологий для медицины. В частности ведутся проекты по:

созданию инновационных клеточных продуктов для экстремальной медицины и медицины катастроф;

разработке с помощью компьютерного моделирования и лекарственных средств и медицинских изделий;

созданию протезов с использованием нейроинтерфесов;

созданию искусственного интеллекта на базе нейроморфных компьютеров;

исследования в области редактирование генома, в том числе для лечения болезней центральной нервной системы;

с помощью технологий дополненной реальности ученые пытаются лечить аффективные расстройства, такие как фобии, а также использовать их для реабилитации;

ведутся проекты по телемедицине, новым типам датчиков для фармацевтики и медицины.

Таким образом, основные достигнутые результаты подпрограммы позволят организовать производство и вывести на рынок новые медицинские изделия, в том числе протезы и импланты, высокотехнологичное лечебно-восстанавливающее оборудование, медицинские изделия, предназначенные для выполнения исследований внутренних органов и тканей с использованием физического явления ядерного магнитного резонанса, хирургическую навигационную станцию, специализированное неонатальное лечебно-диагностическое реанимационное оборудование для выхаживания и лечения новорожденных и недоношенных детей, а также аппаратуры искусственной вентиляции легких и ингаляционной анестезии; стимулировать устойчивый рост и развитие отечественной медицинской промышленности, создать новые рабочие места в медицинской промышленности, а также обеспечить систему здравоохранения необходимыми, качественными отечественными медицинскими изделиями.

Фондом развития промышленности в области медицинской промышленности одобрены для финансирования 15 проектов с общим размером займов 2,954 млрд рублей, в том числе:

ООО «Альтомедика» (г. Москва) – выпуск малогабаритных дефибрилляторов трёх типов для использования в общественных местах, машинах скорой помощи и реанимобилях, медицинских учреждениях;

ЗАО «НЭВЗ-КЕРАМИКС» (г. Новосибирск) – производство эндопротезов тазобедренного сустава;

ООО «ЗАО Трек-Э Композит» – организация серийного производства эндопротезов тазобедренного сустава и иные проекты.

С 2012 года предприятиями оборонно-промышленного комплекса в рамках государственной программы выполнялись научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по производству медицинских изделий самого широко назначения: медицинская робототехника, офтальмологические приборы, изделия для диагностической визуализации, приборы для функциональной диагностики, медицинские изделия для реанимации, изделия для ортопедии и травматологии, холодильное оборудование, медицинские изделия для сердечно-сосудистой хирургии и т.д. Кроме этого, предприятия ОПК самостоятельно организывают работу современных конкурентоспособных медицинских изделий.

Необходимо отметить, что за счет реализации мероприятий, направленных на решение основных задач Стратегии развития медицинской промышленности Российской Федерации, достигается технологическое перевооружение отрасли и осуществляется интеграция в мировую индустрию производства и разработки медицинских изделий.

В 2016 году Правительством Российской Федерации утверждены критерии отнесения медицинских изделий к продукции, произведенной в Российской Федерации (внесены изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 «О критериях отнесения промышленной продукции к промышленной продукции, не имеющей аналогов, произведенных в Российской Федерации»).

В 2015-2016 годах наблюдается увеличение доли российской продукции в отдельных видах медицинских изделий (одноразовой медицинской одеждой до 60-70%, шприцев однократного применения до 50%, медицинских холодильников до 70%, рентген аппаратуры до 70-75%).

Учитывая, что стоимость продукции отечественного производства существенно ниже зарубежной, а также, что в торгах принимают участие от 2 до 5 претендентов, благодаря высокой конкуренции отмечается значительное снижение цен закупок от начальных максимальных (до 60% от максимальной начальной цены), а общий экономический эффект оценивается в миллиардах рублей.

При реализации подпрограммы существуют риски, связанные с доступом на внутренний рынок и спросом на отечественные медицинские изделия.

В вопросах послепродажного сопровождения ощущается недостаток квалифицированного персонала, в первую очередь, технических специалистов, способных осуществлять обслуживание и ремонт оборудования. Также недостаточно средств выделяется в рамках финансирования системы здравоохранения на приобретение услуг по сервисному обслуживанию медицинских изделий.

На этапе продвижения российские медицинские компании характеризуются слабой интеграцией в существующие каналы распределения. Эта ситуация является следствием ограниченной активности отечественных компаний в вопросах продвижения своей продукции. Компании, относящиеся к оборонно-промышленному комплексу, зачастую не могут преодолеть традиции распределительной системы, считая ключевой только функцию производства. Многие частные компании относятся к категории малого бизнеса и сильно ограничены в своих финансовых возможностях. В этих условиях потенциальные потребители лишены

возможности ознакомиться с продукцией российских компаний и сделать обоснованный выбор. У пользователей в государственных учреждениях здравоохранения на практике отсутствует информация о российских товарах, а сама система государственных закупок не формирует спрос с учетом локальных производственных возможностей.

Сохраняется модель ориентации спроса государственных медицинских организаций на импортируемые медицинские изделия и факторы искусственного ограничения доступа российских изделий к поставкам в рамках системы государственных закупок – отсутствуют типовые требования к закупаемым медицинским изделиям.

Кроме того, среднее время регистрации медицинского изделия увеличилось с 3-4 месяцев до 1-1,5 года. Этот риск уже реализуется на практике и выражается в том, что российские производители, наладившие выпуск новой продукции, в гораздо более длительный период не могут приступить к его реализации. Соответственно, возникают риски достижения в запланированные сроки показателей по темпам роста объемов внутреннего производства медицинских изделий.

Указанный риск является наиболее значимым для возможности дальнейшего органичного развития российской медицинской промышленности, поскольку невозможность сбыта продукции в достаточных объемах, приводит к невозможности окупить инвестиции.

В рамках реализации государственной программы предусмотрены меры снижения влияния указанных рисков за счет механизмов приоритетного приобретения российских медицинских изделий в государственных закупках в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05 февраля 2015 г. № 102 «Об установлении ограничения допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Данное постановление дополнено перечнем медицинских изделий одноразового применения из поливинилхлоридных пластиков, происходящих из иностранных государств, в отношении которых устанавливаются ограничения допуска для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, отличные от общего правила (отклоняться будут все заявки других поставщиков, если будет подана хотя бы одна заявка российского (включая страны ЕврАзЭС) производителя медизделий их ПВХ). Таким образом, можно говорить о запуске системы «второй лишней».

Существуют риски, связанные со стоимостью ресурсов. Отрасль характеризуется высокой зависимостью от импортных комплектующих. Большинство производств медицинских изделий на 50-90% обеспечены поставками комплектующих из-за рубежа, что существенно снижает инвестиционную привлекательность российских промышленных активов.

Для компенсации указанного риска государственной программой предусмотрены меры по стимулированию углубления уровня локализации производства медицинских изделий, выпускаемых на территории Российской Федерации. А также меры по снижению таможенных сборов при импорте сырья и комплектующих, используемых в дальнейшем для выпуска конечной продукции (медицинских изделий) на территории России.

Кроме того, могут возникнуть риски, влияющие на конкурентоспособность и инвестиционные возможности отрасли. Сохраняется нехватка квалифицированного персонала, способного развивать технологии и обеспечивать высокое качество производимой продукции. Также в текущих условиях существует дефицит собственных финансовых ресурсов предприятий и ограничения по доступу к заемным средствам. При этом, разработка и выведение на рынок медицинских изделий отличаются высокой стоимостью и длительностью циклов НИОКР. Политика регулирования цен на отдельные медицинские изделия также снижает инвестиционную привлекательность отрасли.

Государственной программой предусмотрено снижение данных рисков через механизмы финансовой поддержки проектов в области создания/расширения производства медицинских изделий на территории Российской Федерации.

При оценке динамики импортозамещения (в сравнении с показателями 2014 года) необходимо учитывать ряд факторов, которые сложились на российском рынке медицинских изделий после 2014 года.

Существенное падение курса рубля по отношению к мировым валютам привело к росту цен на импортную продукцию. При этом цены на импортируемые медицинские изделия росли существенно быстрее, чем цены на медицинские изделия, производимые на территории России. Этот фактор, даже при сохранении структуры потребления (в части соотношения импортной и российской продукции) в натуральном выражении приводит к формальному росту доли импортной продукции в денежном выражении.

Так, на примере искусственных клапанов сердца видно, что если доля импорта в натуральном выражении сократилась с 50% в 2014 году до 40% в 2017 году, то в денежном выражении доля импорта даже увеличилась с 70% в 2014 году до порядка 80% в 2017 году.

В период после 2013 года существенно увеличились сроки, необходимые для получения регистрационного удостоверения (РУ) на новые медицинские изделия. Если до 2014 года, согласно опросам производителей, от момента создания производства до получения РУ в среднем требовалось 4-6 месяцев, то в период 2015-2018 на получение РУ компании затрачивают до 1,5 лет. Это затрудняет вывод продукции на рынок, требует значительно больше инвестиций и временных затрат. Указанный фактор (усложнение регулирования) оказывает влияние на возможность загрузки созданных производственных мощностей и, как следствие, снижает фактическую динамику импортозамещения.

В условиях децентрализованной системы государственных закупок продолжается в значительной мере игнорирование со стороны государственной системы здравоохранения российских (даже более дешевых) аналогов импортируемых медицинских изделий. Неоднократное выявление фактов неправомерных процедур закупок медицинских изделий, включенных в Перечень отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, в отношении которых устанавливаются ограничения допуска для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102 «Об ограничениях и условиях допуска отдельных видов медицинских изделий, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд» не приводит к изменению ситуации. В связи с этим, созданные при государственной поддержке производственные мощности остаются незагруженными, зарегистрированные российские аналоги не получают необходимого спроса. Таким образом, в рамках проектов государственной программы преимущественно реализована часть общей государственной политики по развитию производства медицинских изделий. Другая часть общей государственной политики по локализации, связанная с переориентацией бюджетного финансирования на локальную продукцию (продукцию расположенных в России производств) не реализована в период 2015-2017 годов. Указанный фактор в значительной мере сдерживает импортозамещение в медицинской промышленности.

Таким образом, динамика доли импорта в денежном выражении не всегда в полном объеме отражает процессы импортозамещения. Для более полной оценки ситуации в различных сегментах потребления медицинских изделий необходимо учитывать дополнительные показатели (динамика производства) и некоторые другие факторы.

Медицинская промышленность является высокотехнологичным сегментом российской экономики, для которого характерен традиционно более высокий уровень научной и инновационной активности по сравнению с другими сегментами экономики. Конкурентоспособность производственных компаний в этой сфере напрямую зависит от их способности внедрять новые технологии и привлекать капитал, повышая на этой основе качество продукции, и оптимизировать затраты.

Отечественные производственные компании выпускают достаточно широкую номенклатуру изделий. Это, прежде всего, рентгеновская, наркозно-дыхательная аппаратура, приборы для функциональной диагностики и физиотерапии. Достаточно весомым выглядит представительство отечественных компаний в сегментах медицинского белья и одежды, расходных материалов и реагентов для лабораторной диагностики, эндоскопических приборов и одноразовых шприцов. Кроме того, российские компании выпускают конкурентоспособные изделия, выполняющие вспомогательные или обеспечивающие функции в процессе оказания медицинской помощи, включая центрифуги, весы, микроскопы, светильники, оборудование для стерилизации и медицинскую мебель.

По оценке экспертов, продукцией, полученной в результате разработок, базирующихся на отечественных технологиях, может быть обеспечено до 60% всей номенклатуры медицинских изделий, поставляемых на внутренний рынок. Однако при этом следует максимально использовать опыт зарубежных компаний в разработках и производстве медицинских изделий, стимулируя их привлечение к сотрудничеству с отечественными производителями, в том числе на основе совместных взаимодополняющих разработок.

В современных условиях роль аппаратных, инструментальных методов исследования повысился в разы по сравнению с прошлыми десятилетиями. Качественная медицинская услуга почти в равной степени зависит от работы врача и современной техники.

При реализации государственных программ модернизации акцент преимущественно делался на покупку и расстановку медицинской техники. Речь шла как правило о наличии техники того или иного вида в принципе, без учёта последующих расходов на эксплуатацию, включая сервисное обслуживание и ремонт.

Это, зачастую, приводит к недостаточно эффективному использованию (и даже к простоям) оборудования, к сокращению сроков его эксплуатации, перерасходу средств на содержание и ремонты.

Таким образом, сложилась практика принятия решений о приобретении медицинского оборудования, основанная на узком подходе «цены самой техники», и без учета таких важных факторов как стоимость владения, действительная потребность в функционале и без продуманного определения (до принятия решения о покупке) необходимых источников финансирования не только на покупку, но и на последующее содержание и обеспечение условий использования оборудования (помещения, персонал, загрузка оборудования).

Отсутствие системности при закупках, приводит к невозможности в последующем управлять указанной группой эксплуатационных расходов в рациональном ключе. Существенно снижает эффективность планирования и расходования бюджетных средств. Эти ошибки могут привести к фактическому несоответствию расчётной стоимости медицинской услуги в рамках финансового обеспечения региональных программ государственных гарантий оказания медицинской помощи.

Структуры, способной качественно и своевременно подготовить необходимую документацию, организовать работу по сопровождению поставляемого медицинского оборудования, обеспечить его эффективную эксплуатацию и техническое обслуживание, в настоящее время в большинстве субъектов Российской Федерации отсутствуют, в связи с чем возникает серьезная проблема эффективного использования всего потенциала медицинского оборудования, закупленного в рамках программ модернизации.

Развитие рынка, сдерживаемое недостаточным финансированием на рынке услуг по техническому обслуживанию, приводит к тому, что значительная доля оборудования не обслуживается должным образом, либо в течении некоторого времени не обслуживается вообще. По данным компаний, производящих оборудования для целей диагностической визуализации, не менее трети от установленного в стране оборудования регулярно остаётся без действующего контракта на техническое обслуживание.

Дополнительной сложностью для медицинских организаций является необходимость заключать несколько контрактов на оказание услуг технического обслуживания и ремонта медицинских изделий ввиду ограниченных компетенций сервисных компаний.

Совокупность указанных системных проблем приводит к тому, что, в результате реализации государственных инициатив последних лет по развитию системы здравоохранения и последующего обновления и увеличения качества оснащения медицинских организаций, российская

система здравоохранения оказалась в достаточно сложной ситуации дисбаланса между высококачественной инсталляционной базой и неэффективной системой поддержания ее в работоспособном состоянии.

1.2. Прогноз развития соответствующей сферы социально-экономического развития и планируемые макроэкономические показатели по итогам реализации подпрограммы

К настоящему моменту не в полной мере реализован оптимистичный сценарий поэтапного роста доли расходов на здравоохранение с 3,7% ВВП в 2013 году до 5,2-5,4% ВВП в 2020 году. В условиях снижения темпов роста российской экономики и бюджетными ограничениями в перспективе до 2020 года доля государственных расходов на здравоохранение сохранится на уровне 3,5-3,8% ВВП.

Сложившиеся в настоящее время общеэкономические факторы, сдерживающие темпы роста экономики Российской Федерации, с одной стороны не позволяют прогнозировать высокие темпы роста потребления медицинских изделий. Среднегодовые темпы роста потребления медицинских изделий можно прогнозировать на уровне 3-4% в год. Это в свою очередь, ограничивает возможности по интенсивному наращиванию объемов внутреннего производства медицинских изделий. В 2016 году объем потребления медицинских изделий в России составил 245,5 млрд. рублей. Ожидается увеличение потребления медицинских изделий к 2018 году до 265,5 млрд. рублей, к 2020 году – до 287,2 млрд. рублей.

С другой стороны, государственная политика в сфере развития медицинской промышленности даже в условиях стагнации потребления должна обеспечить дальнейшее увеличение доли локальных медицинских изделий. Это особенно актуально, поскольку позволит российским производителям по мере увеличения масштабов выпуска продукции получить необходимые финансовые возможности для продвижения своей продукции на зарубежные рынки и для дальнейшего развития собственных технологий.

Реализация, предусмотренных подпрограммой государственной программы мероприятий должна позволить достичь целевых значений индикаторов - привести к увеличению доли экспортируемых медицинских изделий, к увеличению доли локальной продукции во внутреннем потреблении и к росту объемов внутреннего производства.

Необходимость внедрения большого количества прорывных технологий в области здравоохранения требуют значительных организационных и институциональных изменений. В долгосрочной перспективе ожидается постепенное сращивание фармацевтического и медико-биологического секторов, активное использование биотехнологий для создания новых лекарственных средств и медицинских устройств. Ускоренное развитие геномики, протеомики, метаболомики, эпигеномики и фармакономики будет стимулировать переход к «4П-медицине» (Predictive, Preventive, Participatory, Personalized). Благодаря этому станет доступен всеобщий скрининг новорождённых на множество наследственных заболеваний, что приведет к превентивному предупреждению патологий и развитию «точной» медицины, уровень заболеваемости по отдельным болезням может быть снижен кардинально в долгосрочном периоде.

Прогресс в информационных технологиях даст толчок развитию электронного здравоохранения, будет создана единая государственная информационная система, основанная на новых принципах регистрации и ведения пациентов, в том числе с использованием технологий блокчейн, и позволяющая оптимизировать использование доступных ресурсов, все большее количество медицинских процедур будет роботизировано. Внедрение телемедицинских технологий снизит нагрузку на лечебные учреждения, а также затраты на оказание медицинской помощи, повысит ее качество и доступность. Распределенные и высокопроизводительные вычислительные системы будут более широко использоваться для моделирования при создании новых лекарственных средств и их испытаниях, что удешевит и ускорит этот процесс. Новые портативные и простые системы мониторинга и контроль функций органов и систем будут способствовать развитию «домашней» медицины.

Интеграция медицинских изделий, новых видов датчиков и мониторинг с их помощью пациентов позволит получить большой объем данных. Их хранение, обработка породят новые медицинские данные и улучшит существующие технологии лечения. В перспективе должны быть созданы отечественные платформы по сбору и обработке таких данных.

В 2018 году запланирована корректировка стратегии развития медицинской промышленности, где будут учтены новые подходы в области персонализированной медицины, тераностики и регенеративной медицины, а также технологий, находящихся на стыке наук.

За годы реализации программы «Импортозамещение» организациями оборонно-промышленного комплекса (ОПК) накоплены компетенции, позволяющие им включаться в работу по созданию и разработке

медицинских изделий. Данная работа направлена на реализацию поручения Президента Российской Федерации «О мерах по использованию потенциала оборонно-промышленного комплекса в производстве высокотехнологичной продукции гражданского и двойного назначения», призванного существенно увеличить долю высокотехнологичной продукции гражданского назначения на отечественных предприятиях ОПК. Диверсификация организаций ОПК в данном направлении обеспечит прилив кадров и современных технологий в отрасль.

1.3. Прогноз ожидаемых результатов подпрограммы, характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики, общественной безопасности, государственных институтов, степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в соответствующей сфере

Реализация мероприятий государственной программы позволит укрепить позиции российских производителей на внутреннем рынке, обеспечит реализацию экспортного потенциала. Можно ожидать, что в Российской Федерации по итогам реализации мер государственной поддержки сложится промышленная инновационная среда, самостоятельно развивающая кооперацию с учреждениями фундаментальной и прикладной науки и медицинским сообществом.

Внедрение в медицинскую практику российских технологий и медицинских изделий позволит повысить доступность медицинской помощи, поскольку снизит зависимость от зарубежной продукции и от потенциальных рисков нехватки различных медицинских изделий в случае приостановки импортных поставок. Таким образом, будет во многом решена задача обеспечения независимости и национальной безопасности в социально чувствительной сфере здравоохранения.

Конкуренция России с другими странами за экспорт медицинских услуг потребует значительных преобразований в организационно-финансовой системе здравоохранения. Произойдёт количественное увеличение специализированных частных медицинских учреждений, увеличится степень коммерциализации учреждений государственного сектора. Развитие медицинского туризма активизирует развитие специализированных медицинских центров в регионах, приведёт к росту рынка высокотехнологичных платных услуг. Активизация

импортозамещения медицинских изделий произойдет за счет изменения процедуры госзакупок, а также локализации производства дженериков.

В краткосрочном периоде ожидается сохранение высокого спроса на неинвазивную диагностику, дистанционные методы диагностики, устройства для «домашней» медицины, органы и ткани для трансплантации; снижение смертности от социально значимых заболеваний; увеличение продолжительности жизни населения вместе с соразмерным увеличением продолжительности здоровой жизни; создание новых методов терапии на основе направленной регуляции клеточной дифференцировки; развитие технологий редактирования генома; новые технологии направленной доставки лекарственных средств; повышение прецизионности лучевых и инвазивных вмешательств.

В среднесрочном периоде – повышение спроса на биоматериалы с новыми свойствами; институциональная интеграция и глобализация доказательной (научно обоснованной) медицины; разработка большого числа технологий для персонализированной медицины; возможность прижизненной визуализации структурно и функционально измененных клеток и отдельных биологических молекул; новый виток развития нейронаук и нейротехнологий; повышение разрешающей способности медицинских приборов и оборудования; радикальное повышение эффективности информационных технологий в области управления большими биологическими и медицинскими данными; развитие технологического и нормативного обеспечения электронного здравоохранения, системы биобанкинга.

Развитие здравоохранения будет определяться как динамикой традиционных рынков медицинских изделий для функциональной диагностики/мониторинга, хирургического оборудования, медицинских инструментов, устройств для прямой стимуляции функций органов и систем, терапевтических приборов, имплантов, средств визуализации, технических систем экстракорпорального жизнеобеспечения, средств для лучевой диагностики и терапии, стоматологических приборов и оборудования, так и возникновением новых средств направленной доставки лекарственных препаратов, мультимодальных тераностических комплексов, продуктов для молекулярной диагностики/мониторинга, нано- и микроэлектромеханических устройств, бионических органов, робототехнических устройств (хирургическое оборудование, роботы-помощники), технических средств для нейропротезирования и нейростимуляции, создании искусственных живых систем с заданными свойствами, продуктов для генной терапии, продуктов на основе соматических клеток (биомедицинские клеточные продукты),

продуктов для тканевой инженерии (тканевые и органные эквиваленты, биоматериалы и покрытия, материалы-биомиметики), биобанкинге, телемедицине и систем мобильного здравоохранения.

Здесь ключевыми продуктами в области здравоохранения в перспективе до 2030 года должны стать биочипы; материалы-биомиметики; роботизированное хирургическое оборудование; компоненты и системы адресной доставки лекарственных средств, а также бионические импланты (органы чувств); мультимодальные тераностические комплексы для терапии онкологических заболеваний; геномные и протеомные биомаркеры; системы визуализации на основе биофизических характеристик сред организма; тканевые и органные эквиваленты; нейроинтерфейсы).

Рост спроса на технологии и продукцию в сфере медицины и здравоохранения будет способствовать интенсивному распространению профильных компетенций в регионах, расположенных в пределах основной полосы расселения. В то же время, развитие электронного здравоохранения, включая телемедицину, мобильное здравоохранение, услуг по хранению и анализу биомедицинских и медицинских данных, позволит удовлетворить значительную часть спроса на медицинские услуги со стороны сельских жителей и населения отдаленных регионов России. При этом высокотехнологичная медицинская помощь будет по-прежнему оказываться в федеральных медицинских центрах.

1.4. Приоритеты и цели государственной политики, в том числе общие требования к государственной политике субъектов Российской Федерации в соответствующей сфере

Главными приоритетами государственной политики в области развития производства отечественных медицинских изделий определены следующие направления:

- стимулирование инвестиций в создание и модернизацию производств конечной продукции на территории России;

- стимулирование спроса на отечественную продукцию со стороны государственной системы здравоохранения;

- стимулирование экспорта медицинских изделий.

Главными приоритетами и ориентирами развития производства отечественных медицинских изделий определены следующие направления:

- дистанционные методы диагностики, устройства для «домашней» медицины, органы и ткани для трансплантации; снижение смертности от социально значимых заболеваний;

развитие технологий редактирования генома; новые технологии направленной доставки лекарственных средств; повышение прецизионности лучевых и инвазивных вмешательств;

разработка технологий для персонализированной медицины; нейронаук и нейротехнологий;

повышение разрешающей способности медицинских приборов и оборудования; радикальное повышение эффективности информационных технологий в области управления большими биологическими и медицинскими данными; развитие технологического и нормативного обеспечения электронного здравоохранения, системы биобанкинга;

широкая доступность электронных аналогов органов чувств.

Развитие здравоохранения и медицинской промышленности будет определяться как динамикой традиционных рынков, так и возникновением новых.

Традиционные рынки:

медицинские изделия для функциональной диагностики/мониторинга; хирургическое оборудование; медицинские инструменты; устройства для прямой стимуляции функций органов и систем; терапевтические приборы; импланты.

средства визуализации; технические системы экстракорпорального жизнеобеспечения; средства для лучевой диагностики и терапии, стоматологические приборы и оборудование.

Новые рынки:

мультимодальные тераностические комплексы; продукты для молекулярной диагностики/мониторинга; нано- и микроэлектромеханические устройства; бионические органы; робототехнические устройства (хирургическое оборудование, роботы-помощники); технические средства для нейропротезирования и нейростимуляции;

создание искусственных живых систем с заданными свойствами; продукты для генной терапии; продукты на основе соматических клеток (биомедицинские клеточные продукты); продукты для тканевой инженерии (тканевые и органные эквиваленты, биоматериалы и покрытия, материалы-биомиметики); биобанкинг; телемедицина; системы мобильного здравоохранения.

услуги по хранению и анализу биомедицинских и медицинских данных.

В рамках созданных по государственной программе центров превосходства на базе ведущих университетов России проводятся исследования в области клеточных технологий, редактирования генома,

прикладных нейротехнологий для медицины. В частности ведутся проекты по:

- созданию инновационных клеточных продуктов для экстремальной медицины и медицины катастроф;
- разработке с помощью компьютерного моделирования и лекарственных средств и медицинских изделий;
- созданию протезов с использованием нейроинтерфесов;
- созданию искусственного интеллекта на базе нейроморфных компьютеров;
- исследования в области редактирование генома, в том числе для лечения болезней центральной нервной системы;
- с помощью технологий дополненной реальности ученые пытаются лечить аффективные расстройства, такие как фобии, а также использовать их для реабилитации;
- ведутся проекты по телемедицине, новым типам датчиков для фармацевтики и медицины.

Целью подпрограммы является формирование высокотехнологичной медицинской промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы.

Задачи подпрограммы:

- разработка медицинских изделий;
- организация производства медицинских изделий;
- внедрение в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы;
- совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий.

1.5. Характеристика целей, задач, мероприятий приоритетного национального проекта, а также сведения об их ресурсном обеспечении

Реализация национальных проектов не предусматривается.

1.6. Перечень и сведения о целевых индикаторах и показателях подпрограммы с расшифровкой плановых значений по годам ее реализации

Показатели достижения целей и решения задач подпрограммы:

- доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении;
- объем экспорта медицинских изделий;
- объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий;
- создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом);
- индекс производства медицинских изделий в денежном выражении;
- количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня.

Перечень показателей (индикаторов) взаимоувязан с основными мероприятиями подпрограммы. Значения целевых индикаторов и показателей по подпрограмме приведены в Таблице № 1.

1.7. Перечень и характеристики основных мероприятий и ведомственных целевых программ подпрограммы с указанием сроков их реализации и ожидаемых результатов

Достижение целей и решение задач подпрограммы осуществляется путем скоординированного выполнения мероприятия, взаимоувязанного по срокам, ресурсам и источникам финансирования.

В рамках подпрограммы в 2018 – 2020 годах предусмотрена реализация следующих основных мероприятий.

Основное мероприятие 2.1 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий»:

- обеспечение разработки и принятия необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий.

Основное мероприятие 2.3 «Реализация иных проектов в медицинской промышленности»:

- субсидии из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации производства медицинских изделий;
- субсидии из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий;

- субсидии из федерального бюджета на осуществление капитальных вложений в реконструкцию объектов капитального строительства государственной собственности Российской Федерации.

1.8. Информация об инвестиционных проектах, исполнение которых полностью или частично осуществляется за счет средств федерального бюджета в случае их реализации в соответствующей сфере социально-экономического развития Российской Федерации

В рамках подпрограммы предусмотрена реализация инвестиционных проектов в фармацевтической промышленности, в том числе начатых в рамках федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» в 2011-2017 годах:

- по развитию материально-технической и производственной базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий;

- по развитию материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций с целью создания инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств и медицинских изделий.

Перечень инвестиционных проектов с указанием сроков реализации, сроков наступления контрольных событий по каждому из проектов, а также объемов финансирования указанных проектов приведены в детальном плане-графике реализации государственной программы на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов, а также в плане реализации государственной программы на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов.

Финансирование инвестиционных проектов будет осуществляться в соответствии с решениями Правительства Российской Федерации и (или) федерального органа исполнительной власти, принятыми в установленном порядке в соответствии с действующим законодательством по формированию и реализации федеральной адресной инвестиционной программы.

1.9. Основные меры правового регулирования в сфере реализации подпрограммы, направленные на достижение цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с указанием основных положений и сроков принятия необходимых нормативных правовых актов

В рамках подпрограммы предусматривается необходимость актуализации Стратегии развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31 января 2013 г. № 118.

Сведения об основных мерах правового регулирования в сфере реализации подпрограммы и сроках внесения в Правительство Российской Федерации необходимых правовых актов приведены в таблице 3 и предусматривают:

внесение изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в рамках подпрограммы «Развитие производства медицинских изделий» государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 - 2020 годы в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на территории Дальневосточного федерального округа;

внесение изменений в Правила предоставления субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации производства медицинских изделий в рамках подпрограммы «Развитие производства медицинских изделий» государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 - 2020 годы в части включения положений, предусматривающих повышающий коэффициент возмещения затрат и приоритетное рассмотрение заявок от организаций, расположенных на территории Дальневосточного федерального округа;

Кроме того, в ходе выполнения подпрограммы будут реализовываться следующие меры государственного регулирования в области производства медицинских изделий:

- стимулирование производства конкурентоспособной медицинской продукции;
- повышение экспортного потенциала медицинской промышленности;
- гармонизация национального законодательства в соответствии с положениями в части организации производства и контроля качества медицинских изделий.

1.10. Описание мер государственного регулирования в сфере реализации подпрограммы и обоснование необходимости применения налоговых, таможенных, тарифных, кредитных и иных инструментов для достижения цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с финансовой оценкой ее реализации

Применение налоговых, таможенных, тарифных, кредитных инструментов в рамках реализации подпрограммы не предусмотрено.

1.11. Прогноз сводных показателей государственных заданий по этапам реализации подпрограммы в случае оказания федеральными государственными учреждениями государственных услуг юридическим и (или) физическим лицам

Подпрограммой не предусмотрено формирование государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) федеральным государственным учреждениям.

1.12. Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов в реализации подпрограммы

Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов приведена ранее в разделе X.

1.13. Информация по финансовому обеспечению подпрограммы за счет средств федерального бюджета

Объемы финансирования подпрограммы составляют расходы, связанные с реализацией мероприятий подпрограммы, финансируемых за счет федерального бюджета:

на 2018 год - 3127833,8 тыс. рублей;
на 2019 год - 2529046,9 тыс. рублей;
на 2020 год - 2529046,9 тыс. рублей;
на 2021 год - 2529046,9 тыс. рублей.

1.14. Обоснование необходимых финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы, а также оценка степени влияния выделения дополнительных объемов финансирования на показатели (индикаторы) государственной программы (подпрограммы), в том числе сроки и ожидаемые непосредственные результаты реализации ведомственных целевых программ и основных мероприятий подпрограмм

Объемы финансирования подпрограммы определены исходя из необходимости достижения цели подпрограммы, реализации программных мероприятий и достижения целевых индикаторов и показателей подпрограммы.

Предложения о ресурсном обеспечении и значениях индикаторов на реализацию подпрограммы государственной программы из средств федерального бюджета приведены в Таблице № 24.

Подпрограмма 3. «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»

1.1. Характеристика текущего состояния соответствующей сферы социально-экономического развития Российской Федерации, основные показатели и анализ социальных, финансово-экономических и прочих рисков реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности» государственной программы направлена на обеспечение фармацевтической и медицинской промышленности достаточными кадровыми резервами и информационной инфраструктурой.

Достижение указанной цели осуществляется за счет решения следующих задач:

- обеспечение подготовки специалистов для фармацевтической и медицинской промышленности;

- обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития с позиции доступного и используемого кадрового потенциала и инфраструктуры деятельности.

В настоящее время в стране имеется сложившаяся в начале 2000-х годов (период утверждения предыдущих Государственных образовательных стандартов (ГОС) система подготовки и переподготовки специалистов различного профиля и уровня для фармацевтической промышленности.

Государственные и негосударственные образовательные учреждения системы высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования ведут подготовку и переподготовку кадров в рамках одно- и двухуровневой образовательных систем по таким специальностям, как «Фармация», «Биотехнология», «Химическая технология и биотехнология», «Химическая технология органических веществ», «Химическая технология синтетических биологически активных веществ». Образовательные учреждения, находящиеся в подчинении Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации разработали и реализуют ряд дополнительных специализаций, таких, как «Управление и экономика фармации», «Фармацевтическая технология», «Фармацевтическая химия и фармакогнозия». Однако доминирующей по количеству выпускаемых специалистов является специальность 060108 «Фармация» (квалификация Провизор). Основные компетенции такого специалиста заключаются в активной творческой профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств, включая исследования, разработку, производство, упаковку, хранение, перевозку, государственную регистрацию, сертификацию, стандартизацию и контроль качества, продажу, рекламу, применение и уничтожение лекарственных средств, пришедших в негодность.

В целях обеспечения потребностей фармацевтической отрасли Российской Федерации в высококвалифицированных кадрах Минздравом России ежегодно размещается государственное задание на подготовку более 2 400 специалистов с высшим профессиональным образованием по специальности «Фармация» и 165 специалистов с высшим профессиональным образованием по специальности «Биотехнология».

Подготовка по специальности «Фармация» осуществляется в более 40 образовательных учреждениях высшего профессионального образования.

Анализ структуры и содержания учебных планов показывает, что обучение специалистов по специальности «Фармация» в России практически не отличается от подготовки специалистов-фармацевтов в ведущих высших учебных заведениях Европы. Базовое высшее профессиональное фармацевтическое образование в Европейских странах включает пятилетний срок обучения, изучение не менее четырех лет теоретических дисциплин и не менее шести месяцев производственной практики.

Большинство из этих стран по срокам обучения студентов следуют рекомендациям европейской ассоциации фармацевтических факультетов (EAFP), принятым Директивой ЕС 85/432, предусматривающей не менее чем пятилетнюю программу университетского обучения и практическую

подготовку в течение шести месяцев в аптечном учреждении, промышленности или больнице. Так, например, в Бельгии, Дании, Испании, Италии, Германии – пять лет; Франции, Нидерландах – шесть лет; Великобритании – четыре или пять лет. Пятый курс, как правило, посвящается проведению практики и выполнению дипломной работы.

Однако стоит отметить, что действующие Государственные образовательные стандарты высшего профессионального образования по вышеуказанным специальностям не в полной мере отвечают основным тенденциям в специализации кадров фармацевтической промышленности и существенным образом отличаются от запросов современного рынка труда.

В настоящее время лицензию на подготовку кадров по специальности «Фармация» имеют 47 вузов и только два ВУЗа (г. Курск и г. Санкт-Петербург) имеют программы по обучению специальности 070100 - "Биотехнология" и они же выпускают инженеров химико-фармацевтического профиля, которые предполагают подготовку специалистов для фармацевтических производств.

Провизоры также имеют возможность работать в системе фармацевтической промышленности, однако им необходима комплексная система повышения квалификации в данной проблемной области. Существующие программы дополнительного профессионального образования не в полной мере отвечают задачам качественного непрерывного профессионального образования, хотя именно такие программы могли бы принести скорейший результат.

Одной из важнейших проблем вузов как кузниц кадров вообще, и кадров для отечественной фармацевтической промышленности в частности, является чрезвычайно низкий уровень оплаты труда профессорско-преподавательского состава вузов и отсутствие каких-либо стимулов для развития кадрового потенциала. Экономическая демотивация профессорско-преподавательского состава приводит к оттоку молодых преподавателей в другие сферы деятельности и за границу, а без молодежи, как известно, невозможны инновационные изменения.

Не достаточно внедрена практика приглашения и финансовая поддержка приглашения в вузы Российской Федерации, а также в инновационные предприятия, работающие в области живых систем, западных специалистов (в первую очередь, российского происхождения), имеющих современный индустриальный опыт разработки и производства лекарств. Поскольку многие инновационные технологии развития фармацевтического производства уже прошли апробацию за рубежом, то привлечение западных специалистов, имеющих современный

индустриальный опыт построения системы управления процессом разработки и производства лекарств представляется очень своевременным и актуальным решением, которое позволит результативно строить инновационную модель фармацевтического образования. Такого рода специалисты окажут существенный вклад и в деле подготовки и переподготовки кадрового ресурса, и в вопросах подготовки кадрового потенциала.

В настоящее время в сфере подготовки специалистов для фармацевтической промышленности недостаточна роль российских фармацевтических производителей в подготовке необходимых специалистов на базе российских и зарубежных образовательных организаций. Участие работодателей может быть осуществлено по нескольким направлениям: совместная разработка Государственных стандартов; организация практики студентов на базе ведущих фармацевтических производств; проектирование индивидуальных образовательных траекторий.

Серьезной проблемой является недостаточная практическая подготовка выпускников, как вследствие неразвитой и устаревшей материально-технической базы вузов, так и недоработок в содержательном аспекте базовой программы, и отсутствием таковых на послевузовском и дополнительном этапах образования.

Анализ динамики числа запросов на персонал в области производства лекарственных средств показывает: в 2000 г. открытый спрос на специалистов такого профиля практически отсутствовал, что во многом было связано с избытком свободной рабочей силы в этом секторе (фармацевтическая промышленность все еще испытывала последствия кризиса 1998 г.). Однако к 2002 г. ситуация изменилась – число заявок в кадровые агентства от фармкомпаний на подбор производственного персонала (технологов, специалистов по контролю качества, по валидации производства и т.д.) существенно вырос. В 2004 г. произошел новый рост спроса на подбор производственников.

Сегодня на фармацевтическом рынке имеется факт не удовлетворенного спроса на специалистов с высшим техническим образованием - организаторов производства, инженеров, владеющие знаниями о современных биотехнологических производствах, тонких химических технологиях. Подготовка многих специалистов не в полной мере соответствует современным требованиям фармацевтической промышленности. Проблемой является не столько отсутствие кадров как таковых, сколько дефицит подготовленных специалистов мирового уровня.

Здесь одной из наиболее острых проблем является отсутствие современной материально-технической базы образовательных учреждений.

В 2006-2008 годах государство стало инициатором разработки и утверждения долгосрочных стратегий присутствия отечественных компаний на перспективных рынках, в том числе, на рынке фармацевтической и медицинской промышленности. Актуальность этих мероприятий обусловлена большим значением данной отрасли для социальной сферы и сферы государственной безопасности, а также прогнозируемым ростом спроса на данную продукцию со стороны коммерческого сектора как в России, так и за рубежом.

Современное фармацевтическое предприятие – сложный механизм, все звенья которого находятся в тесной связи и должны работать безукоризненно. Это в первую очередь зависит от ответственности и квалификации каждого сотрудника на каждом участке. В настоящее время многие отечественные предприятия, особенно те, которые проводят реконструкцию в соответствии с нормами GMP, столкнулись с проблемой подбора кадров, как для новых производственных участков, так и для действующих. Это медицинские химики, химики-аналитики, химики-микробиологи, специалисты по валидации, технологи, биотехнологи, токсикологи, фармакологи, клиницисты, менеджеры фармацевтического инжиниринга, специалистов по контролю качества, аудиторов по выполнению Правил GMP, а также управленцы и экономисты фармацевтического предприятия.

Повысились требования к специалисту любого производственного участка — он должен иметь комплексные знания, представление об основах Надлежащей производственной практики (GMP), системе и процессах современного производства в целом, хорошо ориентироваться в вопросах, связанных с непосредственным выполнением организационных функций. Эти позиции ключевые, и заполнять их нужно в первую очередь. Помимо профессиональных компетенций, специалистам также потребуются способность к освоению смежных профессий, знание иностранных языков, умение ориентироваться в мировых рыночных механизмах и глобальных трендах, способность работать в команде, коммуникативные навыки, стрессоустойчивость.

Таким образом, существует острая потребность в подготовке квалифицированных специалистов для современных фармацевтических производств, обладающих знаниями по новейшим технологиям производства лекарств (в основном ГЛС-таблетирование, капсулирование, ампулирование), современному оборудованию, материалам, а также

действующим стандартам производств (GMP и др.) и со знаниями современных норм и правил по регистрации и сертификации.

В рамках федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» - основного финансового инструмента реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы, были предусмотрены мероприятия по разработке новых образовательных дисциплин и образовательных программ для профильных высших и средних специальных учебных заведений, внедрение в практику которых позволит существенно повысить уровень квалификации кадров для фармацевтической и медицинской промышленности (государственный заказчик – Минобрнауки России). Курсы повышения квалификации и переподготовки специалистов фармацевтической и медицинской промышленности предполагается проводить как на базе российских и зарубежных учебных заведений, так и на базе профильных коммерческих организаций и предприятий медицинского обслуживания.

Мероприятие предусматривает разработку новых образовательных программ и курсов для высших и средних специальных учебных заведений, программ послевузовского профессионального образования, программ и курсов дополнительного образования, соответствующих практикумов по современным технологиям производства лекарственных препаратов (в том числе по подготовке к работе по стандарту GMP) и по современным технологиям производства медицинской техники и диагностического оборудования.

В рамках указанного мероприятия разработано более 50 образовательных программ (модулей). Из них:

программа магистратуры по направлению подготовки «Общественное здравоохранение» с направленностью (профилем) «Проектный менеджмент в разработке и исследовании лекарственных средств» объемом 60 зачетных единиц (обучение по программе в Санкт-Петербургском первом государственном медицинском университете им. И.П. Павлова);

программа подготовки кадров высшей квалификации – программа ординатуры по специальности «Фармацевтическая технология» с направленностью (профилем) «Технология твердых лекарственных форм: многокомпонентных, с модифицированным высвобождением» объемом 60 зачетных единиц (обучение по программе планируется начать с 2017 года в

Белгородском государственном национальном исследовательском университете);

модуль «Доклинические исследования лекарственных средств» объемом 15 зачетных единиц (с февраля 2015 года обучение по данному модулю осуществляется в Белгородском государственном национальном исследовательском университете);

модуль «Биоэквивалентность лекарственных препаратов» объемом 15 зачетных единиц (с февраля 2015 года обучение осуществляется в Белгородском государственном национальном исследовательском университете);

программы подготовки кадров высшей квалификации – программы аспирантуры «Бионанотехнология» и «Иммунобиотехнология» объемом по 27 зачетных единиц (с 2015 года подготовка по указанным программам аспирантуры осуществляется в ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова»);

программа магистратуры по направлению подготовки «Материаловедение и технологии материалов» с направленностью (профилем) «Материаловедение фармацевтического и медицинского назначения» объемом 60 зачетных единиц (обучение по программе осуществляется в Саратовском государственном университете им. Н.Г. Чернышевского);

программа магистратуры по направлению подготовки «Химия» с направленностью (профилем) «Разработка биофармацевтических препаратов на основе рекомбинантных технологий» объемом 60 зачетных единиц (обучение по программе осуществляется в Алтайском государственном университете, для реализации программы создана базовая кафедра «Биоинжиниринг рекомбинантных препаратов» на ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор»);

программа магистратуры по направлению подготовки «Химия» с направленностью (профилем) «Сверхкритические флюидные технологии для производства фармацевтических препаратов» объемом 60 зачетных единиц (обучение по программе осуществляется в Алтайском государственном университете, для реализации программы создана базовая кафедра «Инновационные фармтехнологии» на ЗАО «Алтайвитамины»);

программа магистратуры по направлению подготовки «Биология» с направленностью (профилем) «Фитохимия и фитобиология» объемом 60 зачетных единиц;

модуль «Разработка лекарственных препаратов: поиск молекулярных мишеней и компьютерный дизайн» объемом 15 зачетных единиц (обучение

по данному модулю планируется осуществлять в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова, Приволжском (Казанском) федеральном университете, Первом Московском государственном медицинском университете имени И.М. Сеченова);

модуль «Методы адресной доставки лекарств в митохондриии» объемом 15 зачетных единиц (обучение по данному модулю осуществляется в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова и Первом Московском государственном медицинском университете имени И.М. Сеченова);

модуль «Стратегия разработки инновационных биоподобных препаратов» объемом 15 зачетных единиц (обучение по данному модулю планируется осуществлять в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова);

модуль «Доклиническая оценка безопасности инновационных биоподобных препаратов» объемом 15 зачетных единиц (обучение по данному модулю планируется осуществлять в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова);

модуль «Биофармацевтические технологии» объемом 15 зачетных единиц (обучение проводится в Институте биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, с 2016 года обучение по данному модулю осуществляется в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова);

модуль «Биоинформатика: методы диагностики и новые подходы к решению медицинских проблем» объемом 15 зачетных единиц (с 2015 года обучение по данному модулю проводится в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова);

модульная программа дополнительного профессионального образования «Качество фармацевтической и биофармацевтической продукции через проектирование и контроль» (обучение по программе планируется осуществлять в Российском химико-технологическом университете имени Д.И. Менделеева) и другие.

В части государственных капитальных вложений федеральной целевой программы реализуются инвестиционные проекты по реконструкции и техническому перевооружению научно-производственных мощностей, а также строительству и оснащению новых производственных участков на базе высших учебных заведений и научных организаций предусматривают создание инновационных внедренческих центров в области разработки лекарственных средств нового поколения и медицинского приборостроения, включающих научно-исследовательскую базу, образовательную базу, центры

трансфера технологий и опытно-промышленное производство, в том числе в рамках кластерной инфраструктуры.

К основным функциям таких центров относятся:

проведение взаимосвязанных поисковых и прикладных научных исследований по разработке лекарственных препаратов, в том числе полученных биотехнологическим способом;

организация процесса трансферта результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в инновации, участие в коммерциализации готовых технологий;

создание инновационной образовательной инфраструктуры, в том числе обеспечение функционирования научно-образовательных центров, научных школ, осуществление мероприятий по подготовке и переподготовке профессиональных кадров, обучение и повышение квалификации технического персонала;

создание бизнес-инкубатора и опытного промышленного производства для взаимодействия с предприятиями коммерческого сектора.

В рамках государственной программы были реализованы мероприятия по внедрению в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы, по созданию федерального ресурсного центра мониторинга здоровья обучающихся.

С 19 субъектами Российской Федерации были заключены соглашения о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходов по внедрению системы мониторинга здоровья обучающихся. Количество организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам (далее – АООП), в которых была внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы составило 316 единиц. Созданы региональные центры-операторы системы мониторинга здоровья обучающихся.

В 2017 году в целях осуществления мониторинга здоровья обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в общеобразовательных организациях, реализующих АООП, на базе ФГБНУ «Центр защиты прав и интересов детей» был создан федеральный ресурсный центр мониторинга здоровья обучающихся. Данный центром была разработана программа научно-аналитического исследования здоровья обучающихся с ограниченными возможностями, включающая оценку влияния уровня учебной нагрузки на состояние здоровья и влияния

социально-психологической среды общеобразовательной организации на развитие психосоматического состояния детей с ограниченными возможностями, а также разработаны дополнительные программы повышения квалификации для работников общеобразовательных организаций, реализующих АООП, по вопросам организации здоровьесберегающего пространства и внедрения здоровьесберегающих технологий в общеобразовательных организациях.

1.2. Прогноз развития соответствующей сферы социально-экономического развития и планируемые макроэкономические показатели по итогам реализации подпрограммы

Обеспечение фармацевтической промышленности кадрами может быть осуществлено из двух источников:

1. Кадровый ресурс – специалисты, которые уже имеют некоторый значимый для данной промышленности опыт работы и требуют лишь дополнительной подготовки и переподготовки. Кадровый ресурс имеет тенденцию «перетекать» в более интересные или высокооплачиваемые рабочие места – непроизводственный сектор и другие сферы деятельности в России и за её пределами.

2. Кадровый потенциал – учащиеся старших классов и выпускники школ, учащиеся профессионально-технических училищ, лицеев, техникумов, студенты, обучающиеся в рамках одно- и двухуровневой системы высшего профессионального образования, аспиранты - то есть все те, кто нуждается в базовой подготовке и в опыте реальной работы. Эти кадры по окончании срока обучения стараются найти для себя перспективные в материальном и карьерном отношении места работы.

На основании рассмотрения общего состояния, анализа причин и факторов проблемных проявлений, задач по совершенствованию кадровой политики в системе подготовки кадров для фармацевтической промышленности следует выделить наиболее актуальные направления и пути решения системных проблем с целью обеспечения фармацевтической промышленности высококвалифицированным кадровым ресурсом и квалифицированным кадровым потенциалом.

Совершенствование системы формирования заказа на подготовку кадров, модернизация системы взаимодействия учреждений и предприятий отрасли с системой образования, что предполагает совершение следующего ряда действий:

1. Оптимизировать практику формирования государственных и отраслевых заказов, усилить учет потребностей организаций и предприятий фармацевтической промышленности на целевую подготовку специалистов в образовательных учреждениях начального, среднего и высшего профессионального образования для фармацевтической промышленности путем создания структуры регулярного взаимодействия фармпроизводителей с вузами на основе принципов социального партнерства. Создать межведомственный координационный совет с целью разработки механизма взаимодействия.

2. Модернизировать и развить систему трудоустройства выпускников путем создания отраслевого Центра содействия трудоустройству выпускников, интегрирующего потребности фармпроизводителей с наличием нетрудоустроенных выпускников, компетенцией которого является ведение единой базы данных студентов специальностей фармацевтического профиля, проектирование и реализация их образовательных траекторий.

3. Разработать модель взаимоотношений работодателей, регламентирующих рациональное использование специалистов отрасли, подготовленных как за счет средств федерального и регионального бюджета, так и на контрактной основе.

Модернизация Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС) и программ профессионального образования:

1. Разработать перечень новых специальностей и специализаций подготовки кадров для фармацевтической промышленности по направлениям: наука, производство, управление и экономика, аналитика, маркетинг и реклама, учет и статистика и др. в соответствии со Стратегией развития фармацевтической промышленности до 2020 года с регистрацией в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию (ОКСО). Эта модернизация должна предусматривать совершенствование внутреннего содержания существующих специальностей, принятие новых специальностей.

2. Разработать и внести изменения в Федеральные государственные образовательные стандарты профессионального образования системы подготовки кадров начального, среднего и высшего профессионального образования для фармацевтической промышленности, в частности ФГОС нового поколения по новым дополнительным к базовой основным специальностям: “Промышленная фармация” на основе базовых специальностей вузовского образования: 060108-Фармация; 070100 – Биотехнология; 550800 – Химическая технология и биотехнология; 250100 – Химическая технология органических веществ; 251500 – Химическая

технология синтетических биологически активных веществ; и дополнительным специальностям “Менеджер фармацевтического инжиниринга” и “Аудитор (инспектор) по выполнению Правил GMP” и др.

3. Разработать перечень профессий для фармацевтической промышленности. Разработать квалификационные требования и квалификационные характеристики профессий.

Создание системы непрерывного профессионального образования, что предполагает разработку программы послевузовского и дополнительного образования, обеспечивающей непрерывность профессионального образования, возможность внедрения индивидуальных образовательных траекторий выпускников и специалистов. С учетом специфики фармацевтической промышленности как высокотехнологического сектора промышленности требуется как совершенствование узкоотраслевой системы подготовки и переподготовки кадров, так и вовлечение специалистов в обучение по программам межотраслевой системы дополнительного профессионального образования. Система дополнительного и послевузовского профессионального образования, включает в себя обучение на сертификационных циклах и циклах тематического усовершенствования (например, по изучению стандартов GMP), интернатуру, аспирантуру, докторантуру и соискательство требует также дальнейшего совершенствования.

При этом национальная политика в сфере образования должна подтолкнуть вузы и другие заинтересованные организации к увеличению возможностей для обучения в течение всей жизни.

С учетом современных тенденций развития фармацевтической промышленности с одной стороны, и развития системы среднего специального, высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования с другой стороны, следует выделить приоритетные направления совершенствования учебного процесса в системе вузовского, послевузовского и дополнительного профессионального образования кадров отечественной фармпромышленности:

- перестройка содержания сложившихся предметов (инновация);
- установление явного межпредметного взаимодействия между специальными дисциплинами (интеграция - модульность);
- формирование полипредметного мышления на основе информационных технологий;
- внедрение в образовательный процесс активных форм обучения, которые направлены: на преодоление таких трудноразрешимых проблем как: необходимость развития мышления, познавательной активности,

познавательного интереса; на введение в обучение эмоционально-личностного контекста профессиональной деятельности.

Проектирование индивидуальной образовательной траектории выпускника (специалиста):

1. Создать систему проектирования индивидуальной образовательной траектории выпускника (специалиста), активной адаптации образовательной программы старшекурсников под потребности фармацевтических производств через разработку и внедрение в учебный процесс элективных курсов по тематике, востребованной на конкретном производстве на основе социального партнерства профильных вузов и учреждений и организаций фармацевтической отрасли. В последние два года обучения студенты получают знания, умения и навыки, ориентированные на работу у потенциального работодателя. После окончания вуза выпускнику проектируется индивидуальная образовательная траектория на срок не менее 5 лет, включая зарубежные стажировки, ориентированная на формирование профессиональных компетенций необходимых на том или ином фармацевтическом производстве. Активизация учебно-познавательной деятельности достигается за счет повышения уровня учебной мотивации, которое, в свою очередь, наблюдается при максимально возможном приближении темпа, направленности и других аспектов организации учебного процесса к индивидуальным стремлениям и возможностям слушателя.

1. Разработать систему привлечения и закрепления квалифицированных кадров в фармацевтической промышленности, в том числе, за счет повышения и гармонизации системы оплаты труда в учреждениях разной ведомственной принадлежности.

Развитие преподавательского состава:

1. Создать систему привлечения и удержания научных и преподавательских кадров образовательных учреждений, ведущих подготовку кадров для фармацевтической промышленности, в том числе, за счет повышения оплаты труда. Первоочередной задачей, не решенной в течение последних 20 лет, является доведение уровня оплаты труда профессорско-преподавательского состава вузов, в том числе по обсуждаемому профилю, до средних значений оплаты труда по стране. Дальнейшее игнорирование решения этой задачи сведет на нет практически любые начинания в области усовершенствования образования и попытки поднять его до мирового уровня окажутся тщетными.

2. Обеспечить привлечение к преподавательской работе ведущих отечественных и зарубежных специалистов фармацевтической отрасли,

имеющих современный индустриальный опыт разработки и производства лекарств. Перманентная связь с производителями, как заказчиками образовательных услуг (подготовка специалистов и поддержание их компетенций на протяжении всей трудовой деятельности) должна быть построена по нескольким направлениям:

- участие в подготовке, рецензировании ФГОС и образовательных программ;
- наставничество в период адаптации на производстве, в исследовательском секторе фармпромышленности и в системе послевузовского образования;
- организация совместных научно-методических мероприятий;
- гранты, спонсорская и целевая поддержка молодым ученым и специалистам.

Обновление материально-технической базы образовательных учреждений. Предполагает обеспечение обновления материально-технической базы образовательных учреждений, ведущих подготовку кадров для фармацевтической промышленности, как за счет средств федерального и регионального бюджета, так и за счет привлечения средств фармпроизводителей. Создание рабочей группы и организация работы в вузах по инвентаризации существующего оборудования и формированию заявок на доукомплектацию. Внедрение информационной системы учета материально-технической базы системы подготовки кадров для фармацевтической промышленности. Разработку программы обновления материально-технической базы образовательных учреждений, ведущих подготовку кадров для фармацевтической промышленности.

Внедрение информатизации:

обеспечить информационное сопровождение модернизации системы подготовки кадров для фармацевтической промышленности; разработать программу комплексной информатизации, по направлениям:

- Управление и мониторинг мероприятиями по модернизации системы подготовки кадров для фармацевтической промышленности;
- Управление инновационными проектами по подготовке кадров для фармацевтической промышленности;
- Управление развитием материально-технической базы;
- Мониторинг преподавательских кадров, включая специалистов организаций и предприятий фармацевтической отрасли;
- Управление кадровым ресурсом и кадровым потенциалом, трудоустройством выпускников;

- Обучение кадров по программам среднего и высшего профессионального образования для фармацевтической промышленности.

Предложенные меры позволят решить вопрос обеспечения фармацевтической промышленности высококвалифицированным кадровым ресурсом и квалифицированным кадровым потенциалом.

В рамках исполнения решений, принятых на заседании Координационного совета по промышленности от 27.04.2018, Минпромторгом России совместно с АО «Российская венчурная компания» был проработан вопрос по формированию механизмов финансирования ранних фаз исследований в фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе по созданию комплексного универсального инструмента финансирования перспективных отечественных разработок. С учетом наличия у АО «Российская венчурная компания» компетенций в области управления фондами, в том числе поддерживающими проекты в области фармацевтической и медицинской промышленности предлагается создать на базе АО «Российская венчурная компания» специализированного (венчурного) фонда по поддержке инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, включая дальнейшее продвижение проектов, получивших поддержку в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 в предыдущие годы.

В целях реализации указанного механизма поддержки перспективных разработок в фармацевтической и медицинской промышленности предлагается дополнить Перечень основных мероприятий государственной программы основным мероприятием «Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности» подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности». Финансовое обеспечение указанного основного мероприятия за счет средств федерального бюджета в 2019 – 2021 годы планируется осуществить посредством предоставления взноса в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности за счет перераспределения базовых объемов бюджетных ассигнований на реализацию государственной программы.

1.3. Прогноз ожидаемых результатов подпрограммы, характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики,

общественной безопасности, государственных институтов, степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в соответствующей сфере

Государственной программой предусмотрено достижение к 2020 году такого показателя, как «создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)» равного 20 тыс. человек.

В рамках мероприятий государственной программы организациям отраслей предусматриваются субсидии, которые способствуют, в том числе стабилизации численности персонала.

Кроме того, в рамках федеральной целевой программы «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» реализуются следующие инвестиционные мероприятия:

- развитие материально-технической базы государственных фармацевтических предприятий и предприятий, осуществляющих выпуск медицинских изделий;

- развитие материально-технической базы высших учебных заведений и научных организаций, осуществляющих прикладные исследования и разработки в области создания инновационных лекарственных средств и медицинских изделий;

- развитие материально-технической базы государственных лабораторий по контролю качества лекарственных средств.

Одним из основных индикаторов выполнения указанных мероприятий является количество новых рабочих мест для высококвалифицированных работников, созданных в рамках реализации инвестиционных проектов.

1.4. Приоритеты и цели государственной политики, в том числе общие требования к государственной политике субъектов Российской Федерации в соответствующей сфере

Главными приоритетами государственной политики в области комплексного развития фармацевтической и медицинской промышленности определены следующие направления:

- совершенствование системы формирования заказа на подготовку кадров, модернизация системы взаимодействия учреждений и предприятий отрасли с системой образования;

модернизация Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС) и программ профессионального образования;
 создание системы непрерывного профессионального образования;
 проектирование индивидуальной образовательной траектории выпускника (специалиста);
 развитие преподавательского состава;
 обновление материально-технической базы образовательных учреждений;
 внедрение информатизации.

С учетом современных тенденций развития фармацевтической промышленности с одной стороны, и развития системы среднего специального, высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования с другой стороны, следует выделить приоритетные направления совершенствования учебного процесса в системе вузовского, послевузовского и дополнительного профессионального образования кадров отечественной фармпромышленности:

перестройка содержания сложившихся предметов (инновация);
 установление явного межпредметного взаимодействия между специальными дисциплинами (интеграция - модульность);
 формирование полипредметного мышления на основе информационных технологий;
 внедрение в образовательный процесс активных форм обучения, которые направлены: на преодоление таких трудноразрешимых проблем как: необходимость развития мышления, познавательной активности, познавательного интереса; на введение в обучение эмоционально-личностного контекста профессиональной деятельности.

1.5. Характеристика целей, задач, мероприятий приоритетного национального проекта, а также сведения об их ресурсном обеспечении

Реализация национальных проектов в рамках подпрограммы не предусматривается.

1.6. Перечень и сведения о целевых индикаторах и показателях подпрограммы с расшифровкой плановых значений по годам ее реализации

Показатели достижения целей и решения задач подпрограммы:

- количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку;

- количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности;
- количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий.

Перечень показателей (индикаторов) взаимоувязан с основными мероприятиями подпрограммы. Значения целевых индикаторов и показателей по подпрограмме приведены в Таблице № 1.

1.7. Перечень и характеристики основных мероприятий и ведомственных целевых программ подпрограммы с указанием сроков их реализации и ожидаемых результатов

Достижение целей и решение задач подпрограммы осуществляется путем скоординированного выполнения мероприятий, взаимоувязанного по срокам, ресурсам и источникам финансирования.

В рамках подпрограммы предусмотрена реализация следующих основных мероприятий.

Основное мероприятие 3.1. «Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности».

Реализация основного мероприятия предусматривает расходы на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд.

Основное мероприятие 3.2. «Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития».

Реализация основного мероприятия предусматривает:

- расходы на обеспечение функций государственных органов, в том числе территориальных органов на закупку товаров, работ и услуг для государственных (муниципальных) нужд;
- формирование и финансовое обеспечение государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями.

Основное мероприятие 3.3. «Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности».

Реализация основного мероприятия предусматривает формирование механизмов финансирования ранних фаз исследований в фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе по созданию комплексного

универсального инструмента финансирования перспективных отечественных разработок; дальнейшее продвижение проектов, получивших поддержку в рамках государственной программы в предыдущие годы.

Направление реализации мероприятия - взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности.

1.8. Информация об инвестиционных проектах, исполнение которых полностью или частично осуществляется за счет средств федерального бюджета в случае их реализации в соответствующей сфере социально-экономического развития Российской Федерации

Реализация инвестиционных проектов в рамках подпрограммы не предусматривается.

1.9. Основные меры правового регулирования в сфере реализации подпрограммы, направленные на достижение цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с указанием основных положений и сроков принятия необходимых нормативных правовых актов

Разработка мер правового регулирования в рамках подпрограммы не предусматривается

1.10. Описание мер государственного регулирования в сфере реализации подпрограммы и обоснование необходимости применения налоговых, таможенных, тарифных, кредитных и иных инструментов для достижения цели и (или) ожидаемых результатов подпрограммы с финансовой оценкой ее реализации

Применение налоговых, таможенных, тарифных, кредитных инструментов в рамках реализации подпрограммы не предусмотрено.

1.11. Прогноз сводных показателей государственных заданий по этапам реализации подпрограммы в случае оказания федеральными государственными учреждениями государственных услуг юридическим и (или) физическим лицам

Подпрограммой предусмотрено формирование государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ)

федеральному бюджетному учреждению в рамках подпрограммы 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности».

1.12. Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов в реализации подпрограммы

Информация об участии государственных корпораций, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций, а также государственных внебюджетных фондов приведена ранее в разделе X.

1.13. Информация по финансовому обеспечению подпрограммы за счет средств федерального бюджета

Объемы финансирования подпрограммы составляют расходы, связанные с реализацией мероприятий подпрограммы, финансируемых за счет средств федерального бюджета:

- на 2018 год - 341450 тыс. рублей;
- на 2019 год - 1766707,5 тыс. рублей;
- на 2020 год - 1760000 тыс. рублей;
- на 2021 год - 1760000 тыс. рублей.

1.14. Обоснование необходимых финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы, а также оценка степени влияния выделения дополнительных объемов финансирования на показатели (индикаторы) государственной программы (подпрограммы), в том числе сроки и ожидаемые непосредственные результаты реализации ведомственных целевых программ и основных мероприятий подпрограммы

Объемы финансирования подпрограммы определены исходя из необходимости достижения цели подпрограммы, реализации программных мероприятий и достижения целевых индикаторов и показателей подпрограммы.

Предложения о ресурсном обеспечении и значениях индикаторов на реализацию подпрограммы государственной программы из средств федерального бюджета приведены в Таблице № 24.

Основным финансовым инструментом государственной поддержки в рамках реализации государственной программы является предоставление субсидии из федерального бюджета на возмещение части затрат на реализацию проектов. В связи с тем, что предоставление субсидии носит заявительный характер, компании, обращающиеся за государственной поддержкой, самостоятельно формируют бизнес-планы проектов и план-график реализации проекта, осуществляют финансовое планирование и определяют этапы реализации проекта, подают заявку на возмещение затрат, фактически осуществленных за предыдущие периоды в рамках реализуемого проекта, спрогнозировать объемы бюджетных ассигнований, выделяемых из федерального бюджета на закупку импортных товаров и услуг (таблица № 25.1), на закупку инновационной продукции, высокотехнологичной продукции (таблица № 25.2) на будущие периоды в рамках реализации государственной программы не представляется возможным.

СВЕДЕНИЯ
об основных планируемых мерах правового регулирования
в сфере реализации государственной программы

№ п/п	Наименование правового акта	Основные положения правового акта	Срок внесения в Правительство Российской Федерации (месяц)	Основания разработки (статус) ¹	Реквизиты документа ²	Ответственный за разработку правового акта	Связь с основным мероприятием, ведомственной целевой программой
1	2	3	4	5	6	7	8
2019 г.							
Федеральный закон							
1.	Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» в части совершенствования порядка культивирования наркосодержащих растений»	отмена запрета на культивирование наркосодержащих растений для производства используемых в медицинских целях и (или) в ветеринарии наркотических средств и психотропных веществ	июль 2019 г.	3	Поручение Правительства Российской Федерации от 17 марта 2016 г. № АД-П12-1798	Минпромторг России	основное мероприятие 1.5 "Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств"

¹ Если основанием для разработки является План законопроектной деятельности Правительства Российской Федерации, присваивается статус "1";
если основанием для разработки является план мероприятий ("дорожная карта"), присваивается статус "2";
если основанием для разработки является поручение Президента Российской Федерации/Правительства Российской Федерации, присваивается статус "3";
если разработка правового акта является инициативой ответственного исполнителя, соисполнителей и участников государственной программы, присваивается статус "4".

² Дата, номер документа, являющегося основанием для разработки правового акта, номер пункта (при наличии).

Федеральный закон							
2.	Федеральный закон «О внесении изменения в статью 93 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»	наделение Правительства Российской Федерации полномочиями по установлению критериев состояния рынков лекарственных препаратов, закупка которых может осуществляться у единственного поставщика, и критериев, которым должны отвечать единственные поставщики лекарственных препаратов	март 2019 г.	2	План мероприятий («дорожная карта») «Развитие конкуренции в здравоохранении», утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 января 2018 г. № 9-р	Минпромторг России, Минфин России, Минздрав России, ФАС России	основное мероприятие 1.5 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств»
Постановление Правительства Российской Федерации							
3.	Постановление Правительства Российской Федерации "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (внесение изменений в постановление	План-график подготовки проектов актов Правительства Российской Федерации и федеральных органов исполнительной власти,	сентябрь 2019 г.	4	-	Минздрав России, Минпромторг России	основное мероприятие 1.5 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств»

	Правительства Российской Федерации от 6 июля 2012 г. № 686 «Об утверждении Положения о лицензировании производства лекарственных средств» и от 22 декабря 2011 г. № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности» в целях включения необходимости нанесения на упаковку лекарственных препаратов для медицинского применения средств идентификации в перечень лицензионных требований и условий)	необходимых для реализации норм Федерального закона от 28 декабря 2017г. № 425-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об обращении лекарственных средств», утвержденный Исполняющим обязанности Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации 10 мая 2018 г. № 3435п-П10					
Постановление Правительства Российской Федерации							
4.	Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации	Расширение перечня медицинских изделий (11 позиций)	март 2019 г.	3	Поручение Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Т.А. Голиковой от 24 октября	Минпромторг России	основное мероприятие 2.1 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских

	от 5 февраля 2015 г. № 102»				2018 г. № АД-П12-7283		изделий»
Постановление Правительства Российской Федерации							
5.	Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102»	установление монологта на закупки свыше 30 тыс. рублей	июнь 2019 г.	3	Поручение Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Т.А. Голиковой от 13 декабря 2018 г. № АД-П12-8928	Минпромторг России	основное мероприятие 2.1 «Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий»

Таблица 4

Ресурсное обеспечение реализации государственной программы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
мероприятие 1.5	регулирования в сфере обращения лекарственных средств	Минпромторг России (ответственный исполнитель мероприятия)	020	20	1	05													
Основное мероприятие-тип 1.6	Создание отечественных иммунобиологических препаратов с механизмами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии	Всего, в том числе:	X																
		федеральный бюджет	X																
		Минобрнауки России (ответственный исполнитель мероприятия)	074	20	1	06													
Основное мероприятие-тип 1.7	Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	Всего, в том числе:	X										2 124 930,0	440 196,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		федеральный бюджет	X										2 124 930,0	440 196,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Минпромторг России (ответственный исполнитель мероприятия)	020	20	1	07													
		Минобрнауки России	075	20	1	07							2 124 930,0	440 196,5					
Подпрограмма 2	Развитие производства медицинских изделий	Всего:	X			-	0,0	137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 815 385,4	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		федеральный бюджет	X	20	2	-	0,0	137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 815 385,4	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	2	-	0,0	137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 525 145,0	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		Минобрнауки России	074	20	2	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	290 240,4	0,0	0,0	0,0	0,0			
Основное мероприятие 2.1	Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		федеральный бюджет	X	20	2	01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	2	01													
		Минобрнауки России	074	20	2	01													
Основное мероприятие 2.2	Производство медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		федеральный бюджет	X	20	2	02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	2	02													
		Минобрнауки России	074	20	2	02													
Основное мероприятие 2.3	Реализация иных проектов в области медицинской промышленности	Всего:	X			-	0,0	137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 815 385,4	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		федеральный бюджет	X	20	2	03	0,0	137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 815 385,4	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	2	03		137 370,5	1 750 414,0	871 752,0	2 246 204,0	2 525 145,0	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		Минобрнауки России	074	20	2	03						290 240,4							
Подпрограмма 3	Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	341 450,0	1 766 707,5	1 760 000,0	1 760 000,0	1 839 992,0	1 923 619,6	2 011 048,2
		федеральный бюджет	X	20	5	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	341 450,0	1 766 707,5	1 760 000,0	1 760 000,0	1 839 992,0	1 923 619,6	2 011 048,2
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	5	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	280 000,0	1 760 000,0	1 760 000,0	1 760 000,0	1 839 992,0	1 923 619,6	2 011 048,2
		Минобрнауки России	075	20	5	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61 450,0	6 707,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Основное мероприятие 3.1	Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	198 420,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0	156 817,5	163 944,9	171 396,1
		федеральный бюджет	X	20	5	01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	198 420,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0	156 817,5	163 944,9	171 396,1
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	5	01							170 000,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0	156 817,5	163 944,9	171 396,1
		Минобрнауки России	075	20	5	01							28 420,0						
	Научно-методическое, аналитическое и организационно-	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	143 030,0	116 707,5	110 000,0	110 000,0	114 999,5	120 226,2	125 690,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Основное мероприятие 3.2	техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития	федеральный бюджет	X	20	5	02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	143 030,0	116 707,5	110 000,0	110 000,0	114 999,5	120 226,2	125 690,5
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	5	02							110 000,0	110 000,0	110 000,0	110 000,0	114 999,5	120 226,2	125 690,5
		Минобрнауки России	075	20	5	02							33 030,0	6 707,5					
Основное мероприятие 3.3	Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности	Всего:	X			-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 568 175,0	1 639 448,6	1 713 961,5
		федеральный бюджет	X	20	5	03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 568 175,0	1 639 448,6	1 713 961,5
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	5	03								1 500 000,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 568 175,0	1 639 448,6	1 713 961,5
		Минобрнауки России	074	20	5	03													
Федеральная целевая программа (по 2017 г.)	Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу	всего, в том числе:	X				16 598 770,5	10 745 788,0	9 380 133,2	9 032 731,1	7 146 340,1	6 237 917,7							
		федеральный бюджет	X				16 598 770,5	10 745 788,0	9 380 133,2	9 032 731,1	7 146 340,1	6 237 917,7							
		Минпромторг России (ответственный исполнитель)	020	20	-	-	13 090 433,0	8 535 972,4	4 616 873,1	5 202 570,6	2 963 391,4	2 290 239,0							
		Минздрав России	056	20	-	-	826 000,0	468 900,0	1 010 000,0	180 000,0	991 430,0	991 430,0							
		Минобрнауки России	074	20	-	-	1 743 787,5	1 562 117,8	2 516 342,2	2 409 171,7	2 509 102,5	2 648 535,4							
		ФМБА России	388	20	-	-	892 050,0	172 185,7	830 217,9	874 968,9	404 345,0	0,0							
		МГУ имени М.В. Ломоносова	386	20	-	-													
		Государственная корпорация "Росатом"	725	20	-	-													
		Росздравнадзор	060	20	-	-	46 500,0	6 612,1	406 700,0	366 019,9	278 071,2	307 713,3							

¹ В случае отсутствия в государственной программе бюджетных ассигнований бюджетов государственных внебюджетных фондов соответствующие бюджеты в графе 3 не приводятся; в наименовании таблицы слова "и бюджетов государственных внебюджетных фондов" не указываются.

² Указывается объем бюджетных ассигнований, предусмотренный в федеральном законе о федеральном бюджете.

³ Указывается объем бюджетных ассигнований, предусмотренный в федеральном законе об исполнении федерального бюджета.

⁴ Указывается сводная бюджетная роспись по состоянию на 1 января текущего года.

⁵ Указывается кассовое исполнение по состоянию на 31 декабря отчетного года.

⁶ Над чертой отражаются расходы соответствующего бюджета государственного внебюджетного фонда и код классификации расходов, установленные в федеральном законе о бюджете государственного внебюджетного фонда. Под чертой справочно указываются (при наличии) объемы межбюджетных трансфертов, предоставляемых бюджету государственного внебюджетного фонда из федерального бюджета (бюджета иного государственного внебюджетного фонда Российской Федерации) по соответствующему направлению расходов и код классификации расходов, по которому предоставление указанных межбюджетных трансфертов отражается в федеральном бюджете (бюджете иного государственного внебюджетного фонда Российской Федерации).

Таблица 5

Направления и параметры реализации приоритетных национальных проектов, мероприятия которых реализуются в рамках государственной программы "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"

Наименование приоритетного национального проекта _____					
Направление (цель) ¹	Задачи, мероприятия, показатели ²	Объем финансирования, в том числе: - из федерального бюджета, - из внебюджетных фондов (в тыс. руб.) и значение ³			Примечание ⁴
		текущий год	очередной год	следующий за очередным	
1	2	3	4	5	
Направление 1	Реализация в соответствующей сфере социально-экономического развития приоритетного национального проекта в рамках государственной программы не предусматривается (мероприятия приоритетных национальных проектов, реализующихся в рамках государственной программы "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" отсутствуют)				
	Задача 1				
	Показатель 1.1				
	Показатель ...				
	Задача 2				
	...				
...	...				

¹ Указывается направление, реализуемое в рамках приоритетного национального проекта.

² Указываются задачи, последовательно решаемые в рамках приоритетного национального проекта, и приводятся мероприятия, предусмотренные для их решения.

³ Указываются планируемые объемы бюджетных ассигнований и значения показателей.

⁴ Указывается принадлежность мероприятия подпрограмме/ФЦП.

Оценка применения мер государственного регулирования в сфере реализации государственной программы

№ п/п	Наименование меры	Показатель применения меры	Финансовая оценка результата (тыс. руб.), годы						Краткое обоснование необходимости применения мер для достижения цели государственной программы
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	5	6	6	7	8	9	10
Подпрограмма 1. Развитие производства лекарственных средств									
1	Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» в части совершенствования порядка культивирования наркосодержащих растений»	К выпадающим доходам федерального бюджета и увеличению обязательств Российской Федерации не приводит	0	0	0	0	0	0	Отмена запрета на культивирование наркосодержащих растений для производства используемых в медицинских целях и (или) в ветеринарии наркотических средств и психотропных веществ (Поручение Правительства Российской Федерации от 17 марта 2016 г. № АД-П12-1798)
2	Федеральный закон «О внесении изменения в статью 93 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»	К выпадающим доходам федерального бюджета и увеличению обязательств Российской Федерации не приводит	0	0	0	0	0	0	Наделение Правительства Российской Федерации полномочиями по установлению критериев состояния рынков лекарственных препаратов, закупка которых может осуществляться у единственного поставщика, и критериев, которым должны отвечать единственные поставщики лекарственных препаратов (План мероприятий («дорожная карта») «Развитие конкуренции в здравоохранении», утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 января 2018 г. № 9-р)
3	Постановление Правительства Российской Федерации "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (внесение изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 6 июля 2012 г. № 686 «Об утверждении Положения о лицензировании производства лекарственных средств» и от 22 декабря 2011 г. № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности» в целях включения необходимости нанесения на упаковку лекарственных препаратов для медицинского применения средств идентификации в перечень лицензионных требований и	К выпадающим доходам федерального бюджета и увеличению обязательств Российской Федерации не приводит	0	0	0	0	0	0	План-график подготовки проектов актов Правительства Российской Федерации и федеральных органов исполнительной власти, необходимых для реализации норм Федерального закона от 28 декабря 2017г. № 425-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об обращении лекарственных средств» (утвержден Исполняющим обязанности Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации 10 мая 2018 г. № 3435п-П110)
Подпрограмма 2. Развитие производства медицинских изделий									
1	Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102»	К выпадающим доходам федерального бюджета и увеличению обязательств Российской Федерации не приводит	0	0	0	0	0	0	Расширение перечня медицинских изделий (11 позиций) (Поручение Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Т.А. Голиковой от 24 октября 2018 г. № АД-П12-7283)

2	Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102»	К выпадающим доходам федерального бюджета и увеличению обязательств Российской Федерации не приводит	0	0	0	0	0	0	Установление монолота на закупки свыше 30 тыс. рублей (Поручение Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Т.А. Голиковой от 13 декабря 2018 г. № АД-П12-8928)
---	---	--	---	---	---	---	---	---	--

Таблица 7

**Прогноз сводных показателей государственных заданий на оказание государственных услуг (выполнение работ)
федеральными государственными учреждениями по государственной программе
на очередной финансовый год и плановый период**

Наименование услуги (работы), количественные показатели объема услуги (работы), показатели качества государственных услуг на оказание государственных услуг (выполнения работ) федеральными государственными учреждениями, подпрограммы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия	Значение показателя объема государственной услуги (работы)			Соответствующие показатели государственной программы	Расходы федерального бюджета на оказание государственной услуги (выполнение работы), тыс. руб.		
	2019 год	2020 год	2021 год		2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8
Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Проведение прикладных научно-исследовательских работ						
Показатель объема услуги (работы):	Количество принятых выполненных работ						
Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»	5	5	5	6. Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности 7. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	29 387,7	29 387,7	29 387,7
Основное мероприятие 1.4 «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности»	5	5	5	13. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	29 387,7	29 387,7	29 387,7

Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Выполнение экспериментальных разработок						
Показатель объема услуги (работы):	Количество принятых выполненных работ						
Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»	1	1	1	6. Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности 7. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	4 652,9	4 652,9	4 652,9
Основное мероприятие 1.4 «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности»	1	1	1	13. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	4 652,9	4 652,9	4 652,9
Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Ведение информационных ресурсов и баз данных						
Показатель объема услуги (работы):	Количество принятых выполненных работ						
Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»	1	1	1		22 706,2	22 706,2	22 706,2
Основное мероприятие 1.4 «Реализация иных проектов в фармацевтической промышленности»	1	1	1		22 706,2	22 706,2	22 706,2
Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Проведение прикладных научных исследований.						
Показатель объема услуги (работы):	Количество научно-исследовательских работ						
Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»	1	4	3	7. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской	59461,9	112407,3	88075,1
Основное мероприятие 2.3 «Реализация иных проектов в области медицинской промышленности»	1	4	3		59461,9	112407,3	88075,1

				продукции 21. Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)			
Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Выполнение поисковых научных исследований.						
Показатель объема услуги (работы):	Количество научно-исследовательских работ						
Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»	3	2	4	7. Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	83550,9	36887,4	50389,9
Основное мероприятие 2.3 «Реализация иных проектов в области медицинской промышленности»	3	2	4		83550,9	36887,4	50389,9
Наименование услуги (работы) и ее содержание:	Выполнение поисковых научных исследований.						
Показатель объема услуги (работы):	Количество научно-исследовательских работ						
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	1	-	-	27. Количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности	6 707,5	-	-
Основное мероприятие 3.2 «Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития»	1	-	-		6 707,5	-	-

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального бюджета, бюджетов государственных внебюджетных фондов, консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации и юридических лиц на реализацию целей государственной программы Российской Федерации (тыс. руб.)

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы	Источник финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы						
			2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Государственная программа	Государственная программа "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности"	всего	16 481 163,7	17 482 649,1	18 697 735,2	19 231 776,2	20 105 860,6	21 019 672,0	21 975 016,1
		федеральный бюджет	11 220 019,0	11 354 397,0	11 278 063,3	11 080 992,3	11 584 623,5	12 111 144,6	12 661 596,2
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	5 261 144,7	6 128 252,1	7 419 671,9	8 150 783,9	8 521 237,1	8 908 527,4	9 313 419,9
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием					-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета					-	-	-
Подпрограмма 1	Развитие производства лекарственных средств	всего	10 522 546,1	10 992 847,8	12 029 641,4	12 563 682,4	13 134 701,8	13 731 674,0	14 355 778,6
		федеральный бюджет	7 750 735,2	7 058 642,6	6 989 016,4	6 791 945,4	7 100 639,3	7 423 363,4	7 760 755,2
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	2 771 810,9	3 934 205,2	5 040 625,0	5 771 737,0	6 034 062,4	6 308 310,6	6 595 023,3
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.4	Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности	всего	7 689 306,1	10 405 919,1	12 029 641,4	12 563 682,4	13 134 701,8	13 731 674,0	14 355 778,6
		федеральный бюджет	5 625 805,2	6 618 446,1	6 989 016,4	6 791 945,4	7 100 639,3	7 423 363,4	7 760 755,2
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	2 063 500,9	3 787 473,0	5 040 625,0	5 771 737,0	6 034 062,4	6 308 310,6	6 595 023,3
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-

		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.7.	Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	всего	2 833 240,0	586 928,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		федеральный бюджет	2 124 930,0	440 196,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	708 310,0	146 732,2	-	-	-	-	-
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 2	Развитие производства медицинских изделий	всего	5 617 167,6	4 723 093,8	4 908 093,8	4 908 093,8	5 131 166,9	5 364 378,4	5 608 189,4
		федеральный бюджет	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	2 489 333,8	2 194 046,9	2 379 046,9	2 379 046,9	2 487 174,7	2 600 216,8	2 718 396,6
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 2.3.	Реализация иных проектов в области медицинской промышленности	всего	5 617 167,6	4 723 093,8	4 908 093,8	4 908 093,8	5 131 166,9	5 364 378,4	5 608 189,4
		федеральный бюджет	3 127 833,8	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9	2 643 992,2	2 764 161,6	2 889 792,8
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	2 489 333,8	2 194 046,9	2 379 046,9	2 379 046,9	2 487 174,7	2 600 216,8	2 718 396,6
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
		всего	341 450,0	1 766 707,5	1 760 000,0	1 760 000,0	1 839 992,0	1 923 619,6	2 011 048,2
		федеральный бюджет	341 450,0	1 766 707,5	1 760 000,0	1 760 000,0	1 839 992,0	1 923 619,6	2 011 048,2
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-

Подпрограмма 3	Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности	территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	-	-	-	-			
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.1.	Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности	всего	198 420,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0	156 817,5	163 944,9	171 396,1
		федеральный бюджет	198 420,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0	156 817,5	163 944,9	171 396,1
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	-	-	-	-	-	-	-
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.2.	Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития	всего	143 030,0	116 707,5	110 000,0	110 000,0	114 999,5	120 226,2	125 690,5
		федеральный бюджет	143 030,0	116 707,5	110 000,0	110 000,0	114 999,5	120 226,2	125 690,5
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	-	-	-	-	-	-	-
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-
		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
Предложение (Основное мероприятие 3.3.)	Предложение (Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности)	всего	0,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 568 175,0	1 639 448,6	1 713 961,5
		федеральный бюджет	0,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 500 000,0	1 568 175,0	1 639 448,6	1 713 961,5
		консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		государственные внебюджетные фонды Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		территориальные государственные внебюджетные фонды	-	-	-	-	-	-	-
		юридические лица	-	-	-	-	-	-	-
		В том числе, государственные корпорации и публичные акционерные общества с государственным участием	-	-	-	-	-	-	-

		* Справочно: источники финансирования дефицита федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	-
--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

Таблица 24

ПРЕДЛОЖЕНИЯ
ответственного исполнителя о ресурсном обеспечении и значениях индикаторов на реализацию
государственной программы Российской Федерации из средств федерального бюджета

№ п/п	Государственная программа Российской Федерации, подпрограмма, основное мероприятие, предложение (мероприятие), показатель (индикатор)	Единица измерения	Код бюджетной классификации								2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год *		2023 год *		2024 год *	
			ГРК (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ПП (государственная программа)	ПпП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Всего по государственной программе Российской Федерации, в том											11 220 019,0		11 354 397,0	0,0	11 278 063,3	3 360 912,5	11 080 992,3	1 362 417,0	11 584 623,5	2 075 692,1	12 111 144,6	1 561 185,3	12 661 596,2	4 054 731,8
	Предложения по сокращению бюджетных ассигнований	тыс. руб.																						
	Предложения по увеличению бюджетных ассигнований	тыс. руб.																						
Подпрограмма "Развитие производства лекарственных средств"											7 750 735,2		7 058 642,6	0,0	6 989 016,4	1 998 495,5	6 791 945,4	0,0	7 100 639,3	2 075 692,1	7 423 363,4	0,0	7 760 755,2	2 440 770,6
Основное мероприятие 1.1. Организация производства и выпуска инновационных лекарственных препаратов на основе биотехнологий																								
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0	
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент ов									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0	
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент ов									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0	
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0	
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент ов									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0	
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1	
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0	
	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	процент ов									90,0		90,0	90,0	90,0	90,0	90,0		92,0		92,0		93,0	
	Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процент ов									43,0		46,0	33,0	50,0	35,0	50,0		52,0		52,0		53,0	
	Объем экспорта лекарственных средств	млрд. руб.									37,0		53,0	-	75,0	-	83,0		91,0		101,0		110,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	млрд. руб.									69,0		81,5	81,5	112,4	112,4	116,8		119,1		121,5		123,9	
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									7,0		8,5	8,5	10,0	10,0	10,5		11,0		11,5		12,0	
	Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении	процент ов									118,1		117,7	117,7	117,1	117,1	116,5		114,1		110,3		112,1	
Основное мероприятие 1.2. Разработка и выпуск инновационных импортозамещающих лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний																								
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0	
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент ов									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0	
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент ов									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0	
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0	
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент ов									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0	
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1	
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0	

№ п/п	Государственная программа Российской Федерации, подпрограмма, основное мероприятие, предложение (мероприятие), показатель (индикатор)	Единица измерения	Код бюджетной классификации									2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год *		2023 год *		2024 год *	
			ГРК (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПФ (подраздел)	ГП (государственная программа)	ПП1 (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
		тыс. руб.	060	04	12	20	1	04	94009	464	0,0		62 198,8												
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0		
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент ов									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0		
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент ов									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0		
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0		
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент ов									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0		
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0		
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1		
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0		
	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	процент ов									90,0		90,0	90,0	90,0	90,0	90,0		92,0		92,0		93,0		
	Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процент ов									43,0		46,0	33,0	50,0	35,0	50,0		52,0		52,0		53,0		
	Объем экспорта лекарственных средств	млрд. руб.									37,0		53,0	-	75,0	-	83,0		91,0		101,0		110,0		
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	млрд. руб.									69,0		81,5	81,5	112,4	112,4	116,8		119,1		121,5		123,9		
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									7,0		8,5	8,5	10,0	10,0	10,5		11,0		11,5		12,0		
	Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении	процент ов									118,1		117,7	117,7	117,1	117,1	116,5		114,1		110,3		112,1		
	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. руб.									6,7		9,6	9,6	10,7	10,7	11,8		12,0		12,3		12,5		
	Основное мероприятие 1.5. Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств																								
	мероприятие осуществляется в пределах полномочий федеральных органов исполнительной власти																								
	Основное мероприятие 1.6. Создание отечественных иммунобиологических препаратов с механизмами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии																								
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0		
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент ов									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0		
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент ов									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0		
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0		
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент ов									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0		
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0		
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1		
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0		
	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	процент ов									90,0		90,0	90,0	90,0	90,0	90,0		92,0		92,0		93,0		
	Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процент ов									43,0		46,0	33,0	50,0	35,0	50,0		52,0		52,0		53,0		
	Объем экспорта лекарственных средств	млрд. руб.									37,0		53,0	-	75,0	-	83,0		91,0		101,0		110,0		
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	млрд. руб.									69,0		81,5	81,5	112,4	112,4	116,8		119,1		121,5		123,9		

№ п/п	Государственная программа Российской Федерации, подпрограмма, основное мероприятие, предложение (мероприятие), показатель (индикатор)	Единица измерения	Код бюджетной классификации								2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год *		2023 год *		2024 год *	
			ГРК (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ГП (государственная программа)	ППП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ/ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ значения индикаторов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									7,0		8,5	8,5	10,0	10,0	10,5		11,0		11,5		12,0	
	Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении	процент									118,1		117,7	117,7	117,1	117,1	116,5		114,1		110,3		112,1	
	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня	млрд. руб.									1,0		-	-	-	-	-		-		-		-	
	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности	ед.									59,0		54,0	54,0	-	-	-		-		-		-	
	Основное мероприятие 1.7. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ										2 124 930,0		440 196,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		тыс. руб.	075	04	11	20	1	07	90019	241	658 000,0		440 196,5											
		тыс. руб.	075	04	11	20	1	07	68621	612	1 166 930,0													
		тыс. руб.	075	04	11	20	1	07	68621	613														
		тыс. руб.	075	04	11	20	1	07	68621	622														
		тыс. руб.	075	04	11	20	1	07	68621	812	300 000,0													
	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. руб.									6,7		9,6	9,6	10,7	10,7	11,8		12,0		12,3		12,5	
	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ед.									59,0		54,0	54,0	-	-	-		-		-		-	
	Подпрограмма «Развитие производства медицинских изделий»										3 127 833,8		2 529 046,9	0,0	2 529 046,9	1 362 417,0	2 529 046,9	1 362 417,0	2 643 992,2	0,0	2 764 161,6	1 561 185,3	2 889 792,8	1 613 961,2
	Основное мероприятие 2.1. Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий																							
	мероприятие осуществляется в пределах полномочий федеральных органов исполнительной власти																							
	Основное мероприятие 2.2. Производство медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции																							
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0	
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0	
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0	
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0	
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0	
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1	
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0	
	Доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процент									32,0		36,0	36,0	40,0	40,0	40,0		42,0		42,0		43,0	
	Объем экспорта медицинских изделий	млрд. руб.									12,0		21,0	-	38,0	-	40,0		42,0		44,0		46,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий	млрд. руб.									5,2		6,6	6,6	8,0	8,0	8,8		9,2		9,7		10,2	
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									7,0		8,5	8,5	10,0	10,0	10,5		11,0		11,5		12,0	

№ п/п	Государственная программа Российской Федерации, подпрограмма, основное мероприятие, предложение (мероприятие), показатель (индикатор)	Единица измерения	Код бюджетной классификации								2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год *		2023 год *		2024 год *	
			ГРК (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ГП (государственная программа)	ППП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утрачено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	Индекс производства медицинских изделий в денежном выражении	процент ов									127,5		124,4	124,4	119,8	119,8	114,9		112,3		110,4		112,8	
	Основное мероприятие 2.3. Реализация иных проектов в области медицинской промышленности										3 127 833,8		2 529 046,9	0,0	2 529 046,9	1 362 417,0	2 529 046,9	1 362 417,0	2 643 992,2	0,0	2 764 161,6	1 561 185,3	2 889 792,8	1 613 961,2
		тыс. руб.	020	04	11	20	2	03	68610	811	890 745,0		727 417,0		1 062 417,0	1 362 417,0	1 062 417,0	1 362 417,0	1 110 703,9		1 161 185,3	1 561 185,3	1 213 961,2	1 613 961,2
		тыс. руб.	020	04	12	20	2	03	68600	811	1 598 588,8		1 466 629,9		1 316 629,9		1 316 629,9		1 376 470,8		1 439 031,4		1 504 435,4	
		тыс. руб.	020	04	12	20	2	03	94009	466			185 000,0											
		тыс. руб.	020	04	11	20	2	03	9XXXX	244														
		тыс. руб.	020	04	11	20	2	03	90059	622, 621	638 500,0		150 000,0		150 000,0		150 000,0		156 817,5		163 944,9		171 396,1	
		тыс. руб.	075	07	02	20	2	03	55640	521	0,0													
		тыс. руб.	075	07	09	20	2	03	90059	611	0,0													
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									14,0		17,0	17,0	20,0	20,0	21,0		22,0		23,0		24,0	
	Индекс производительности труда к предыдущему году	процент ов									107,4		107,8	107,8	108,5	108,5	108,5		108,6		108,8		109,0	
	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	процент ов									629,0		686,0	686,0	714,0	714,0	735,0		742,0		749,0		756,0	
	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	млрд. руб.									53,3		76,9	-	105,0	-	123,0		133,0		145,0		156,0	
	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	процент ов									45,0		48,0	48,0	50,0	50,0	52,0		54,0		55,0		56,0	
	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	ед.									280,0		300,0	300,0	320,0	320,0	335,0		338,0		341,0		345,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. руб.									74,2		88,1	88,1	120,4	120,4	125,6		128,3		131,2		134,1	
	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий	млрд. руб.									149,0		223,4	223,4	361,3	361,3	365,0		368,5		372,0		376,0	
	Доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	процент ов									32,0		36,0	36,0	40,0	40,0	40,0		42,0		42,0		43,0	
	Объем экспорта медицинских изделий	млрд. руб.									12,0		21,0	-	38,0	-	40,0		42,0		44,0		46,0	
	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства	млрд. руб.									5,2		6,6	6,6	8,0	8,0	8,8		9,2		9,7		10,2	
	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)	тыс. человек									7,0		8,5	8,5	10,0	10,0	10,5		11,0		11,5		12,0	
	Индекс производства медицинских изделий в денежном выражении	процент ов									127,5		124,4	124,4	119,8	119,8	114,9		112,3		110,4		112,8	
	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. руб.									6,7		9,6	9,6	10,7	10,7	11,8		12,0		12,3		12,5	
	Подпрограмма «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»										341 450,0		1 766 707,5	0,0	1 760 000,0	0,0	1 760 000,0	0,0	1 839 992,0	0,0	1 923 619,6	0,0	2 011 048,2	0,0
	Основное мероприятие 3.1. Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности)										198 420,0		150 000,0	0,0	150 000,0	0,0	150 000,0	0,0	156 817,5	0,0	163 944,9	0,0	171 396,1	0,0
		тыс. руб.	020	04	12	20	5	01	90019	244	170 000,0		150 000,0		150 000,0		150 000,0		156 817,5		163 944,9		171 396,1	
		тыс. руб.	075	07	05	20	5	01	90019	244	28 420,0													
	Количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку	человек									500,0		500,0	500,0	500,0	500,0	500,0		500,0		500,0		500,0	
	Количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий (по 31 декабря 2018 г.)	ед.									68,0	-	-	-	-	-	-		-		-		-	
	Количество проведенных российских конгрессно-выставочных мероприятий	ед.									-	-	42,0	42,0	42,0	42,0	38,0		38,0		40,0		42,0	
	Основное мероприятие 3.2. Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития)										143 030,0		116 707,5	0,0	110 000,0	0,0	110 000,0	0,0	114 999,5	0,0	120 226,2	0,0	125 690,5	0,0
		тыс. руб.	020	04	11	20	5	02	90019	241	30 000,0		30 000,0		30 000,0		30 000,0		31 363,5		32 789,0		34 279,2	
		тыс. руб.	020	04	12	20	5	02	90019	244	80 000,0		80 000,0		80 000,0		80 000,0		83 636,0		87 437,3		91 411,3	
		тыс. руб.	075	04	12	20	5	02	90059	611	33 030,0		6 707,5		0,0		0,0							

№ п/п	Государственная программа Российской Федерации, подпрограмма, основное мероприятие, предложение (мероприятие), показатель (индикатор)	Единица измерения	Код бюджетной классификации								2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год *		2023 год *		2024 год *	
			ГРК (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ГП (государственная программа)	ПП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов	Федеральный бюджет (утверждено на ГПУ значения индикаторов)	Предложения ФОИВ по корректировке финансирования/ Значения индикаторов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	Количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития	ед.									7,0		7,0	6,0	7,0	7,0	6,0		6,0		6,0		6,0	
	Основное мероприятие 3.3. Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности												1 500 000,0	0,0	1 500 000,0	0,0	1 500 000,0	0,0	1 568 175,0	0,0	1 639 448,6	0,0	1 713 961,5	0,0
		тыс. руб.	020	04	11	20	5	03	64042	452			1 500 000,0		1 500 000,0		1 500 000,0		1 568 175,0		1 639 448,6		1 713 961,5	
	Количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования	ед.									-			2,0		3,0	4,0		5,0		6,0		6,0	

* указаны прогнозные бюджетные ассигнования на реализацию мероприятий государственной программы на период 2022-2024 гг.

Связи целей и задач государственной программы с целевыми показателями (индикаторами)

N п/п	Наименование государственной программы, подпрограммы	Цели, задачи государственной программы, подпрограммы	Показатели (индикаторы)
1	Государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	<p>Цель: создание инновационной российской фармацевтической и медицинской промышленности мирового уровня</p> <p>Задача 1: формирование научного, технологического и производственного потенциала фармацевтической промышленности;</p> <p>Задача 2: формирование научного, технологического и производственного потенциала медицинской промышленности;</p> <p>Задача 3: формирование кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности</p>	<p>1. создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом), тыс. человек;</p> <p>2. индекс производительности труда к предыдущему году, процентов;</p> <p>3. увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года, процентов;</p> <p>4. объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий, млрд. рублей;</p> <p>5. доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей, процентов;</p> <p>6. использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности, единиц;</p> <p>7. объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции, млрд. рублей;</p> <p>8. объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации созданных технологий, млрд. рублей;</p> <p>9. доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, процентов;</p> <p>10. объем привлеченных внебюджетных средств, млрд. рублей</p>
2	Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"	<p>Цель: формирование высокотехнологичной фармацевтической промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы</p> <p>Задача 1: разработка лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;</p> <p>Задача 2: организация производства лекарственных средств для лечения социально значимых заболеваний;</p> <p>Задача 3: совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств</p>	<p>11. доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении, процентов;</p> <p>12. объем экспорта лекарственных средств, млрд. рублей;</p> <p>13. объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств, млрд. рублей;</p> <p>14. создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом), тыс. человек;</p> <p>15. индекс производства лекарственных средств в денежном выражении, процентов;</p> <p>16. количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня, единиц;</p> <p>17. количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, единиц</p>
3	Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"	<p>Цель: формирование высокотехнологичной медицинской промышленности и связанной с ней научно-технологической сферы</p> <p>Задача 1: разработка медицинских изделий; организация производства медицинских изделий;</p> <p>Задача 2: внедрение в общеобразовательных организациях системы мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы;</p> <p>Задача 3: совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий.</p>	<p>18. доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении, процентов;</p> <p>19. объем экспорта медицинских изделий, млрд. рублей;</p> <p>20. объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий, млрд. рублей;</p> <p>21. создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом), тыс. человек;</p> <p>22. индекс производства медицинских изделий в денежном выражении, процентов;</p> <p>23. количество организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы, единиц;</p> <p>24. количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня, единиц;</p> <p>25. количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности, единиц</p>
4	Подпрограмма 3 "Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности"	<p>Цель: обеспечение фармацевтической и медицинской промышленности достаточными кадровыми резервами и информационной инфраструктурой</p> <p>Задача 1: обеспечение формирования и развития кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности;</p> <p>Задача 2: обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития с позиции доступного и используемого кадрового потенциала и инфраструктуры деятельности;</p>	<p>26. количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку, человек;</p> <p>27. количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности, единиц;</p> <p>28. количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий, единиц (до 31 декабря 2018 г.);</p> <p>Предложение:</p> <p>29. количество проведенных российских конгрессно-выставочных мероприятий, единиц;</p> <p>30. количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования, единиц</p>

**Сведения о показателях (индикаторах), разрабатываемых в рамках работ,
включенных в Федеральный план статистических работ**

№	Наименование показателя	Пункт Федерального плана статистических работ	Наименование формы статистического наблюдения и реквизиты акта, в соответствии с которым утверждена форма	Субъект официального статистического учета
1	2	3	4	5
Государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»				
1	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности (накопленным итогом)	1.30.24	Методика расчета показателя «Прирост высокопроизводительных рабочих мест, в процентах к предыдущему году», утвержденная приказом Федеральной службы государственной статистики от 9 октября 2017 г. N 665	Росстат
2	Индекс производительности труда к предыдущему году	1.5.9	Методика расчета показателя «Индекс производительности труда», утвержденная приказом Росстата от 20.12.2013 № 492	Росстат
4	Объем экспорта лекарственных средств и медицинских изделий	Сумма показателей 12 и 19 43.3 (по кодам ТН ВЭД ТС)	Таможенная статистика по странам (форма статистического наблюдения не предусмотрена)	ФТС России
6	Использование результатов интеллектуальной деятельности в сфере фармацевтической и медицинской промышленности	21.1	Форма федерального статистического наблюдения № 4-НТ (перечень) «Сведения об использовании интеллектуальной собственности», утвержденная приказом Росстата от 05.12.2017 № 805	Роспатент
9	Доля лекарственных средств отечественного производства по номенклатуре перечня стратегически значимых лекарственных средств и перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	2.6.31	Форма статнаблюдения не предусмотрена	Минпромторг России, Минздрав России
Подпрограмма «Развитие производства лекарственных средств»				
12	Объем экспорта лекарственных средств	43.3 (по кодам ТН ВЭД ТС)	Форма статнаблюдения не предусмотрена	ФТС России
14	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих	1.30.24	Методика расчета показателя «Прирост высокопроизводительных рабочих мест, в процентах к предыдущему году», утвержденная	Росстат

	мест в фармацевтической промышленности (накопленным итогом)		приказом Федеральной службы государственной статистики от 9 октября 2017 г. N 665	
15	Индекс производства лекарственных средств в денежном выражении	1.18.2	Методика расчета показателя «Индекс производства», утвержденная приказом Росстата от 08.05.2014 № 301 (форма статнаблюдения № 1-предприятие)	Росстат
Подпрограмма «Развитие производства медицинских изделий»				
19	Объем экспорта медицинских изделий	43.3 (по кодам ТН ВЭД ТС)	Форма статнаблюдения не предусмотрена	ФТС России
21	Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в медицинской промышленности (накопленным итогом)	1.30.24	Методика расчета показателя «Прирост высокопроизводительных рабочих мест, в процентах к предыдущему году», утвержденная приказом Федеральной службы государственной статистики от 9 октября 2017 г. N 665	Росстат
22	Индекс производства медицинских изделий в денежном выражении	1.18.2	Методика расчета показателя «Индекс производства», утвержденная приказом Росстата от 08.05.2014 № 301 (форма статнаблюдения № 1-предприятие)	Росстат

Сведения о порядке сбора информации и методике расчета показателя (индикатора) государственной программы

№	Наименование показателя	Ед. изм.	Определение показателя	Временные характеристики показателя	Алгоритм формирования (формула) и методологические пояснения к показателю	Базовые показатели (используемые в формуле), комментарии к формуле	Метод сбора информации, индекс формы отчетности	Пункт ФПСР	Объект и единица наблюдения	Охват единиц совокупности	Ответственный за сбор данных по показателю	Реквизиты акта*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»												
3.	Увеличение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли относительно уровня 2011 года	проценто в	Определяется как отношение доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли в текущем отчетном периоде к доле высокотехнологичной и наукоемкой продукции в общем объеме производства отрасли в 2011 году	Годовая	$\frac{\sum_n \text{инн} / \sum_n \text{произв}}{\sum_{2011} \text{инн} / \sum_{2011} \text{произв}} * 100\%$	$\sum_n \text{инн}$ - объем отгруженной инновационной продукции отрасли в соответствующем году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum_n \text{произв}$ - общий объем производства продукции отрасли в соответствующем году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum_{2011} \text{инн}$ - объем отгруженной инновационной продукции отрасли в 2011 году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum_{2011} \text{произв}$ - общий объем производства продукции отрасли в 2011 году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
5.	Доля организаций, осуществивших технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, в общем количестве производителей	проценто в	Определяется как отношение количества организаций, осуществляющих технологические инновации в фармацевтической и медицинской отрасли, к общему количеству организаций в отрасли, в процентах	Годовая	$\frac{N_{\text{технол}}}{N_{\text{общ}}} * 100\%$	$N_{\text{технол}}$ – количество организаций фармацевтической и медицинской отрасли, осуществляющих технологические инновации в соответствующем году (единиц)	Периодическая отчетность	1.27.3	Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Росстат	
						$N_{\text{общ}}$ – общее количество организаций фармацевтической и медицинской отрасли в соответствующем году	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России, Минздрав России	

						(единиц)			лекарственных средств и медицинских изделий			
7.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции	млрд. рублей	Определяется как сумма объемов инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции в отчетном периоде	Годовая	$\sum \text{ИНВнир} + \sum \text{ИНВинн}$ Показатель соответствует сумме показателей 13 и 20.	$\sum \text{ИНВнир}$ - объем инвестиций в научные исследования, разработки в области производства фармацевтической и медицинской продукции в текущем отчетном периоде (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum \text{ИНВинн}$ - объем инвестиций в технологические инновации и перевооружение производства фармацевтической и медицинской продукции в текущем отчетном периоде (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
8.	Объем производства отечественных лекарственных средств, отечественных медицинских изделий (в денежном выражении) за счет коммерциализации и созданных технологий	млрд. рублей	Определяется как сумма объемов производства отечественных лекарственных средств и отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий в текущем отчетном периоде	Годовая	$\sum_n \text{пр Клс} + \sum_n \text{пр Кми}$	$\sum_n \text{пр Клс}$ – общий объем производства отечественных лекарственных средств в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий в соответствующем году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность	26.3	Организации фармацевтической и медицинской отрасли, осуществляющие технологические инновации	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum_n \text{пр Кми}$ – общий объем производства отечественных медицинских изделий в денежном выражении за счет коммерциализации созданных технологий в соответствующем году (млрд. рублей)	Периодическая отчетность	26.6	Организации фармацевтической и медицинской отрасли, осуществляющие технологические инновации	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
10.	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. рублей	Определяется как сумма внебюджетных средств, привлеченных в фармацевтическую и медицинскую промышленность в отчетном периоде	Годовая	$\sum_{(t)} \text{ФИНвнебюдж}$	ФИНвнебюдж - внебюджетные средства, привлеченные организацией в фармацевтическую и медицинскую промышленность в отчетном периоде (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации фармацевтической и медицинской отрасли, осуществляющие технологические инновации	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
Подпрограмма «Развитие производства лекарственных средств»												
11.	Доля лекарственных средств отечественного производства в общем объеме потребления в денежном выражении	проценто в	Определяется как отношение объема потребления лекарственных средств отечественного производства за отчетный период (год) к общему объему потребления лекарственных средств	Годовая	P(t) / R(t)	P(t) – объем потребления (продаж) лекарственных средств отечественного производства за отчетный период (млрд. рублей)	Периодическая отчетность	26.3	Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств	3 - выборочное наблюдение	Росстат	
						R(t) – объем потребления (продаж) любых зарегистрированных на	Периодическая отчетность		Потребительский рынок товаров и услуг	3 - выборочное наблюдение		

			за отчетный период (год)			территории Российской Федерации лекарственных средств за отчетный период (млрд. рублей)						
13.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств	млрд. рублей	Определяется как сумма объемов инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств в отчетном периоде	Годовая	$\sum \text{ИНВнир(лс)} + \sum \text{ИНВинн(лс)}$	$\sum \text{ИНВнир(лс)}$ - объем инвестиций в научные исследования, разработки в области производства лекарственных средства (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum \text{ИНВинн (лс)}$ - объем инвестиций в технологические инновации и перевооружение производства лекарственных средств (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
16.	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня	единиц	Определяется как количество созданных научно-исследовательских центров по разработке лекарственных средств мирового уровня за отчетный период	Годовая	$S = \sum_t s(t)$	s(t) – индикатор завершения строительства соответствующего научно-исследовательского центра	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
17.	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности	единиц	Определяется как количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области фармацевтической промышленности	Годовая	$K = \sum_t k(t)$	k(t) – индикатор завершения соответствующей работы в отчетном году	Периодическая отчетность		Исполнители государственных контрактов по государственной программе	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
Подпрограмма «Развитие производства медицинских изделий»												
18.	Доля медицинских изделий отечественного производства в общем объеме потребления в	проценто в	Определяется как отношение объема потребления медицинских изделий отечественного производства за отчетный период к	Годовая	M(t)/R(t)	M(t) – объем реализации (продаж) медицинских изделий отечественного производства за отчетный период (млрд. рублей)	Периодическая отчетность	26.6	Организации, имеющие действующие лицензии на производство медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Росстат	

	денежном выражении		общему объему потребления медицинских изделий за отчетный период			R(t) – объем реализации (продаж) всех медицинских изделий на территории Российской Федерации за отчетный период (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Потребительский рынок товаров и услуг	3 - выборочное наблюдение		
20.	Объем инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий	млрд. рублей	Определяется как сумма объемов инвестиций в научные исследования, разработки, технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий	Годовая	$\sum \text{ИНВ}_{\text{нир}}(\text{ми}) + \sum \text{ИНВ}_{\text{инн}}(\text{ми})$	$\sum \text{ИНВ}_{\text{нир}}(\text{ми})$ - объем инвестиций в научные исследования, разработки в области производства медицинских изделий (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
						$\sum \text{ИНВ}_{\text{инн}}(\text{ми})$ - объем инвестиций в технологические инновации и перевооружение производства медицинских изделий (млрд. рублей)	Периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство медицинских изделий	3 - выборочное наблюдение	Минпромторг России	
23	Количество общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы	единиц	Определяется как количество общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам (АООП), в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы	Ежегодно, за отчетный период	$Q_{\text{орг}}(t)$ Определение значения показателя на основе показателей деятельности общеобразовательных организаций	$Q_{\text{орг}}(t)$ – количество общеобразовательных организаций, реализующих АООП, в которых внедрена система мониторинга здоровья обучающихся на основе отечественной технологической платформы	7 - административная информация		Учреждения начального и среднего общего образования	1 - сплошное наблюдение	Минобрнауки России	
24	Количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня	единиц	Определяется как количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня	Ежегодно, за отчетный период	$S = \sum_t s(t)$ Определение значения показателя на основе административных источников информации (по первичным данным)	S – количество созданных научно-исследовательских центров по разработке медицинских изделий мирового уровня; s(t) – индикатор завершения строительства соответствующего научно-исследовательского центра с индексом t за отчетный год, при этом s(t)=1 при завершении строительства и сдачи объекта в эксплуатацию в отчетном периоде, s(t)=0 в иных случаях	7 - административная информация		Научно-исследовательские центры	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	

25	Количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальны х разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательски х, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности	единиц	Определяется как количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности	Ежегодно, за отчетный период	$K = \sum_t k(t)$ Определение значения показателя на основе административных источников информации (по первичным данным)	К – количество выполненных прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области медицинской промышленности. k(t) – индикатор завершения соответствующей работы с индексом t в отчетном году, при этом k(t)=1 при завершении работы в отчетном периоде, k(t)=0 в иных случаях	7 - административн ая информация		Организации, имеющие действующие лицензии на производство медицинских изделий	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»												
26	Количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку	человек	Определяется как количество выпускников программ высшего профессионального образования по перечню специальностей, о количестве выпускников по программам послевузовского образования, переподготовки кадров, повышения квалификации, курсов по подготовке специалистов в сфере надлежащих инженерных практик (GMP), сбор информации от компаний фармацевтической и медицинской промышленности о переподготовке сотрудников	Ежегодно, за отчетный период	Qспец = \sum СПЕЦ(t)	Qспец = \sum СПЕЦ(t) – количество специалистов, прошедших подготовку и переподготовку в отчетном периоде t	1 - периодическая отчетность		Учреждения высшего профессиональног о образования	1 - сплошное наблюдение	Минобрнауки России	
27	Количество выполненных научно-исследовательски х проектов по научно-	единиц	Определяется как количество выполненных научно-исследовательских проектов по научно-методическому,	Ежегодно, за отчетный период	Qнип(t) Определение значения показателя на основе административных источников информации	Qнип(t) – количество выполненных в отчётном периоде t научно-исследовательских проектов по научно-методическому, аналитическому и	7 - административн ая информация		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	

	методическому, аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности		аналитическому и организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности		(по первичным данным)	организационно-техническому обеспечению фармацевтической и медицинской промышленности			средств и медицинских изделий			
28	Количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий (по 31 декабря 2018 г.)	единиц	Определяется как количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий	Ежегодно, за отчетный период	$Q_{квм}(t)$ Определение значения показателя на основе административных источников информации (по первичным данным)	$Q_{мер}(t)$ – количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий в отчетном периоде t	7 - административная информация		Конгрессно-выставочные мероприятия	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	
29	Количество проведенных российских конгрессно-выставочных мероприятий	единиц	Определяется как количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации	Ежегодно, за отчетный период	$Q_{квм}(t)$ Определение значения показателя на основе административных источников информации (по первичным данным)	$Q_{мер}(t)$ – количество проведенных конгрессно-выставочных мероприятий в отчетном периоде t	7 - административная информация		Конгрессно-выставочные мероприятия	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	
30	Количество инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности, получивших поддержку в рамках венчурного финансирования	единиц	Определяется как количество проектов, получивших поддержку на реализацию инновационных проектов в рамках венчурного финансирования	Ежегодно, за отчетный период	$Q_{венч}(t)$ Определение значения показателя на основе административных источников информации (по первичным данным)	$Q_{венч}(t)$ – количество проектов, получивших поддержку на реализацию инновационных проектов в рамках венчурного финансирования в отчетном периоде t	1 - периодическая отчетность		Организации, имеющие действующие лицензии на производство лекарственных средств и медицинских изделий	1 - сплошное наблюдение	Минпромторг России	

* разработан проект методики расчета показателей (индикаторов) государственной программы

Финансовое обеспечение основных мероприятий иных государственных программ, оказывающих влияние на достижение целей и решение задач государственной программы

N п/п	Наименование иной государственной программы, ответственный исполнитель	Наименование основных мероприятий иной государственной программы, оказывающих влияние на достижение целей и решение задач государственной программы	Объем финансирования, тыс. руб. *									Наименование подпрограмм государственной программы, на достижение целей и решение задач которых направлена реализация основного мероприятия иной государственной программы	
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024		
			Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" (ответственный исполнитель - Минздрав России)	Основное мероприятие 1.5 "Совершенствование механизмов обеспечения населения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями, специализированными продуктами лечебного питания для детей-инвалидов в амбулаторных условиях"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Государственная программа Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"
		Основное мероприятие 1.8 "Проведение пострегистрационных клинических исследований лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических для профилактики и лечения инфекций"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 3.1 "Развитие ядерной медицины"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Государственная программа Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"
		Основное мероприятие 3.2 "Развитие фундаментальной, трансляционной и персонализированной медицины"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 3.4 "Медицинская помощь, оказываемая в рамках клинической апробации методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 9.2 "Государственный контроль в сфере обращения лекарственных средств"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	

		Основное мероприятие 9.3 "Государственный контроль за обращением медицинских изделий"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Государственная программа Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"
2	Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013-2020 годы (ответственный исполнитель - Минобрнауки России)	Основное мероприятие 1.3 "Выполнение фундаментальных научных исследований государственными учреждениями, не являющимися учреждениями государственных академий наук"	1 316 583,30	3 039 015,40	2 105 502,50	1 366 057,90	1 373 829,90	н/д	н/д	н/д	н/д	Государственная программа Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств" Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"
		Основное мероприятие 1.6 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом"	297 628,90	5 175 535,60	7 664 746,00	13 525 082,50	13 525 082,50	н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и другими государственными учреждениями, не подведомственными Минобрнауки России"	5 705 862,00	6 521 424,00	5 123 877,10	5 327 726,70	5 433 500,30	н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 3.1 "Поддержка развития научной кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики"	4 687 014,60	5 464 248,20	5 184 737,80	5 167 915,80	5 167 915,80	н/д	н/д	н/д	н/д	Государственная программа Российской Федерации "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности" Подпрограмма 3 "Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности"
		Основное мероприятие 3.5 "Реализация на территории Российской Федерации проектов создания крупных научных установок класса "мегасайенс"						н/д	н/д	н/д	н/д	
		Основное мероприятие 3.9 "Развитие кадрового потенциала в научных учреждениях"	715 551,50	1 235 165,20	502 375,60			н/д	н/д	н/д	н/д	
Итого			12 722 640,30	21 435 388,40	20 581 239,00	25 386 782,90	25 500 328,50	н/д	н/д	н/д	н/д	

* указан объем бюджетных ассигнований, 2016 и 2017 гг. - фактические значения

**Финансовое обеспечение основных мероприятий государственной программы,
оказывающих влияние на достижение целей и решение задач иных государственных программ**

N п/п	Подпрограмма государственной программы	Наименование основных мероприятий государственной программы	Объем финансирования, тыс. руб. *									Наименование иных государственных программ, подпрограмм и основных мероприятий, на достижение целей и решение задач которых направлена реализация основного мероприятия государственной программы
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
			Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	Всего, в том числе: федеральный бюджет, бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"	Основное мероприятие 1.1. Организация производства и выпуска инновационных лекарственных препаратов на основе биотехнологий										Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" Подпрограмма 1 "Профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи" Основное мероприятие 1.5 "Совершенствование механизмов обеспечения населения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями, специализированными продуктами лечебного питания для детей-инвалидов в амбулаторных условиях" Основное мероприятие 1.8
		Основное мероприятие 1.2. Разработка и выпуск инновационных импортозамещающих лекарственных препаратов для лечения социально значимых заболеваний										"Проведение пострегистрационных клинических исследований лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических для профилактики и лечения инфекций" Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013-2020 годы Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования" Основное мероприятие 1.3 "Выполнение фундаментальных научных исследований государственными учреждениями, не являющимися учреждениями государственных академий наук" Основное мероприятие 1.6 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом" Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок" Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и другими государственными учреждениями, не подведомственными Минобрнауки России"
		Основное мероприятие 1.3. Организация опытно-промышленного производства субстанций и лекарственных средств, необходимых для выпуска дорогостоящих импортозамещающих препаратов										
		Основное мероприятие 1.4. Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности	1 485 248,80	1 848 638,80	5 625 805,20	6 618 446,10	6 989 016,40	6 791 945,40	7 100 639,32	7 423 363,38	7 760 755,25	
		Основное мероприятие 1.5. Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств										Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" Подпрограмма 9 "Экспертиза и контрольно-надзорные функции в сфере охраны здоровья" Основное мероприятие 9.2 "Государственный контроль в сфере обращения лекарственных средств"
		Основное мероприятие 1.7. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ			2 124 930,00	440 196,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013-2020 годы Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования" Основное мероприятие 1.3 "Выполнение фундаментальных научных исследований государственными учреждениями, не являющимися учреждениями государственных академий наук" Основное мероприятие 1.6 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом" Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок" Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и другими государственными учреждениями, не подведомственными Минобрнауки России"
2	Подпрограмма 2 "Развитие производства медицинских изделий"	Основное мероприятие 2.1. Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий										Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" Подпрограмма 9 "Экспертиза и контрольно-надзорные функции в сфере охраны здоровья" Основное мероприятие 9.3 "Государственный контроль за обращением медицинских изделий"
		Основное мероприятие 2.2. Производство медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы и других методов экстракорпоральной гемокоррекции										Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" Подпрограмма 3 "Развитие и внедрение инновационных методов диагностики, профилактики и лечения, а также основ персонализированной медицины" Основное мероприятие 3.1 "Развитие ядерной медицины" Основное мероприятие 3.2 "Развитие фундаментальной, трансляционной и персонализированной медицины"

		Основное мероприятие 2.3. Реализация иных проектов в области медицинской промышленности	871 752,00	2 815 385,40	3 127 833,80	2 529 046,90	2 529 046,90	2 529 046,90	2 643 992,18	2 764 161,63	2 889 792,77	Основное мероприятие 3.4 "Медицинская помощь, оказываемая в рамках клинической апробации методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации"
3	Подпрограмма 3 "Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности"	Основное мероприятие 3.1 "Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности"			198 420,00	150 000,00	150 000,00	150 000,00	156 817,50	163 944,86	171 396,15	Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013-2020 годы Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" Основное мероприятие 3.1 "Поддержка развития научной кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики" Основное мероприятие 3.5 "Реализация на территории Российской Федерации проектов создания крупных научных установок класса "мегасайенс" Основное мероприятие 3.9 "Развитие кадрового потенциала в научных учреждениях"
		Основное мероприятие 3.2 "Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития"			143 030,00	116 707,50	110 000,00	110 000,00	114 999,50	120 226,23	125 690,51	
		Основное мероприятие 3.3 "Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности"				1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00	1 568 175,00	1 639 448,55	1 713 961,49	
Итого			2 357 000,80	4 664 024,20	11 220 019,00	11 354 397,00	11 278 063,30	11 080 992,30	11 584 623,50	12 111 144,64	12 661 596,17	

* указан объем бюджетных ассигнований: 2016 и 2017 гг. - фактические значения, 2022-2024 гг. - прогнозные значения

ПРЕДЛОЖЕНИЯ
о затратах на закупку импортных товаров и услуг в рамках реализации
государственной программы Российской Федерации

№ п/п	Наименование основного мероприятия (мероприятия), включающего закупку импортных товаров/услуг	Код бюджетной классификации								Объемы бюджетных ассигнований выделяемых из федерального бюджета (тыс. рублей), годы							Комментарий
		ГРБС (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ПП (государственная программа)	ПгП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	19	20	21
	Затраты на закупку инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, всего в том числе:	Основным финансовым инструментом государственной поддержки в рамках реализации государственной программы является предоставление субсидии из федерального бюджета на возмещение части затрат на реализацию проектов. В связи с тем, что предоставление субсидии носит заявительный характер, компании, обращающиеся за государственной поддержкой, самостоятельно формируют бизнес-планы проектов и план-график реализации проекта, осуществляют финансовое планирование и определяют этапы реализации проекта, подают заявку на возмещение затрат, фактически осуществленных за предыдущие периоды в рамках реализуемого проекта, спрогнозировать объемы бюджетных ассигнований, выделяемых из федерального бюджета на закупку импортных товаров и услуг (таблица № 25.1), на закупку инновационной продукции, высокотехнологичной продукции (таблица № 25.2) на будущие периоды в рамках реализации государственной программы не представляется возможным.															
	Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"																
	Основное мероприятие 1.4. Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности	020	04	11	20	1	04	60730	811								
		020	04	11	20	1	04	68620	811								
		020	04	12	20	1	04	68630	811								
		020	04	12	20	1	04	90059	611, 612, 622								
		020	04	12	20	1	04	67612	825								
		020	04	12	20	1	04	94009	466								
		020	04	11	20	1	04	90019	241								
		020	04	12	20	1	04	90019	244								
		056	04	12	20	1	04	94009	464								
		388	04	12	20	1	04	94009	464								
		060	04	12	20	1	04	94009	464								
	Основное мероприятие 1.7. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	075	04	11	20	1	07	90019	241								
		075	04	11	20	1	07	68621	612								
		075	04	11	20	1	07	68621	613								
		075	04	11	20	1	07	68621	622								
		075	04	11	20	1	07	68621	812								
	Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»																
	Основное мероприятие 2.3. Реализация иных проектов в области медицинской промышленности	020	04	11	20	2	03	68610	811								
		020	04	12	20	2	03	68600	811								
		020	04	12	20	2	03	94009	466								
		020	04	11	20	2	03	9XXXX	244								
		020	04	11	20	2	03	90059	622, 621								
		075	07	02	20	2	03	55640	521								
		075	07	09	20	2	03	90059	611								

№ п/п	Наименование основного мероприятия (мероприятия), включающего закупку импортных товаров/услуг	Код бюджетной классификации								Объемы бюджетных ассигнований выделяемых из федерального бюджета (тыс. рублей), годы							Комментарий
		ГРБС (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный)	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ПП (государственная программа)	ПгП (подпрограмма государственной)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	19	20	21
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»																	
	Основное мероприятие 3.1. Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности)	020	04	12	20	5	01	90019	244								
		075	07	05	20	5	01	90019	244								
	Основное мероприятие 3.2. Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития)	020	04	11	20	5	02	90019	241								
		020	04	12	20	5	02	90019	244								
		075	04	12	20	5	02	90059	611								
	Основное мероприятие 3.3. Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности	020	04	11	20	5	03	64042	452								

ПРЕДЛОЖЕНИЯ
о затратах на закупку инновационной продукции, высокотехнологичной продукции в рамках реализации
государственной программы Российской Федерации

№ п/п	Наименование основного мероприятия (мероприятия), включающего закупку импортных товаров/услуг	Код бюджетной классификации								Объемы бюджетных ассигнований выделяемых из федерального бюджета (тыс. рублей), годы							Комментарий
		ГРБС (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ПП (государственная программа)	ПгП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	19	20	21
Затраты на закупку импортных товаров и услуг, всего в том числе:		Основным финансовым инструментом государственной поддержки в рамках реализации государственной программы является предоставление субсидии из федерального бюджета на возмещение части затрат на реализацию проектов. В связи с тем, что предоставление субсидии носит заявительный характер, компании, обращающиеся за государственной поддержкой, самостоятельно формируют бизнес-планы проектов и план-график реализации проекта, осуществляют финансовое планирование и определяют этапы реализации проекта, подают заявку на возмещение затрат, фактически осуществленных за предыдущие периоды в рамках реализуемого проекта, спрогнозировать объемы бюджетных ассигнований, выделяемых из федерального бюджета на закупку импортных товаров и услуг (таблица № 25.1), на закупку инновационной продукции, высокотехнологичной продукции (таблица № 25.2) на будущие периоды в рамках реализации государственной программы не представляется возможным.															
Подпрограмма 1 "Развитие производства лекарственных средств"																	
	Основное мероприятие 1.4. Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности	020	04	11	20	1	04	60730	811								
		020	04	11	20	1	04	68620	811								
		020	04	12	20	1	04	68630	811								
		020	04	12	20	1	04	90059	611, 612, 622								
		020	04	12	20	1	04	67612	825								
		020	04	12	20	1	04	94009	466								
		020	04	11	20	1	04	90019	241								
		020	04	12	20	1	04	90019	244								
		056	04	12	20	1	04	94009	464								
		388	04	12	20	1	04	94009	464								
		060	04	12	20	1	04	94009	464								
	Основное мероприятие 1.7. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	075	04	11	20	1	07	90019	241								
		075	04	11	20	1	07	68621	612								
		075	04	11	20	1	07	68621	613								
		075	04	11	20	1	07	68621	622								
		075	04	11	20	1	07	68621	812								
Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»																	
	Основное мероприятие 2.3. Реализация иных проектов в области медицинской	020	04	11	20	2	03	68610	811								
		020	04	12	20	2	03	68600	811								
		020	04	12	20	2	03	94009	466								
		020	04	11	20	2	03	9XXXX	244								

№ п/п	Наименование основного мероприятия (мероприятия), включающего закупку импортных товаров/услуг	Код бюджетной классификации								Объемы бюджетных ассигнований выделяемых из федерального бюджета (тыс. рублей), годы							Коментарий
		ГРБС (главный распорядитель бюджетных средств - ответственный	Рз (раздел)	ПР (подраздел)	ГП (государственная программа)	ПГП (подпрограмма государственной программы)	ОМ (основное мероприятие)	Направление расходов	Группа ВР (группа видов расходов)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	19	20	21
	фармацевтической и медицинской промышленности	020	04	11	20	2	03	90059	622, 621								
		075	07	02	20	2	03	55640	521								
		075	07	09	20	2	03	90059	611								
Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»																	
	Основное мероприятие 3.1. Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности)	020	04	12	20	5	01	90019	244								
		075	07	05	20	5	01	90019	244								
	Основное мероприятие 3.2. Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития)	020	04	11	20	5	02	90019	241								
		020	04	12	20	5	02	90019	244								
		075	04	12	20	5	02	90059	611								
	Основное мероприятие 3.3. Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности	020	04	11	20	5	03	64042	452								

**Об утверждении детального плана-графика реализации
государственной программы Российской Федерации
«Развитие фармацевтической и медицинской промышленности»
на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов**

Во исполнение пункта 30(1) Порядка разработки, реализации и оценки эффективности государственных программ Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 августа 2010 г. № 588, а также в целях обеспечения эффективного мониторинга и контроля реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 305, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый детальный план-график реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов.

2. Приказ Минпромторга России от 29 января 2018 г. № 247 «Об утверждении детального плана-графика реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013 – 2020 годы на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов» признать утратившим силу.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Первого заместителя Министра Цыба С.А.

Министр

Д.В. Мантуров

Детальный план-график реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов

№ п/п	Наименование подпрограммы, ВЦП, основного мероприятия, мероприятия ФЦП, контрольного события программы	Статус	Ответственный исполнитель (Ф.И.О., должность, организация)	Ожидаемый результат реализации мероприятия	Срок начала реализации	Срок окончания реализации (дата контрольного события)	Код бюджетной классификации	Объем ресурсного обеспечения, тыс. руб.		
								2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего по государственной программе	X	Мантуров Денис Валентинович, Министр промышленности и торговли Российской Федерации	X	01.01.2013	31.12.2024	X	11 354 397,0	11 278 063,3	11 080 992,3
1	Подпрограмма 1 «Развитие производства лекарственных средств»	X	Цыб Сергей Анатольевич, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	X	01.01.2013	31.12.2024	X	7 058 642,6	6 989 016,4	6 791 945,4
1.1	Основное мероприятие 1.4 Реализация иных проектов в области фармацевтической промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка отечественных производителей лекарственных средств; организация производства отечественных лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций; разработка инновационных лекарственных препаратов и ускорение их вывода на рынок	01.01.2013	31.12.2024	020.04.11.20 1 04 60730.811 020.04.11.20 1 04 68620.811 020.04.12.20 1 04 68630.811 020.04.12.20 1 04 94009.466 056.04.12.20 1 04 94009.464 020.04.11.20 1 04 90059.611 020.04.12.20 1 04 90059.612 020.04.12.20 1 04.90000.622 020.04.12.20.1.04.67612.825 388.04.12.20.1.04.94009.464 060.04.12.20.1.04.94009.464	6 618 446,1	6 989 016,4	6 791 945,4
1.1.1	Мероприятие 1.4.1 Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства дарунавир		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.2	Контрольное событие программы 1.4.1.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства дарунавир	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.3	Мероприятие 1.4.2. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства пеницилламин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.4	<i>Контрольное событие программы 1.4.2.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства пеницилламин</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.5	Мероприятие 1.4.3. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства этосуксимид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.6	<i>Контрольное событие программы 1.4.3.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства этосуксимид</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.7	Мероприятие 1.4.4. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства имиглюцераза		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.8	<i>Контрольное событие программы 1.4.4.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства имиглюцераза</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.9	Мероприятие 1.4.5. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства фактор свертывания крови IX		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.10	<i>Контрольное событие программы 1.4.5.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства фактор свертывания крови IX</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.11	Мероприятие 1.4.6. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цетрореликс		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X

1.1.12	<i>Контрольное событие программы 1.4.6.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства цетрореликс</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.13	Мероприятие 1.4.7. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства лейпрорелин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.14	<i>Контрольное событие программы 1.4.7.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства лейпрорелин</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.15	Мероприятие 1.4.8. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ралтитрексид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.16	<i>Контрольное событие программы 1.4.8.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства ралтитрексид</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.17	Мероприятие 1.4.9. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства флупентиксол		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.18	<i>Контрольное событие программы 1.4.9.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства флупентиксол</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.19	Мероприятие 1.4.8. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства гадопентетовая кислота		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.20	<i>Контрольное событие программы 1.4.8.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства гадопентетовая кислота</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X

1.1.21	Мероприятие 1.4.9. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства амантадин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.22	<i>Контрольное событие программы 1.4.9.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства амантадин</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.23	Мероприятие 1.4.10. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства рокурония бромид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.24	<i>Контрольное событие программы 1.4.10.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства рокурония бромид</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.25	Мероприятие 1.4.11. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства йопромид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.26	<i>Контрольное событие программы 1.4.11.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства йопромид</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.27	Мероприятие 1.4.12. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства севофлуран		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.28	<i>Контрольное событие программы 1.4.12.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства севофлуран</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.29	Мероприятие 1.4.13. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цитиколин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.30	Контрольное событие программы 1.4.13.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства цитиколин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.31	Мероприятие 1.4.14. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства этанерцепт		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.32	Контрольное событие программы 1.4.14.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства этанерцепт	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.33	Мероприятие 1.4.15. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства алпростадил		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.34	Контрольное событие программы 1.4.15.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства алпростадил	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.35	Мероприятие 1.4.16. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства кальцитриол		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.36	Контрольное событие программы 1.4.16.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства кальцитриол	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.37	Мероприятие 1.4.17. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства бусульфан		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.38	Контрольное событие программы 1.4.17.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства бусульфан	1	X	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.39	Мероприятие 1.4.18. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства прокарбазин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.40	Контрольное событие программы 1.4.18.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства прокарбазин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.41	Мероприятие 1.4.19. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства третиноин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.42	Контрольное событие программы 1.4.19.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства третиноин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.43	Мероприятие 1.4.20. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства бипериден		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.44	Контрольное событие программы 1.4.20.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства бипериден	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.45	Мероприятие 1.4.21. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства хлорамбуцил		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.46	Контрольное событие программы 1.4.21.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства хлорамбуцил	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.47	Мероприятие 1.4.22. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства метилэргометрин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.48	Контрольное событие программы 1.4.22.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства метилэргометрин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.49	Мероприятие 1.4.23. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства глюкагон		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.50	<i>Контрольное событие программы 1.4.23.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства глюкагон</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.51	Мероприятие 1.4.24. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ломустин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.52	<i>Контрольное событие программы 1.4.24.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства ломустин</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.53	Мероприятие 1.4.25. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства деферазирокс		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.54	<i>Контрольное событие программы 1.4.25.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства деферазирокс</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.55	Мероприятие 1.4.26. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства леналидомид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.56	<i>Контрольное событие программы 1.4.26.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства леналидомид</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.57	Мероприятие 1.4.27. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства окскарбазепин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.58	Контрольное событие программы 1.4.27.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства окскарбазетин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.59	Мероприятие 1.4.28. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ривастигмин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.60	Контрольное событие программы 1.4.28.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства ривастигмин	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.61	Мероприятие 1.4.29. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства энфувиртид		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.62	Контрольное событие программы 1.4.29.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства энфувиртид	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.63	Мероприятие 1.4.30. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства инсулин аспарт двухфазный		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.64	Контрольное событие программы 1.4.30.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства инсулин аспарт двухфазный	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.65	Мероприятие 1.4.31. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства инсулин лизпро		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.66	Контрольное событие программы 1.4.31.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства инсулин лизпро	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.67	Мероприятие 1.4.32. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства инсулин лизпро двухфазный		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.68	<i>Контрольное событие программы 1.4.32.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства инсулин лизпро двухфазный</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.69	Мероприятие 1.4.33. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства гексопреналин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.70	<i>Контрольное событие программы 1.4.33.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства гексопреналин</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.71	Мероприятие 1.4.34. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства зафирлукаст		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.72	<i>Контрольное событие программы 1.4.34.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства зафирлукаст</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.73	Мероприятие 1.4.35. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства цетуксимаб		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.74	<i>Контрольное событие программы 1.4.36.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства цетуксимаб</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.75	Мероприятие 1.4.37. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства фулвестрант		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X

1.1.76	Контрольное событие программы 1.4.37.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства фулвестрант	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.77	Мероприятие 1.4.38. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства ритонавир		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.78	Контрольное событие программы 1.4.38.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства ритонавир	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.79	Мероприятие 1.4.39. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства гидрокортизон		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.80	Контрольное событие программы 1.4.39.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства гидрокортизон	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.81	Мероприятие 1.4.40. Государственная регистрация и вывод на рынок лекарственного средства сертиндол		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	регистрационное удостоверение на лекарственный препарат; выпуск лекарственного препарата в гражданский оборот	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.82	Контрольное событие программы 1.4.40.1 Осуществлена государственная регистрация лекарственного средства сертиндол	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.83	Мероприятие 1.4.41 Субсидии российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка отечественных производителей лекарственных средств; разработка инновационных лекарственных препаратов и ускорение их вывода на рынок	01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20 1 04 60730.811	1 791 425,5	1 665 525,5	2 350 225,5
1.1.84	Контрольное событие программы 1.4.41.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в I квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X

[illegible]

1.1.93	Контрольное событие программы 1.4.41.10 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в II квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2021	X	X	X	X
1.1.94	Контрольное событие программы 1.4.41.11 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X
1.1.95	Контрольное событие программы 1.4.41.12 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по разработке схожих по фармакотерапевтическому действию и улучшенных аналогов инновационных лекарственных препаратов в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.96	Мероприятие 1.4.42 Субсидии российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка отечественных производителей лекарственных средств; разработка инновационных лекарственных препаратов и ускорение их вывода на рынок	01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20 1 04 68620.811	1 137 421,1	1 676 604,0	1 723 016,0
1.1.97	Контрольное событие программы 1.4.42.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в I квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X
1.1.98	Контрольное событие программы 1.4.42.2 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов во II квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
1.1.99	Контрольное событие программы 1.4.42.3 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в III квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2019	X	X	X	X
1.1.100	Контрольное событие программы 1.4.42.4 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в IV квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.101	Контрольное событие программы 1.4.42.5 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в I квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2020	X	X	X	X

1.1.102	Контрольное событие программы 1.4.42.6 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов во II квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2020	X	X	X	X	
1.1.103	Контрольное событие программы 1.4.42.7 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в III квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2020	X	X	X	X	
1.1.104	Контрольное событие программы 1.4.42.8 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в IV квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X	
1.1.105	Контрольное событие программы 1.4.42.9 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в I квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2021	X	X	X	X	
1.1.106	Контрольное событие программы 1.4.42.10 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов во II квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2021	X	X	X	X	
1.1.107	Контрольное событие программы 1.4.42.11 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X	
1.1.108	Контрольное событие программы 1.4.42.12 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических исследований лекарственных препаратов в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X	
1.1.109	Мероприятие 1.4.43 Субсидии российским организациям на компенсацию части затрат, понесенных при реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка отечественных производителей лекарственных средств; организация производства отечественных лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций		01.01.2019	31.12.2021	020.04.12.20 1 04 68630.811	858 626,4	1 698 495,5	1 698 495,5
1.1.110	Контрольное событие программы 1.4.43.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в I квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X	

[illegible]

1.1.120	Контрольное событие программы 1.4.43.11 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X
1.1.121	Контрольное событие программы 1.4.43.12 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства лекарственных средств и (или) фармацевтических субстанций в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.122	Мероприятие 1.4.44 Реконструкция и техническое перевооружение производства для выпуска новых лекарственных форм социально значимых препаратов на базе федерального государственного унитарного предприятия «Государственный завод медицинских препаратов», г. Москва		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	запуск производства новых готовых лекарственных средств (матричные трансдермальные терапевтические системы и безыгольные инъекторы) на основе субстанций социально значимых препаратов, получаемых по отечественной технологии ресинтеза и трансформации наркотических веществ, изъятых из незаконного оборота	01.01.2018	31.12.2020	020.04.12.20 1 04 94009.466	X	X	X
1.1.123	Контрольное событие программы 1.4.44.1 Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства для выпуска новых лекарственных форм социально значимых препаратов на базе федерального государственного унитарного предприятия «Государственный завод медицинских препаратов», г. Москва	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.124	Мероприятие 1.4.45 Реконструкция и техническое перевооружение производства инъекционных лекарственных средств на базе Федерального государственного унитарного предприятия «Московский эндокринный завод» г. Москва		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	создание производства импортозамещающих наркотических и сильнодействующих лекарственных препаратов, имеющих высокую социальную значимость	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.125	Контрольное событие программы 1.4.45.1 Осуществлен ввод в эксплуатацию объекта «Реконструкция и техническое перевооружение производства инъекционных лекарственных средств на базе Федерального государственного унитарного предприятия «Московский эндокринный завод» г. Москва	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
1.1.126	Мероприятие 1.4.46 Реконструкция и техническое перевооружение цеха опытного завода Федерального государственного унитарного предприятия «Государственный научный центр «НИОПИК» с целью создания производства импортозамещающих субстанций жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	создание производства востребованных на российском рынке фармацевтических субстанций по номенклатуре перечня жизненно-необходимых и важнейших лекарственных препаратов	01.01.2018	31.12.2020	020.04.12.20 1 04 94009.466	755 000,0	200 000,0	0,0

1.1.127	Контрольное событие программы 1.4.46.1 Завершена реконструкция и техническое перевооружение цеха опытного завода Федерального государственного унитарного предприятия «Государственный научный центр «НИОПИК» с целью создания производства импортозамещающих субстанций жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.128	Мероприятие 1.4.47 Строительство центра доклинических исследований (ЦДИ) федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИРЦ» Минздрава России)		Максимкина Елена Анатольевна (Минздрав России), Директор Департамента лекарственного обеспечения и обращения медицинских изделий	создание центра, способного осуществлять экспертизу средств медицинского назначения/применения, радиофармацевтических и иммунобиологических препаратов, обеспечивать полный цикл доклинических исследований лекарственных средств	01.01.2017	31.12.2021	056.04.12.20 1 04 94009.464	260 000,0	109 512,0	0,0
1.1.129	Контрольное событие программы 1.4.47.1 Завершено строительство центра доклинических исследований (ЦДИ) федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИРЦ» Минздрава России)	1	Максимкина Елена Анатольевна (Минздрав России), Директор Департамента лекарственного обеспечения и обращения медицинских изделий	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.130	Мероприятие 1.4.48 Реконструкция и техническое перевооружение федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации - 1 этап		Максимкина Елена Анатольевна (Минздрав России), Директор Департамента лекарственного обеспечения и обращения медицинских изделий	создание опытно-промышленной установки для выпуска отечественных инновационных генно-инженерных вакцин	01.01.2018	31.12.2019	056.04.12.20 1 04 94009.464	X	X	X
1.1.131	Контрольное событие программы 1.4.48.1 Завершена реконструкция и техническое перевооружение федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи" Министерства здравоохранения Российской Федерации – I этап	1	Максимкина Елена Анатольевна (Минздрав России), Директор Департамента лекарственного обеспечения и обращения медицинских изделий	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.132	Мероприятие 1.4.49 Реконструкция и техническое перевооружение опытно-промышленного производства микро- и наносистем для диагностики и лечения ранних стадий онкологических, инфекционных и сердечнососудистых заболеваний, микродозаторов лекарственных соединений на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства», г. Одинцово, Московской области		Михайлова Наталья Николаевна (ФМБА России), заместитель Руководителя	осуществление опытного производства гибридных диагностических систем на базе МЭМС/НЭМС и микрофлюидных систем для диагностики онкологических, инфекционных и сердечно-сосудистых заболеваний (до 12 тыс. штук в год) и обеспечение ими учреждений здравоохранения	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X

1.1.133	Контрольное событие программы 1.4.49.1 Осуществлен ввод в эксплуатацию объекта "Реконструкция и техническое перевооружение опытно-промышленного производства микро- и наносистем для диагностики и лечения ранних стадий онкологических, инфекционных и сердечнососудистых заболеваний, микродозаторов лекарственных соединений на базе федерального государственного бюджетного учреждения "Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства", г. Одинцово, Московской области"	1	Михайлова Наталья Николаевна (ФМБА России), заместитель Руководителя	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.134	Мероприятие 1.4.50 Строительство опытно-промышленного производства субстанций и готовых форм лекарственных средств с использованием постгеномных технологий, в том числе предназначенных для защиты войск и населения от поражающих факторов оружия массового поражения, ликвидации чрезвычайных ситуаций, медицинского обеспечения персонала на предприятиях с особо опасными условиями труда, на базе федерального государственного унитарного предприятия научно-производственный центр «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства. Строительство лабораторного корпуса с опытными участками по разработке технологий производства субстанций и готовых форм лекарственных средств моноклональных антител на базе ФГУП НППЦ «Фармзащита» ФМБА России по адресу: Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, 11»		Михайлова Наталья Николаевна (ФМБА России), заместитель Руководителя	организация опытно-промышленного производства субстанций и готовых форм лекарственных средств с использованием постгеномных технологий	01.01.2018	31.12.2020	388 04 12 20 1 04 94009 464	115 007,9	X	X
1.1.135	Контрольное событие программы 1.4.50.1 Завершено строительство опытно-промышленного производства субстанций и готовых форм лекарственных средств с использованием постгеномных технологий, в том числе предназначенных для защиты войск и населения от поражающих факторов оружия массового поражения, ликвидации чрезвычайных ситуаций, медицинского обеспечения персонала на предприятиях с особо опасными условиями труда, на базе федерального государственного унитарного предприятия научно-производственный центр «Фармзащита» Федерального медико-биологического агентства. Строительство лабораторного корпуса с опытными участками по разработке технологий производства субстанций и готовых форм лекарственных средств моноклональных антител на базе ФГУП НППЦ «Фармзащита» ФМБА России по адресу: Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, 11»	1	Михайлова Наталья Николаевна (ФМБА России), заместитель Руководителя	X	X	31.12.2020				

1.1.136	Мероприятие 1.4.51 Строительство лабораторного комплекса по контролю качества лекарственных средств федерального государственного бюджетного учреждения «Информационно-методический центр по экспертизе, учету и анализу обращения средств медицинского применения» Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Ярославская область		Мурашко Михаил Альбертович (Росздравнадзор), Руководитель	создание лабораторного комплекса мирового уровня для обеспечения надлежащего государственного контроля качества лекарственных средств	01.01.2018	31.12.2019		62 198,8	X	X
1.1.137	<i>Контрольное событие программы 1.4.51.1 Осуществлен ввод в эксплуатацию лабораторного комплекса по контролю качества лекарственных средств федерального государственного бюджетного учреждения «Информационно-методический центр по экспертизе, учету и анализу обращения средств медицинского применения» Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Ярославская область</i>	1	Мурашко Михаил Альбертович (Росздравнадзор), Руководитель	X	X	31.12.2019	060.04.12.20.1.94009.464	62 198,8	X	X
1.1.138	Мероприятие 1.4.52 Регенерация, реконструкция и приспособление здания вивария МГУ им. М.В.Ломоносова для размещения медико-биологического инновационного инкубатора, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 25, и реконструкция, техническое перевооружение и приспособление ряда площадей биологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова для размещения Центра превосходства в области разработки отечественных лекарственных средств и биотехнологической продукции на основе геномных и постгеномных технологий		Садовничий Виктор Антонович (МГУ имени М.В. Ломоносова), ректор	создание центра превосходства в области разработки отечественных лекарственных средств и биотехнологической продукции на основе геномных и постгеномных технологий, включающего научно-исследовательскую и образовательную базу, центр трансфера технологий и опытное производство	01.01.2018	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.139	<i>Контрольное событие программы 1.4.52.1 Завершена регенерация, реконструкция и приспособление здания вивария МГУ им. М.В.Ломоносова для размещения медико-биологического инновационного инкубатора, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 25, и реконструкция, техническое перевооружение и приспособление ряда площадей биологического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова для размещения Центра превосходства в области разработки отечественных лекарственных средств и биотехнологической продукции на основе геномных и постгеномных технологий</i>	1	Садовничий Виктор Антонович (МГУ имени М.В. Ломоносова), ректор	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.140	Мероприятие 1.4.53 Имущественный взнос Российской Федерации в Государственную корпорацию по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции "Ростех" на реализацию проекта организации производства противогриппозных вакцин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	реконструкция и техническое перевооружение корпуса №12 филиала АО «НПО «Микроген в г. Уфе «Иммунопрепарат» в целях организации производства противогриппозных вакцин	01.01.2019	31.12.2021	020.04.12.20.1.01.67612.825	1 536 900,0	1 536 900,0	915 300,0

1.1.141	Контрольное событие программы Предоставлена субсидия из федерального бюджета в виде имущественного взноса Российской Федерации в Государственную корпорацию по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции "Ростех" на реализацию проекта организации производства противогриппозных вакцин		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
1.1.142	Мероприятие 1.4.54 Обеспечение государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	развитие исследовательской и производственной инфраструктуры фармацевтической промышленности за счет формирования и финансового обеспечения государственного задания на оказание услуг (выполнение работ) подведомственными учреждениями	01.01.2018	31.12.2020	020.04.11.20 1 04 90059.611 020.04.12.20 1 04 90059.612	101 866,4	101 979,4	104 908,4
1.1.143	Контрольное событие программы 1.4.54.1 Выполнено государственное задание ФБУ "Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик" в 2019 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.1.144	Контрольное событие программы 1.4.54.2 Выполнено государственное задание ФБУ "Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик" в 2020 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.1.145	Контрольное событие программы 1.4.54.3 Выполнено государственное задание ФБУ "Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик" в 2021 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
1.2	Основное мероприятие 1.5 Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	обеспечение разработки и принятия необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств; правовое оформление разработки и реализации подпрограмм, инициатив, мероприятий	01.01.2013	31.12.2020	X	X	X	X
1.2.1	Мероприятие 1.5.1 Обеспечение разработки проектов федеральных законов		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	обеспечение разработки проекта федерального закона, направленного на совершенствование государственного регулирования в сфере обращения лекарственных средств	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X

1.2.2	Контрольное событие программы 1.5.1.1 Внесен в Правительство Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» в части совершенствования порядка культивирования наркосодержащих растений»		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X
1.2.3	Контрольное событие программы 1.5.1.1 Внесен в Правительство Российской Федерации проект федерального закона «О внесении изменения в статью 93 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2019	X	X	X	X
1.3	Основное мероприятие 1.6. Создание отечественных иммунобиологических препаратов с принципами действия, основанными на новейших мировых достижениях в области иммунобиологии		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	проведение исследований и разработка новых иммунобиологических препаратов, увеличение объема производства иммунобиологических препаратов в целях обеспечения ими системы здравоохранения, создание материально-технической базы для проведения научных исследований по разработке иммунобиологических препаратов, а также их производства в соответствии с требованиями международных стандартов	01.01.2017	31.12.2024	X	X	X	X
1.3.1	Мероприятие 1.6.1. Модернизация производственного корпуса с созданием производственного участка инактивированного полиомиелитной вакцины на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН», г. Москва		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	модернизация производственной базы, выпуск инактивированной полиомиелитной вакцины	01.01.2017	31.12.2020	X	X	X	X
1.3.2	Контрольное событие программы 1.6.1.1 Завершена модернизация производственного корпуса с созданием производственного участка инактивированного полиомиелитной вакцины на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН», г. Москва	1	Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	X	X	30.06.2020	X	X	X	X
1.3.3	Контрольное событие программы 1.6.1.2 Освоен промышленный выпуск инактивированной полиомиелитной вакцины	1	Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	X	X	31.12.2020	X	X	X	X

1.4	Основное мероприятие 1.7. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	создание научно-технического и инновационного потенциалов фармацевтической промышленности за счет реализации прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	01.01.2018	31.12.2019	075.04.11.20 1 07 90019.241	440 196,5	0,0	0,0
1.4.1	Мероприятие 1.7.1. Реализация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	создание научно-технического и инновационного потенциалов фармацевтической промышленности за счет реализации прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	01.01.2018	31.12.2019	075.04.11.20 1 07 90019.241	440 196,5	0,0	0,0
1.4.2	<i>Контрольное событие программы 1.7.1.1 Завершено 54 прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по государственным контрактам и договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по доклиническим исследованиям лекарственных средств в 2019 году</i>	1	Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
1.4.3	Мероприятие 1.7.2. Расходы из федерального бюджета российским организациям на финансовое обеспечение части затрат на организацию и проведение доклинических исследований инновационных лекарственных средств		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	создание научно-технического и инновационного потенциалов фармацевтической промышленности за счет реализации прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
1.4.4	<i>Контрольное событие программы 1.7.2.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организацию и проведение доклинических исследований инновационных лекарственных средств в 2019 году</i>	1	Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	X		31.12.2019	X	X	X	X
2	Подпрограмма 2 «Развитие производства медицинских изделий»	X	Цыб Сергей Анатольевич, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	X	01.01.2013	31.12.2024	X	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9
2.1	Основное мероприятие 2.1 Совершенствование государственного регулирования в сфере обращения медицинских изделий		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	обеспечение разработки и принятия необходимых нормативных правовых актов в целях совершенствования осуществления закупок отдельных видов медицинских изделий	01.01.2013	31.12.2024	X	X	X	X

2.1.1	Мероприятие 2.1.1 Обеспечение разработки проектов нормативных правовых актов		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	обеспечение разработки нормативных правовых актов, обеспечивающих формирование и реализацию мер по оперержающему развитию Дальнего Востока; обеспечение разработки нормативных правовых актов, предусматривающих корректировку отраслевых документов стратегического планирования	01.01.2018	31.12.2019	X	X	X	X
2.1.2	<i>Контрольное событие программы 2.1.1.1 Внесен в Правительство Российской Федерации проект постановления «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102» в части расширения перечня медицинских изделий (11 позиций)</i>		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X
2.1.3	<i>Контрольное событие программы 2.1.1.2 Внесен в Правительство Российской Федерации проект постановления «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2015 г. № 102» в части установление монолота на закупки свыше 30 тыс. рублей</i>	-	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
2.2	Основное мероприятие 2.3 Реализация иных проектов в области медицинской промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка российских организаций - производителей медицинских изделий;разработка и организация производства медицинских изделий; разработка отечественных имплантируемых медицинских изделий;внедрение разработанных медицинских изделий	01.01.2013	31.12.2024	020.04.11.20 2 02 68610.811 020.04.11.20 2 02 68600.811 020.04.12.20 2 02 94009.466 020.04.11.20.2.03.90059.621 020.04.11.20.2.03.90059.622	2 529 046,9	2 529 046,9	2 529 046,9
2.2.1	Мероприятие 2.3.1 Субсидии российским организациям на компенсацию части затрат на реализацию проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка российских организаций - производителей медицинских изделий; разработка и организация производства медицинских изделий	01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20 2 02 68610.811	727 417,0	1 062 417,0	1 062 417,0
2.2.2	<i>Контрольное событие программы 2.3.1.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в I квартале 2019 года</i>	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X

[illegible]

2.2.12	Контрольное событие программы 2.3.1.11 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X
2.2.13	Контрольное событие программы 2.3.1.12 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации и проведению клинических испытаний имплантируемых медицинских изделий в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
2.2.14	Мероприятие 2.3.2 Субсидии российским организациям на возмещение части затрат на реализацию проектов по организации производства медицинских изделий		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	поддержка российских организаций - производителей медицинских изделий; разработка отечественных имплантируемых медицинских изделий	01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20 2 02 68600.811	1 466 629,9	1 316 629,9	1 316 629,9
2.2.15	Контрольное событие программы 2.3.2.1 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X
2.2.16	Контрольное событие программы 2.3.2.2 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2019 году	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
2.2.17	Контрольное событие программы 2.3.2.3 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III квартале 2019 году	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2019	X	X	X	X
2.2.18	Контрольное событие программы 2.3.2.4 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
2.2.19	Контрольное событие программы 2.3.2.5 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2020	X	X	X	X
2.2.20	Контрольное событие программы 2.3.2.6 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2020	X	X	X	X

2.2.21	Контрольное событие программы 2.3.2.7 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2020	X	X	X	X	
2.2.22	Контрольное событие программы 2.3.2.8 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2020 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X	
2.2.23	Контрольное событие программы 2.3.2.9 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в I квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2021	X	X	X	X	
2.2.24	Контрольное событие программы 2.3.2.10 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий во II квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2021	X	X	X	X	
2.2.25	Контрольное событие программы 2.3.2.11 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X	
2.2.26	Контрольное событие программы 2.3.2.12 Осуществлена финансовая поддержка организаций в целях реализации проектов по организации производства медицинских изделий в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X	
2.2.27	Мероприятие 2.3.3 Реконструкция и техническое перевооружение производства с целью обеспечения выпуска импортозамещающих медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования ФГУП «ЦИТО», г. Москва		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	создание федерального центра по производству медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования		01.01.2018	31.12.2019	020.04.12.20 2 02 94009.466	185 000,0	0,0	0,0
2.2.28	Контрольное событие программы 2.3.3.1 Завершена реконструкция и техническое перевооружение производства с целью обеспечения выпуска импортозамещающих медицинских изделий для ортопедии, травматологии и протезирования ФГУП «ЦИТО», г. Москва	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X	
2.2.29	Мероприятие 2.3.4 Финансовое обеспечение выполнения функций федеральных государственных органов, оказания услуг и выполнения работ		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	выполнение государственного задания ФГАУ «Ресурсный центр универсального дизайна и реабилитационных технологий»		01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20.2.03.90059.621 020.04.11.20.2.03.90059.622	150 000,0	150 000,0	150 000,0

2.2.30	Контрольное событие программы 2.3.4.1 Предоставлена субсидия ФГАУ «Ресурсный центр универсального дизайна и реабилитационных технологий» для выполнения государственного задания		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
3	Подпрограмма 3 «Комплексное развитие фармацевтической и медицинской промышленности»	X	Цыб Сергей Анатольевич, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	X	01.01.2018	31.12.2024		1 766 707,5	1 760 000,0	1 760 000,0
3.1	Основное мероприятие 3.1.Развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	развитие кадрового потенциала и информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности	01.01.2018	31.12.2024	075.07.05.20 5 01 90019.244 020.04.12.20 5 01 90019.244	150 000,0	150 000,0	150 000,0
3.1.1	Мероприятие 3.1.1 Развитие информационной инфраструктуры фармацевтической и медицинской промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	осуществление информационной поддержки реализации государственной программы; обеспечение участия Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях; обеспечение проведения в Российской Федерации конгрессно-выставочных мероприятий, демонстрирующих достижения в области разработки и производства лекарственных средств и медицинских изделий	01.01.2018	31.12.2021	020.04.12.20 5 01 90019.244	150 000,0	150 000,0	150 000,0
3.1.2	Контрольное событие программы 3.1.1.1 Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в I квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.03.2019	X	X	X	X
3.1.3	Контрольное событие программы 3.1.1.2 Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации во II квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
3.1.4	Контрольное событие программы 3.1.1.3 Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в III квартале 2019 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2019	X	X	X	X

3.1.12	Контрольное событие программы 3.1.1.7 Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в III квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2021	X	X	X	X
3.1.13	Контрольное событие программы 3.1.1.8 Осуществлена информационная поддержка реализации Программы, обеспечено участие Российской Федерации в международных конгрессно-выставочных мероприятиях, обеспечено проведение конгрессно-выставочных мероприятий в Российской Федерации в IV квартале 2021 года	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
3.1.14	Основное мероприятие 3.2 Научно-методическое, аналитическое и организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	реализация проектов исследовательской, методической и информационно-аналитической направленности	01.01.2018	31.12.2024	020.04.11.20 5 02 90019.241 020.04.12.20 5 02 90019.244 075.04.12.20 5 02 90059.611	116 707,5	110 000,0	110 000,0
3.1.15	Мероприятие 3.2.1 Научно-методическое и аналитическое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	научно-методическое и аналитическое обеспечение прогнозирования и мониторинга развития фармацевтической и медицинской промышленности	01.01.2018	31.12.2021	020.04.11.20 5 02 90019.241	30 000,0	30 000,0	30 000,0
3.1.16	Контрольное событие программы 3.2.1.1 Завершено 6 государственных контрактов и договоров на проведение научно-исследовательских работ в 2019 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
3.1.17	Контрольное событие программы 3.2.1.2 Завершено 6 государственных контрактов и договоров на проведение научно-исследовательских работ в 2020 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2020	X	X	X	X
3.1.18	Контрольное событие программы 3.2.1.3 Завершено 6 государственных контрактов и договоров на проведение научно-исследовательских работ в 2021 году		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
3.1.19	Мероприятие 3.2.2 Организационно-техническое обеспечение перехода фармацевтической и медицинской промышленности на инновационную модель развития		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	обеспечение функционирования системы независимой экспертизы и мониторинга для принятия управленческих решений по реализации государственной программы и оценке ее социально-экономических эффектов	01.01.2019	31.12.2021	020.04.12.20 5 02 90019.244 075.04.12.20 5 02 90059.611	86 707,5	80 000,0	80 000,0

3.1.20	Контрольное событие программы 3.2.2.1 Обеспечено функционирование системы независимой экспертизы и мониторинга для принятия управленческих решений по реализации государственной программы и оценки ее социально-экономических эффектов в 2019 году	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
3.1.21	Контрольное событие программы 3.2.2.2 Обеспечено функционирование системы независимой экспертизы и мониторинга для принятия управленческих решений по реализации государственной программы и оценки ее социально-экономических эффектов в 2020 году	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.20220	X	X	X	X
3.1.22	Контрольное событие программы 3.2.2.3 Обеспечено функционирование системы независимой экспертизы и мониторинга для принятия управленческих решений по реализации государственной программы и оценки ее социально-экономических эффектов в 2021 году	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	31.12.2021	X	X	X	X
3.1.23	Контрольное событие программы 3.2.2.4 Выполнено государственное задание подведомственного учреждения Минобрнауки России в 2019 году		Трубников Григорий Владимирович (Минобрнауки России), Первый заместитель Руководителя	X	X	31.12.2019	X	X	X	X
3.2	Основное мероприятие 3.3. Развитие инвестиционной инфраструктуры исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	формирование механизмов финансирования ранних фаз исследований в фармацевтической и медицинской промышленности, в том числе по созданию комплексного универсального инструмента финансирования перспективных отечественных разработок		01.01.2019	31.12.2024	020.04.11.20.5.03.64042.452	1 500 000,0	1 500 000,0 1 500 000,0
3.2.1	Мероприятие 3.3.1 Взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности		Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	венчурное финансирование исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности		01.01.2019	31.12.2021	020.04.11.20.5.03.64042.452	1 500 000,0	1 500 000,0 1 500 000,0
3.2.2	Контрольное событие программы 3.3.1.1 Предоставлен взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2019	X	X	X	X
3.2.3	Контрольное событие программы 3.3.1.2 Предоставлен взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2020	X	X	X	X

3.2.4	Контрольное событие программы 3.3.1.3 Предоставлен взнос в уставный капитал акционерного общества «Российская венчурная компания», г. Москва, на финансовое обеспечение инновационных проектов в области фармацевтической и медицинской промышленности	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.06.2021	X	X	X	X
3.2.5	Контрольное событие программы 3.3.1.4 Заключен договор инвестиционного товарищества в целях профессионального управления инвестиционной деятельностью в рамках венчурного финансирования исследований и разработок в области фармацевтической и медицинской промышленности	1	Алехин Алексей Викторович (Минпромторг России), директор Департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности	X	X	30.09.2019	X	X	X	X