

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ПРОИЗВОДСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Шевякина Дарья Михайловна

Заместитель директора

Департамента химической промышленности



Минпромторг  
России

**1** | Интермедиаты и реагенты для проведения анализов

**2** | Медицинские полимеры и изделия из них

# Интермедиаты и реагенты – компенсация части затрат на НИОКР

65 комплексных инвестиционных проектов на общую сумму порядка 9,5 млрд руб.

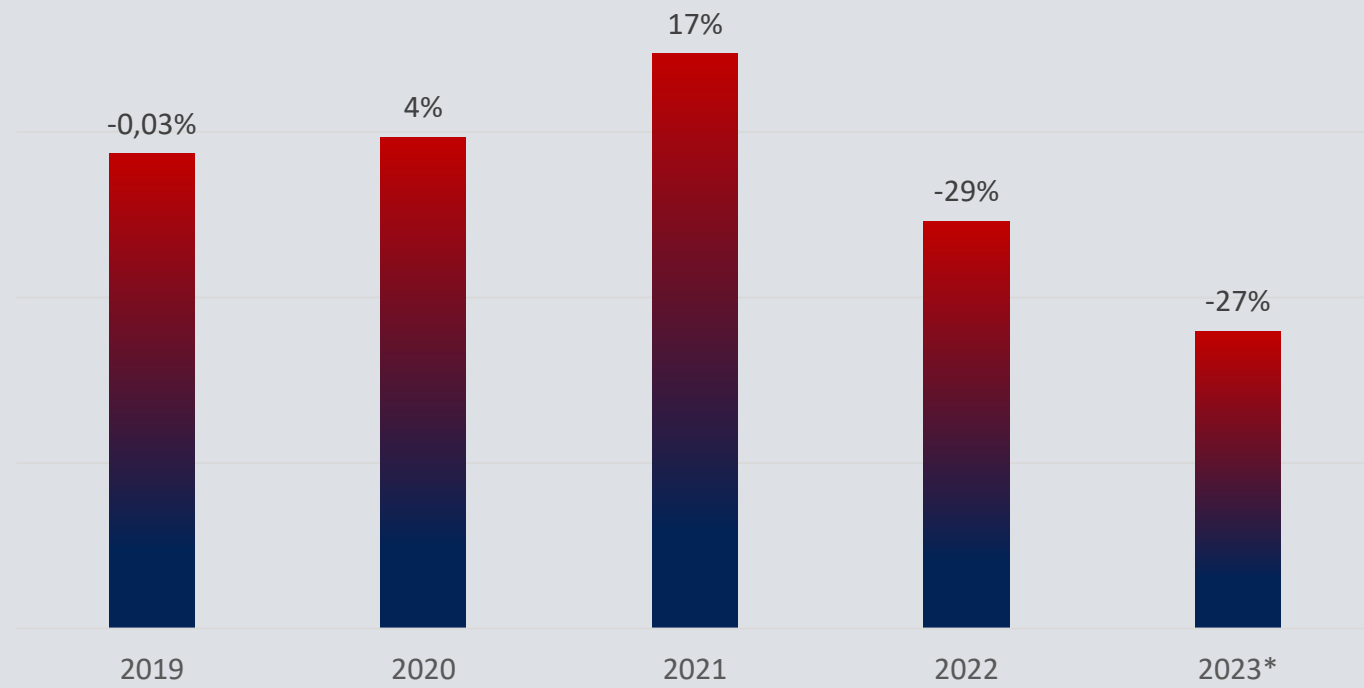


2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<ul style="list-style-type: none"> <li>Витамин К и пищевые добавки</li> <li>Гигиеническое пленочные материалы</li> <li>Химически осажденный мел</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Компоненты для создания ароматизаторов</li> <li>Ментол</li> <li>Хлорид магния</li> <li>Витамины группы В</li> <li>Полимеры стоматологического назначения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сложные эфиры натуральных жирных кислот</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Алкилдиметилбензиламмоний хлорид</li> <li>Дихлоризоцианурат натрия</li> <li>Стеарат магния</li> <li>Олигомеры стоматологического назначения</li> <li>Протеиновые концентраты</li> <li>Микробный белок</li> <li>Синбиотические препараты</li> <li>Тетрагидрофуран</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гидрохинон</li> <li>Глутаровый альдегид</li> <li>Растворители для ВЭЖХ</li> <li>Тимохинон</li> <li>Ферменты ферментные препараты</li> <li>Метионин</li> <li>Холин-хлорид</li> <li>Люминол и люминол натрия</li> <li>Дрожжевые гидролизаты и автолизаты</li> <li>Интермедиаты для синтеза АФС из класса адrenoблокаторов карведилола</li> <li>Аскорбиновая кислота</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Кормовой белок из метанола</li> <li>Антимикробные составы для нанесения на упаковку</li> <li>Концентрат молочного белка</li> <li>Интермедиаты на основе производных пиримидина и исходного сырья для их получения</li> <li>Полупродукты и интермедиаты цепочки синтеза ривароксабана и его структурных аналогов</li> <li>Высшие жирные спирты</li> <li>L-лизин моногидрат и кристаллической формы L-лизин монохлоргидрат</li> <li>Молочная кислота</li> <li>Лимонная кислота, изолимонная кислота и цитраты</li> <li>Инулин</li> <li>Аминокислоты и витамины В2, В12</li> <li>Мультиэнзимные композиции</li> <li>Бензилхлорид и бензиловый спирт</li> <li>Пектин</li> <li>Полиакрилат натрия</li> <li>Метакриловая кислота</li> <li>Силоксановые каучуки</li> <li>Ксантановая камедь</li> <li>Полупродукты, интермедиаты и исходное сырье для получения противоопухолевых препаратов ингибиторов киназ</li> <li>4-аминофенол</li> <li>Алкилмеркаптаны, акролеин, акриловая кислота</li> <li>Твердые кислоты, основания и соли высокой квалификации</li> <li>Реагенты для титрования</li> <li>Изопропиловые эфиры</li> <li>Синбиотические кормовые препараты и продукты спецпитания</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Бензойная кислота и ее соли</li> <li>2-феноксиэтанол</li> <li>Липосамальные системы доставки активных веществ кожного применения</li> <li>Сорбитол</li> <li>Аморфный диоксид кремния</li> <li>Эритрол, маннитол и изомальт</li> <li>Нативные пептидные комплексы, гидролизаты сывороточных белков, аминокислотные концентраты, обогащенные органическими кислотами, витаминно-минеральными комплексами</li> </ul>

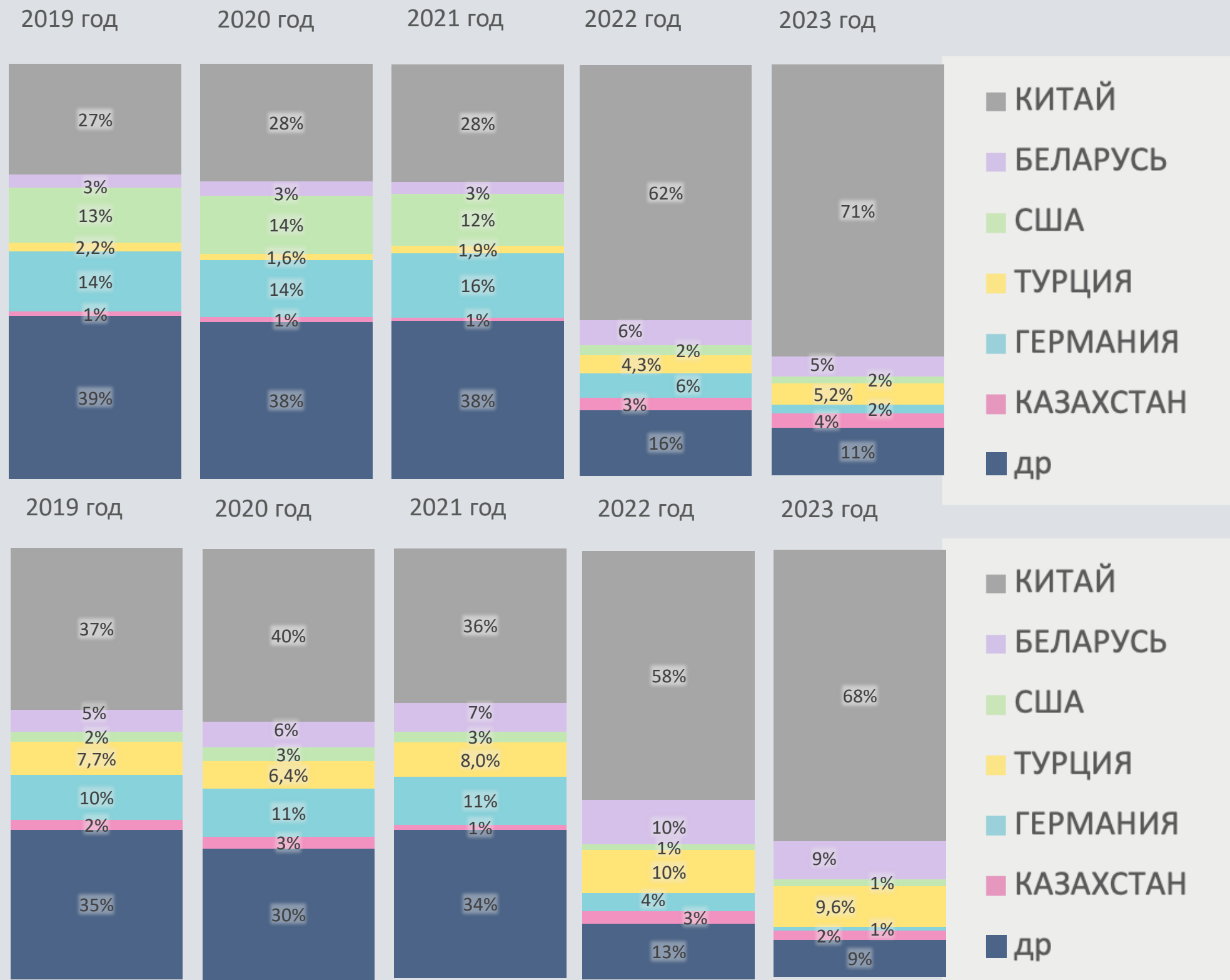
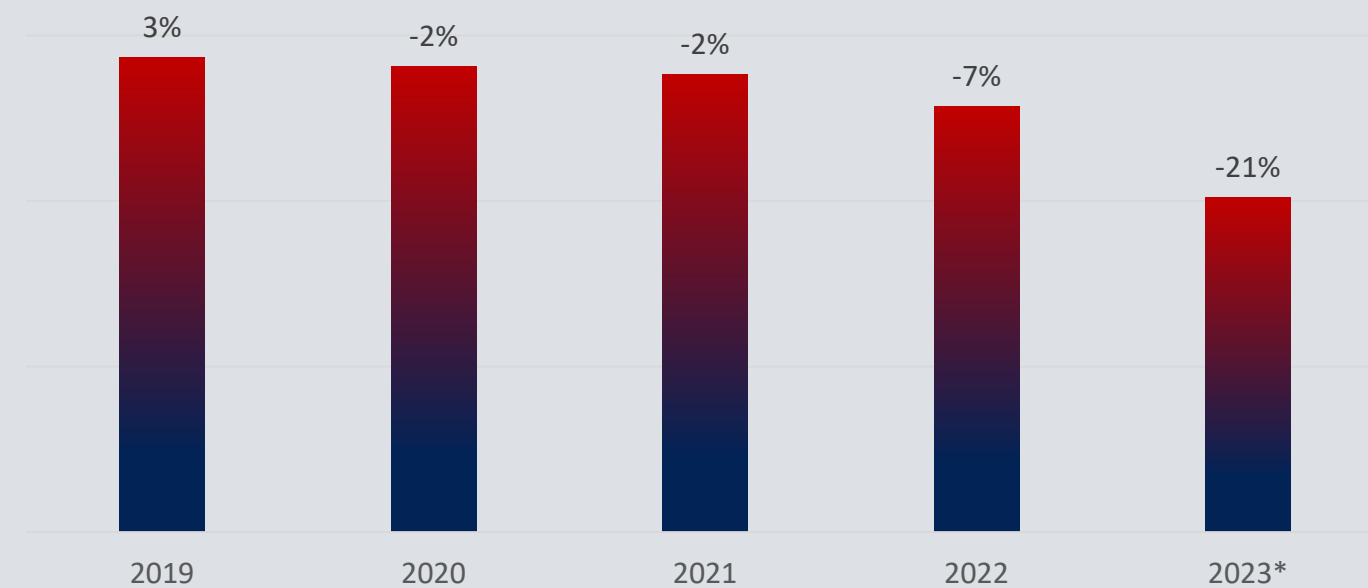
**Основные запуски производств запланированы на 2024 – 2029 гг.**

# Импорт реагентов

В стоимостном выражении, тыс. \$



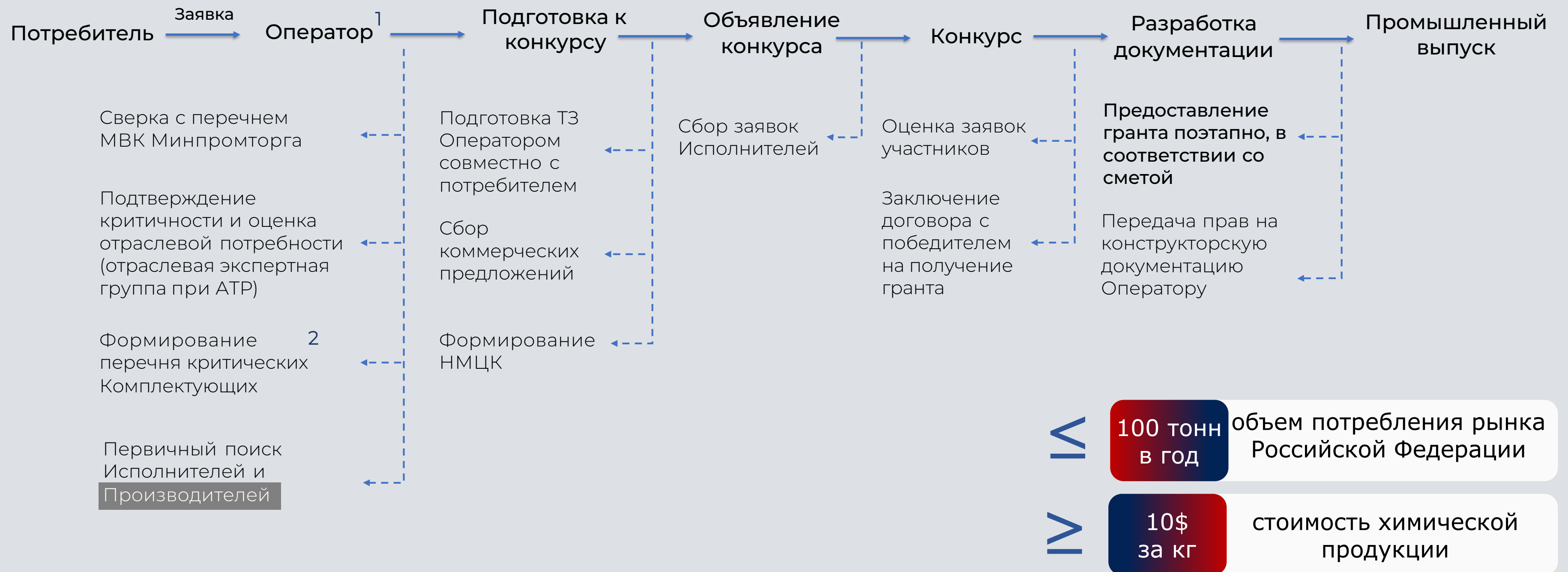
В натуральном выражении, тонн



\*за 2023 г. приведены оценочные данные

# Консолидация потребности в химической продукции, востребованной в малых объемах

Платформа Sk RnD Market - инструмент для сбора данных об объемах и характеристиках продукции, поиска исполнителей и заказчиков на НИОКР, реинжиниринг, прототипирование, испытания, проекты метрологии и биомедицины



1. Заявки Потребителей принимаются через платформу Сколково (SK RnD Market): <https://rnd.sk.ru>

2. С перечнем можно ознакомиться на сайте <https://208.atr.gov.ru/>

Развитие на территории Российской Федерации производств дефектурных медицинских изделий, необходимых фармацевтической промышленности  
(приказ Минпромторга России от 21 ноября 2023 г. № 4426)

## **I Снижение импортозависимости в сфере обеспечения необходимыми полимерами**

- сбор потребности в полимерах и изделиях из них в марочном ассортименте;
- подготовка предложений по импортозамещению для нужд медицинской промышленности организациями химической промышленности
- позиция отечественных производителей одноразовых медицинских изделий и материалов на отечественные аналоги
- прогноз производства медицинских полимеров (в марочном ассортименте) и изделий из них на период до 2030 года

## **II. Развитие нормативно-правового регулирования и государственного управления**

### **III. Реализация инновационных проектов**

- освоение производств полимерных материалов, полимерных композиций и биоразлагаемых полимеров для медицинской промышленности
- оказание мер государственной поддержки

**Утверждение перечня критической продукции медицинской промышленности и реабилитационной индустрии** Российской Федерации на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов

приказ по  
медполимерам



Потребности в  
медполимерах



- 1** | Поддержка инжиниринга
- 2** | Доступная отечественная ингредиентная и компонентная база
- 3** | Экосистема технологического развития
- 4** | Формирование механизмов гарантированного спроса

## 5 | Государственная поддержка



Все меры  
государственной  
поддержки

### НИОКР

#### Субсидирование части затрат на НИОКР

Постановление Правительства  
от 12 декабря 2019 г. № 1649

#### Налоговые льготы разработчикам и производителям химической продукции

Постановление Правительства  
от 15 декабря 2022 г. № 2312

#### Гранты на реинжиниринг критически важных компонентов

Постановление Правительства  
от 18 февраля 2022 г. № 208

### Создание промышленного производства

#### Кластерная инвестиционная платформа

Постановление Правительства  
от 22 февраля 2023 г. № 295

#### Субсидирование процентной ставки на реализацию новых инвестиционных проектов

Постановление Правительства  
от 3 января 2014 г. № 3

#### Промышленная ипотека

Постановление Правительства  
от 6 сентября 2022 г. № 1570

#### Льготные займы Фонда развития промышленности

### Производство готовой продукции

#### О государственных закупках

Постановление Правительства  
от 30 апреля 2020 г. № 617

#### Поддержка промышленных кластеров

Постановление Правительства  
от 31 июля 2015 г. № 779

#### Субсидирование экспортных НИОКР и омологации продукции для внешних рынков

Постановление Правительства  
от 18 июня 2021 г. № 931

#### Субсидирование транспортировки продукции на экспорт

Постановление Правительства  
от 28 июля 2022 г. № 1347