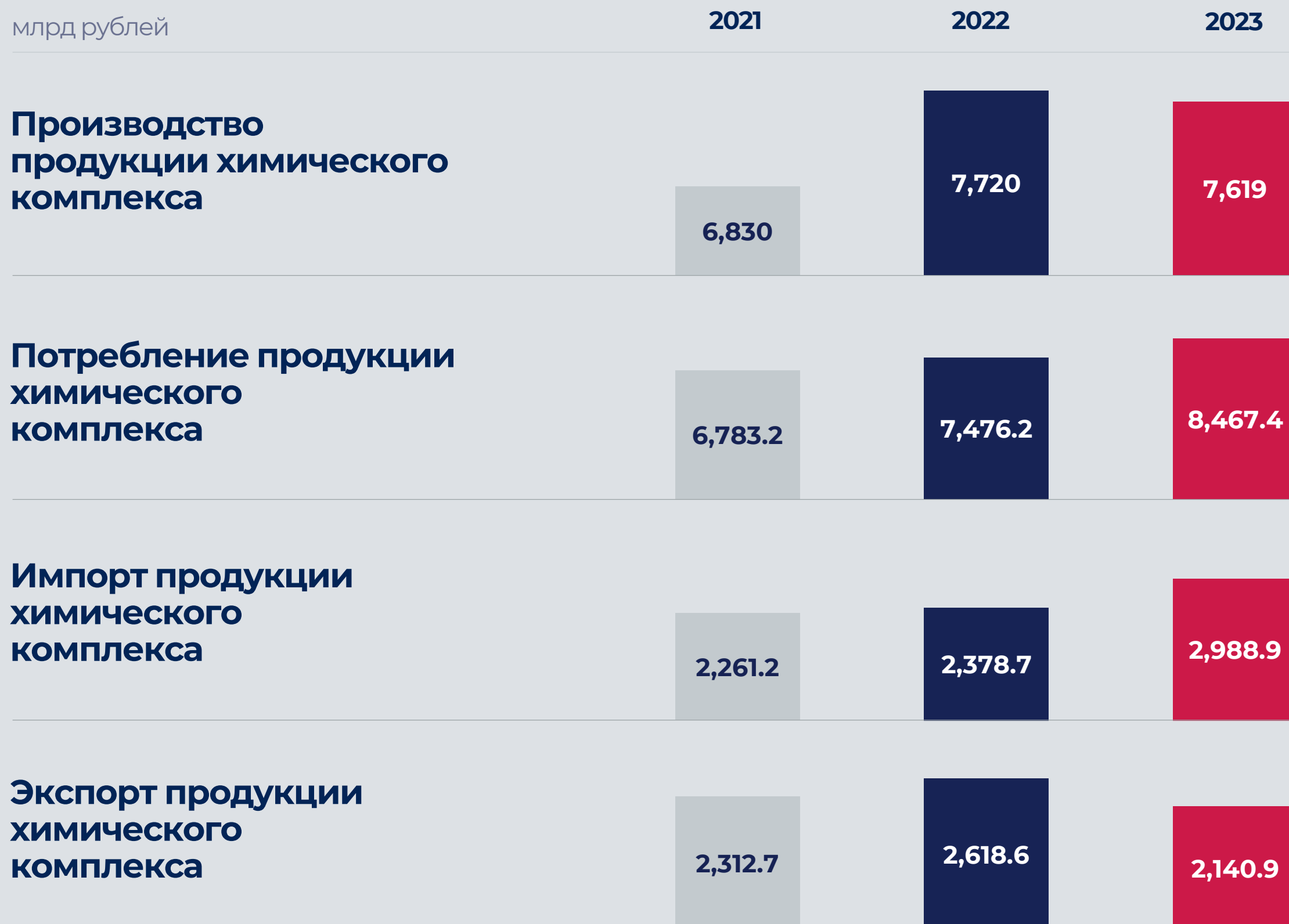


Развитие химической промышленности в России.

Меры государственной поддержки

# Химический комплекс Российской Федерации

млрд рублей



▶ **Сокращение объемов производства** в 2023 году в стоимостном выражении обусловлено снижением внутренних цен на минеральные удобрения, полимерные материалы и изделия из них

▶ **Сокращение объемов экспорта** вызвано санкционными ограничениями. Существенно снизились объемы поставок метанола, аммиака, шин, химических волокон, химических средств защиты растений, пигментов и красителей

▶ **Рост импорта** в стоимостном выражении обусловлен возросшим курсом доллара

▶ **105,8%**  
**Индекс увеличения объемов производства продукции химического комплекса в 2023 году**

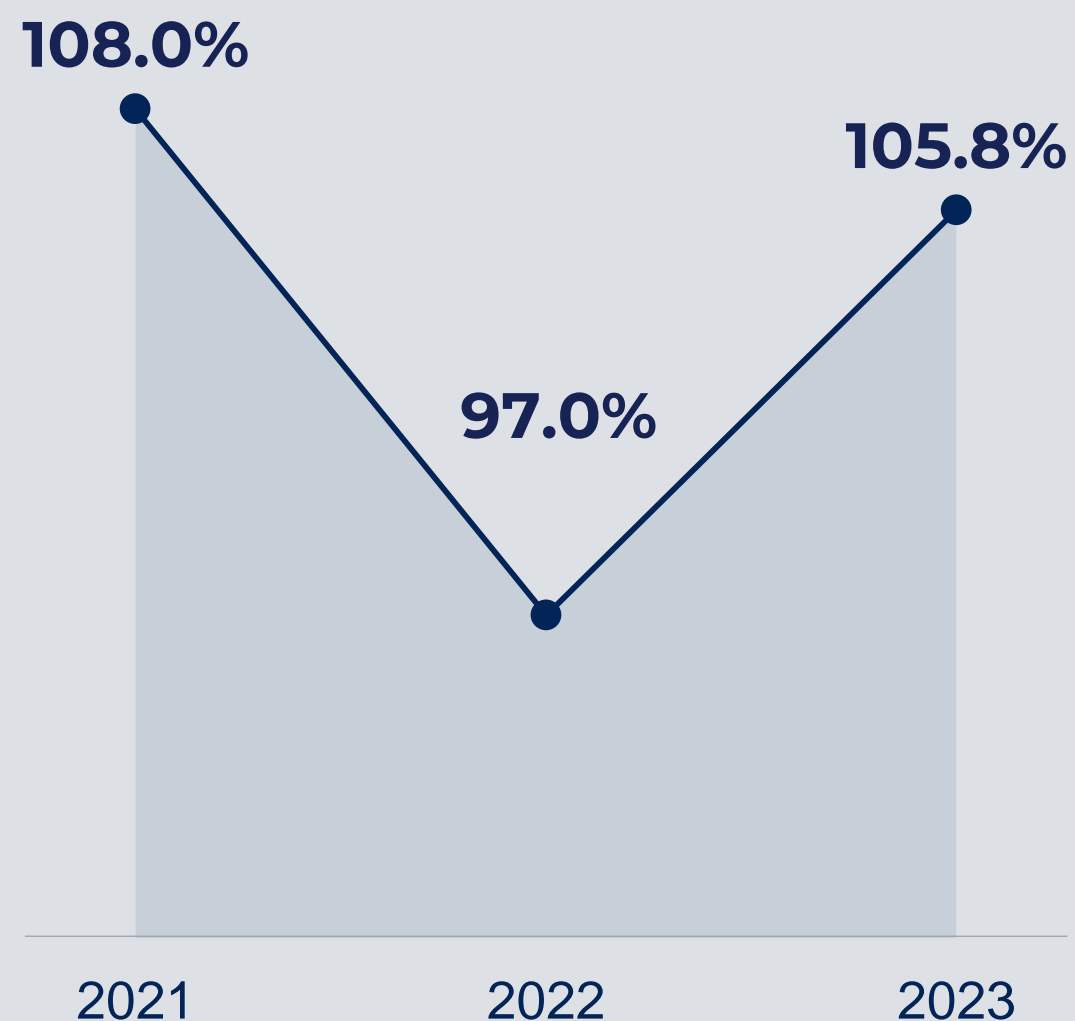
▶ **Увеличение потребления продукции химического комплекса** обусловлено ростом спроса со стороны смежных отраслей



## 10,7%

Доля  
химического  
комплекса  
в обрабатывающих  
производствах

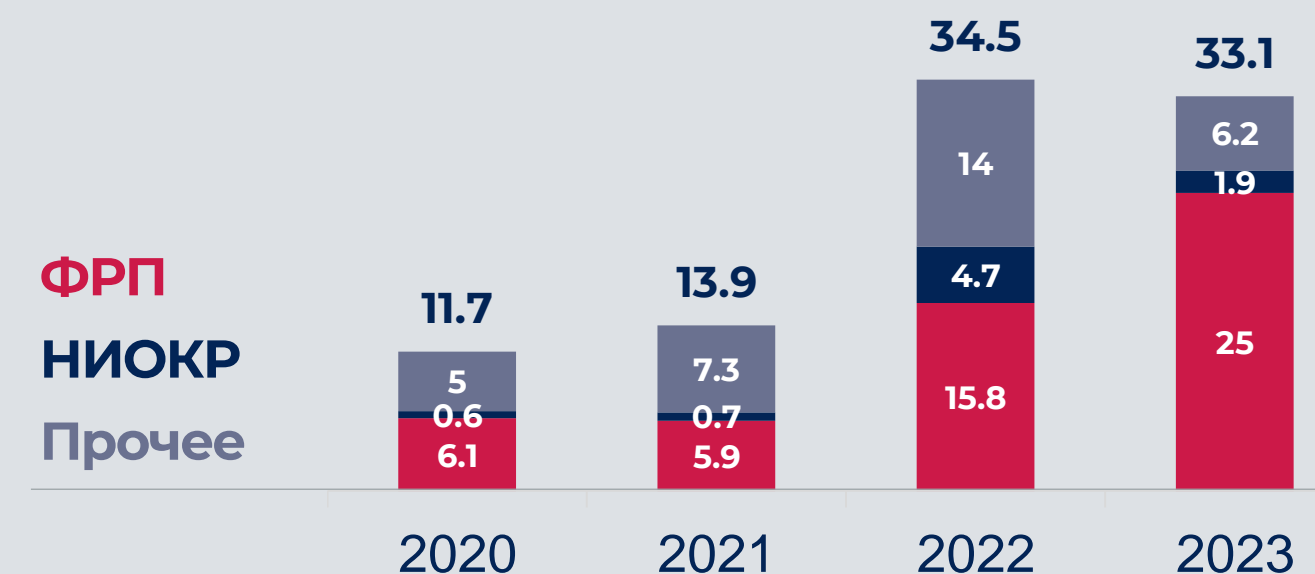
Темп изменения индекса  
объемов производства  
продукции химического  
комплекса по отношению  
к предыдущему году, %



## Запуск инвестиционных проектов

Показатель	2021	2022	2023
Количество проектов, шт.	11	11	16
Инвестиции, млрд руб.	37,0	38,3	100,4

## Бюджетное финансирование, млрд руб.



# Химический комплекс: Санкции

		Ограничения импорта, есть производство в РФ	Ограничения импорта, нет производства в РФ	Ограничения экспорта
<b>6 пакет</b>	Принят 3 июня 2022	<b>37</b>	<b>41</b>	
<b>7 пакет</b>	Принят 21 июля 2022	<b>125</b>	<b>99</b>	
<b>8 пакет</b>	Принят 6 октября 2022	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>52</b>
<b>9 пакет</b>	Принят 16 декабря 2022	<b>140</b>	<b>136</b>	
<b>10 пакет</b>	Принят 25 февраля 2023	<b>170</b>	<b>154</b>	<b>5</b>
<b>11 пакет</b>	Принят 23 июня 2023	<b>198</b>	<b>205</b>	

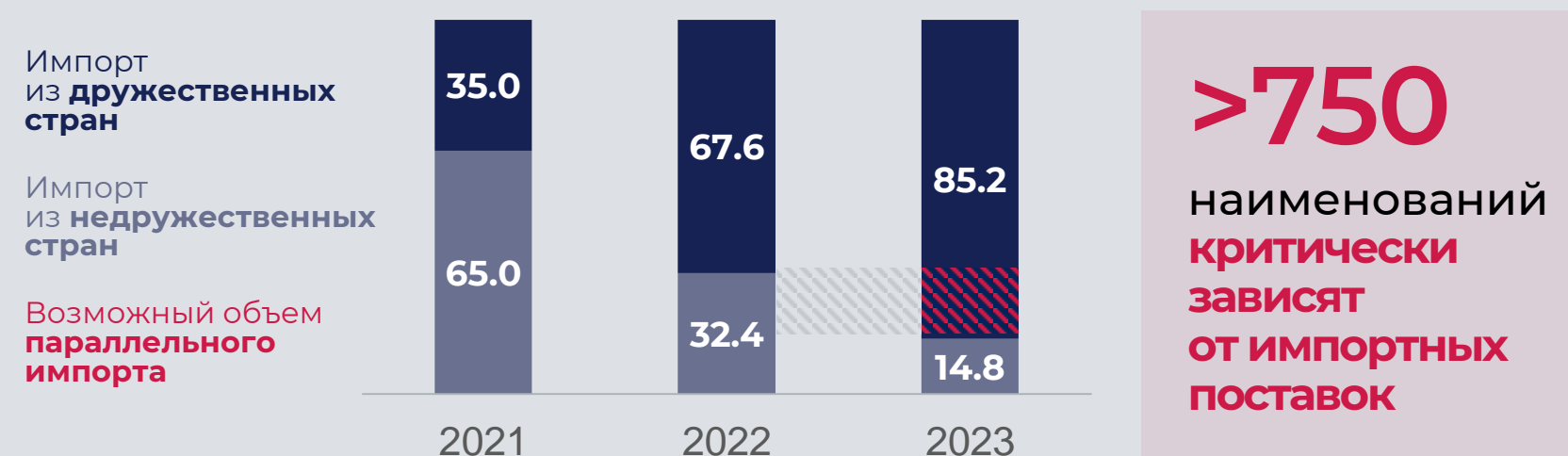
## Обеспечение рынка продукцией собственного производства в 2023 году, %

	откл. к 2022	Отечественная продукция	Зарубежная продукция
<b>Химический комплекс в целом</b>	<b>-3,5</b>	<b>64.7</b>	<b>35.3</b>
<b>МСТХ</b>	<b>+2,9</b>	<b>69.0</b>	<b>31.0</b>
Аммиак	0	100.0	
Метанол	0	100.0	
Кальцинированная сода	+0,2	99.9	
Минеральные удобрения	+1,6	96.6	
Каустическая сода	+2,5	97.5	
Изделия из пластмасс	+6,5	84.0	16.0
Лакокрасочные материалы	+19,0	81.0	19.0
Пигменты и красители	+2,7	82.7	17.3
Шины	+5,5	53.3	46.7
Химические волокна и нити	-0,1	31.2	68.8

## Риски, вызовы, угрозы

- ▶ Ограничение доступа к зарубежному сырью и оборудованию
- ▶ Разрушение логистических цепочек и транспортных коридоров
- ▶ Ограничение доступа к зарубежным технологиям и снижение темпа роста инноваций
- ▶ Ограничение экспорта на развитые рынки

## Структура импорта в стоимостном выражении, %



**6** пакетов санкций в 2022-2023 гг. на ограничение наименований химической продукции



**1 330**  
Импорт

**57**  
Экспорт

# Общий объем государственной поддержки в 2023 г.

Общий объем государственной поддержки организациям химического комплекса в 2023 году составил  
порядка **35** млрд рублей, в том числе:

## Фонд развития промышленности

43 организации химического комплекса

Объем выделенных заемных средств составил **25 016,4** млн рублей



На реализацию 42 проектов предоставлено финансирование в размере **1 868,4** млн рублей на компенсацию части затрат на НИОКР в рамках реализации организациями комплексных инвестиционных проектов в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2019 г. № 1649

8 российским организациям предоставлено субсидирование в размере **257,3** млн рублей на компенсацию затрат в целях создания новой конкурентоспособной промышленной продукции, связанных с проведением НИОКР и (или) омологацией существующей промышленной продукции для внешних рынков в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 18 июня 2021 г. № 931

5 российским организациям выдано грантов в размере **814,0** млн рублей на реинжиниринг критически важных комплектующих в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 18 февраля 2022 г. № 208»

2 российским организациям предоставлено субсидирование в размере **90,1** млн рублей на компенсацию затрат в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 16 декабря 2020 г. № 2136 «Об утверждении Правил предоставления в 2023 году из федерального бюджета субсидий российским организациям на финансовое обеспечение мероприятий по проведению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области средств производства электроники»

34 российским организациям выдано кредитов на сумму в размере **4 441,2** млн рублей в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 6 сентября 2022 г. № 1570 «Об утверждении Правил предоставления субсидий из федерального бюджета российским кредитным организациям на возмещение недополученных ими доходов по кредитам, выданным российским организациям и (или) индивидуальным предпринимателям на приобретение, строительство, модернизацию, реконструкцию объектов недвижимого имущества в целях осуществления деятельности в сфере промышленности»

# Меры государственной поддержки на стадиях реализации инвестиционных проектов:

## Стадия НИОКР

ППРФ 162

ППРФ 1649

ППРФ 2312

ППРФ 931

## Инвестиционная стадия

СПИК

ППРФ 2018

ППРФ 392

ППРФ 3

ППРФ 295

## Поддержка ввоза оборудования

ППРФ 895

## Поддержка сбыта

ППРФ 191

ППРФ 616

ППРФ 617

ППРФ 1297

ППРФ 1347

Субсидии предоставляются в рамках федеральных проектов «Содействие в реализации инвестиционных проектов и поддержка производителей высокотехнологичной продукции в гражданских отраслях промышленности» и «Развитие производства новых материалов» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» в целях улучшения условий для создания и развития предприятий гражданской промышленности.

#### УСЛОВИЯ

общая стоимость инвестиционного проекта  
**не менее 150 млн рублей**

размер кредитных средств  
**не более 80%**

общей стоимости инвестиционного проекта

субсидируемая часть не должна превышать:

**4 млрд рублей**

для кредитов, полученных в 2014-2016 гг.;

**6 млрд рублей**

для кредитов, полученных в 2017-2019 гг.;

**8 млрд рублей**

для кредитов, полученных в 2020-2024 гг.

создание высокопроизводительных рабочих мест

Субсидия предоставляется Министерством промышленности и торговли Российской Федерации.

Субсидии предоставляются на основании соглашения, заключенного между Министерством промышленности и торговли Российской Федерации и организацией в соответствии с типовой формой, утвержденной Министерством финансов Российской Федерации

В 2023 году 4 организациям химического комплекса одобрено предоставление субсидии в размере **728,6** млн рублей

# Федеральный проект: Развитие производства новых материалов

Перечень инициатив социально-экономического развития РФ до 2030 г (распоряжение Правительства от 6 октября 2021 г. № 2816-р)

## Результаты реализации

<b>2021</b>	Утверждение паспорта Федерального проекта		
<b>2023</b>	<b>386</b> ▲ 185 новых рабочих мест	<b>37,2</b> млрд руб. ▲ 17,7 дополнительных привлеченных частных инвестиций	<b>7</b> ▲ 4 комплексных инвестиционных проектов
	<b>33%</b> ▲ 12% увеличение внутреннего производства МСТХ	<b>5,5</b> млрд руб. ▼ 10 дополнительных налоговых поступлений	
<b>План 2024</b>	<b>2200</b> новых рабочих мест	<b>50,66</b> млрд руб. дополнительных привлеченных частных инвестиций увеличение внутреннего производства МСТХ <b>на 24%</b>	
	<b>26,29</b> млрд руб. дополнительных налоговых поступлений	<b>8</b> комплексных инвестиционных проектов	
<b>План 2030</b>	<b>3300</b> новых рабочих мест	<b>363,5</b> млрд руб. дополнительных привлеченных частных инвестиций	<b>18</b> комплексных инвестиционных проектов
	<b>70%</b> увеличение внутреннего производства МСТХ	<b>163,5</b> млрд руб. дополнительных налоговых поступлений	

**96,78%** Уровень достижения

## Меры государственной поддержки

- ▶ Субсидирование части затрат на проценты по кредитам, взятым на реализацию инвестиционных проектов  
от 03.01.2014 № 3 ПП РФ
- ▶ Субсидирование на компенсацию части затрат на проведение НИОКР  
от 12.12.2019 № 1649 ПП РФ

## Предусмотренные бюджетом объемы финансирования, млрд рублей

2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>2,345</b>	<b>2,6</b>	-	-	-	-	-	-

# Перечень критической промышленной продукции в отрасли химической промышленности Российской Федерации

Перечень критической промышленной продукции в отрасли химической промышленности Российской Федерации впервые утвержден 9 октября 2023 г. приказом Минпромторга России № 3839 взамен утвержденных ранее планов мероприятий по импортозамещению, составлен на 2023 год и на плановый период 2024-2025 годов

С 2015 года создано более  
2000 рабочих мест

По итогам реализации с 2015 по 2023 гг.

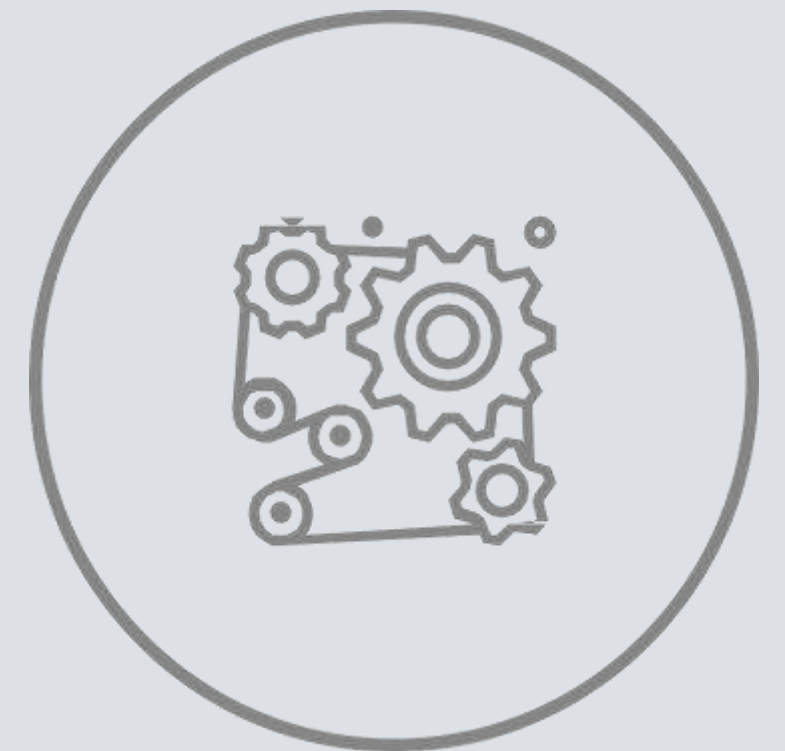
**75**  
Успешно  
реализованных  
проектов

Доля импорта  
снизилась  
более чем на  
**10 %**

Обновленная версия перечня критической промышленной продукции:

Включает в себя  
более  
**700** позиций

Более **180**  
проектов на  
стадии  
реализации



Обновленный перечень охватывает следующие отрасли промышленности:

- химическую и нефтехимическую;
- радиоэлектронную;
- металлургическую;
- автомобильную;
- медицинскую;
- сельскохозяйственную, пищевую и многие другие.

Суммарный объем инвестиций с 2015 по 2023 год  $\geq$  1000 млрд. руб.

Инвестиционные проекты  
реализуются  
в 45 регионах  
Российской Федерации

Развитие центров инженерных разработок

ППРФ 209



Разработка исходных данных, конструкторской и технологической документации

ППРФ 208/1649



Строительство промышленных мощностей

ППРФ 295, ФРП

Типичный объем финансирования:  
~300 млн. руб/проект

Целью ППРФ 209 является помощь в укомплектовании инженерных центров (RnD центров, НИИ, ВУЗов) специализированным оборудованием для выполнения научно-прикладных исследований, в т.ч. в рамках ППРФ 208

Типичные объемы финансирования:  
~100 млн. руб/проект по ППРФ 208  
~300 млн. руб/проект по ППРФ 1649

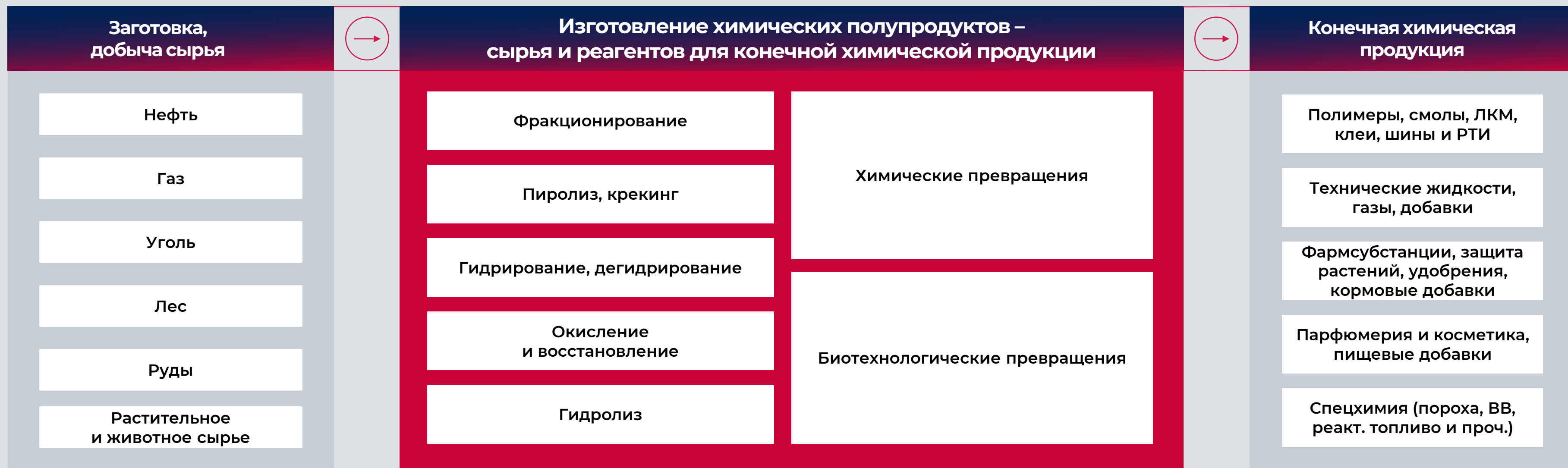
Целью ППРФ 208 является стимулирование разработки конструкторской документации для серийного выпуска критически важных комплектующих

Целью ППРФ 1649 является стимулирование НИОКР, проводящихся в рамках импортозамещающих проектов

Критерии по стоимости проекта  
>5 млрд. руб - ППРФ 295  
<5 млрд. руб - ФРП

Целью КИП и ФРП является предоставление льготного заемного финансирования для инвестпроектов по производству приоритетной продукции, а также импортозамещение и внедрение НДТ

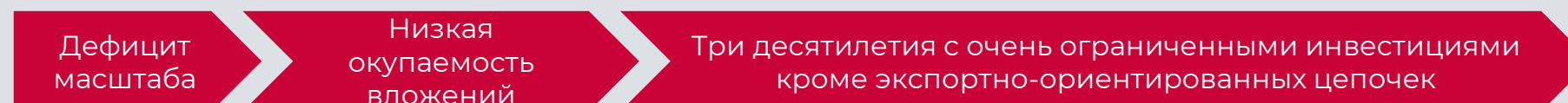
# Задача развития химической промышленности РФ состоит в развитии средних и высоких переделов переработки сырья



**Устойчивый доходный сегмент экономики** – богатые сырьевые ресурсы, добыча в миллионах тонн, значительная доля экспорта, основные направления переработки в нехимические продукты (топливо, металлы, легпром и прочие продукты)

**Главная проблема отрасли** – хотя в РФ есть практически все сырьевые источники, переработка в химическую продукцию недостаточна из-за ограниченности последующего экспорта и сложности конкуренции с импортом аналогичной продукции.

**Успешный сегмент**, закрытие потребности РФ, есть экспорт (напр. полимеров), но в большинстве ниш он ограничен из-за зависимости от импортного сырья (низкая конкурентоспособность)



# Приоритетные направления

- ▶ **Определены проекты и потенциальные инвесторы** в базовые переделы
- ▶ **Ведется проработка проектов** для обращения за господдержкой и углубление цепочек. Часть из них уже готова к реализации список продолжает пополняться по мере систематизации сырьевых проблем подотраслей

Факторы приоритизации		Санкционный фактор – насколько направление пострадало от санкций или влияет на нейтрализацию санкций в других отраслях	Фактор зависимости – сколько продуктов глубоких переделов зависит от этого направления	Объемный фактор планируемого производства – от МСТХ к крупнотоннажной продукции	Есть инициативные инвесторы и понимание большей части периметра направления	Не определены границы проектов и инвесторы, но есть заинтересованные кандидаты	Нет заинтересованных инвесторов, требуется доработка набора продуктов								
	МХУК + переделы		Фосфор + переделы		Компоненты полиуретанов, производные анилина		Хлорорганические соединения, продукты фосгенирования		СВПМЭ и спецполимеры		Химия ЦБК и лесохимия (ДМСО, фураны и проч.)		Фторорганика и хладоны		Активные фармсубстанции
	Жирные кислоты и спирты		Газохимия метана		Волоконный ПЭТ		Эпоксидные смолы		Полиэфирные смолы		Синильная кислота и переделы		Катализаторы химической промышленности		Углекислотная химия (коксохимия) (пиридин, крезолы, ксиленолы, нафталин и пр.)
	Биотех		Ацетилен, бутандиол, производные МАН		Арамиды		Гидразин, амины и нитросоединения		Металлорганика		Действующие вещества для ХСЗР		Сера и производные (тионилхлорид, хлорсульфоновая кислота)		Кремний-органические соединения
	...		...		...		...		...		...		...		...

**Благодарю за внимание!**