

Импортозамещение в топливно-энергетическом комплексе



Минпромторг
России

ДЕЙСТВУЮЩИЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В ТЭК

НИОКР

ВЫХОД НА РЫНОК

МАСШТАБИРОВАНИЕ

ЭКСПОРТ

НАЛОГОВЫЕ МЕРЫ

Предоставление **налоговых льгот** на определенный перечень НИОКР (ППРФ № 988)

Предоставление **налоговых льгот** (СПИК 1.0, СПИК 2.0)

ФИНАНСОВЫЕ МЕРЫ

«Кэшбэк потребителю» (ППРФ в разработке)

новая программа

Поддержка **НИОКР** (ППРФ № 1649)

Буровой грант
(ППРФ № 2167)

Программа обновляется

Льготное кредитование **экспортных проектов** (КППК) (ППРФ № 191)

Стимулирование **реинжиниринга** (ППРФ № 208)

КИП (ППРФ №295)

Субсидирование **транспортных затрат** (ППРФ № 496)

Поддержка **НИОКР** газовых турбин большой мощности (ППРФ № 301)

Промышленная ипотека
(ППРФ №1570)

Поддержка **НИОКР** и (или) **омологации** продукции для внешних рынков (ППРФ № 931)

Другие меры:

- Развитие электронной компонентной базы (ППРФ № 109, 1380, 1252, 2136)
- Лизинговая поддержка (ППРФ № 1908)
- Поддержка создания и развития инжиниринговых центров (ППРФ №209)
- Развитие кооперации (ППРФ № 218)

Мегапроекты (ММ-П13-6637)

Льготное кредитование
(Программы ФРП)

Поддержка **сертификации** продукции для внешних рынков (ППРФ № 687)

НЕФИНАНСОВЫЕ МЕРЫ

Директивы нефтегазовым компаниям с госучастием
(от 14 февраля 2023 г. № 1573п-П13)

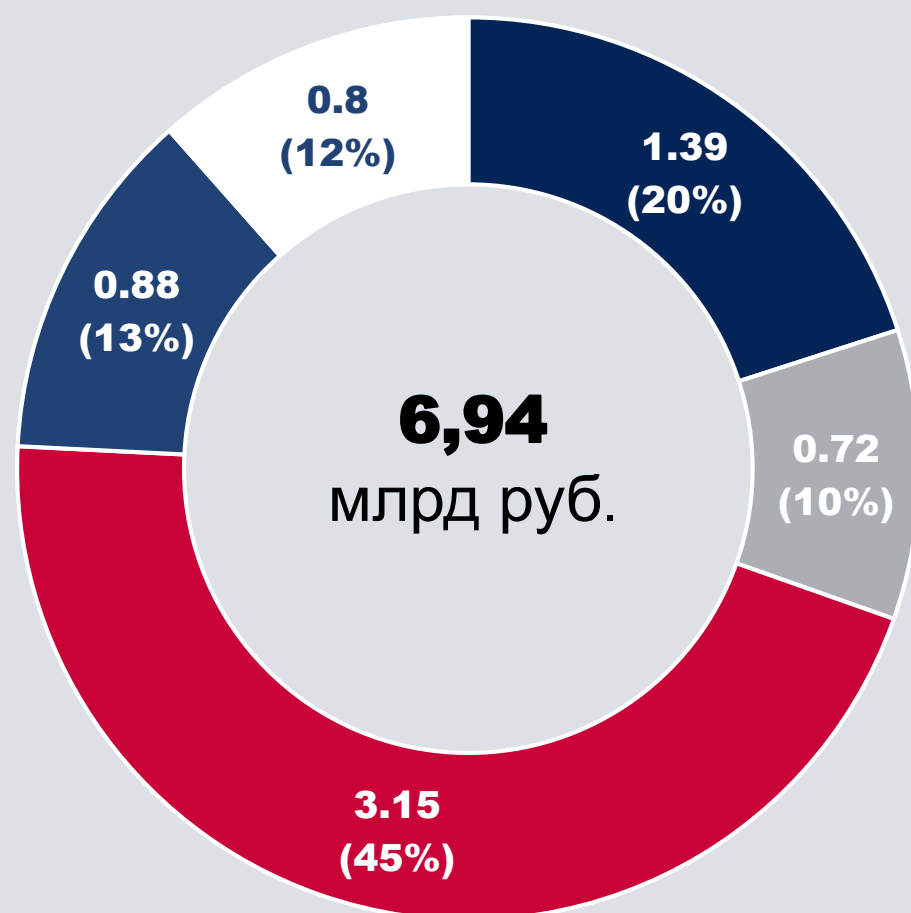
аванс не менее 50%
постоплата в срок до 30 дней

Директивы компаниям ТЭК
(от 6 февраля 2017 г. № 830п-13П)

КОММод (проекты модернизации генерирующих объектов) (ППРФ № 43)

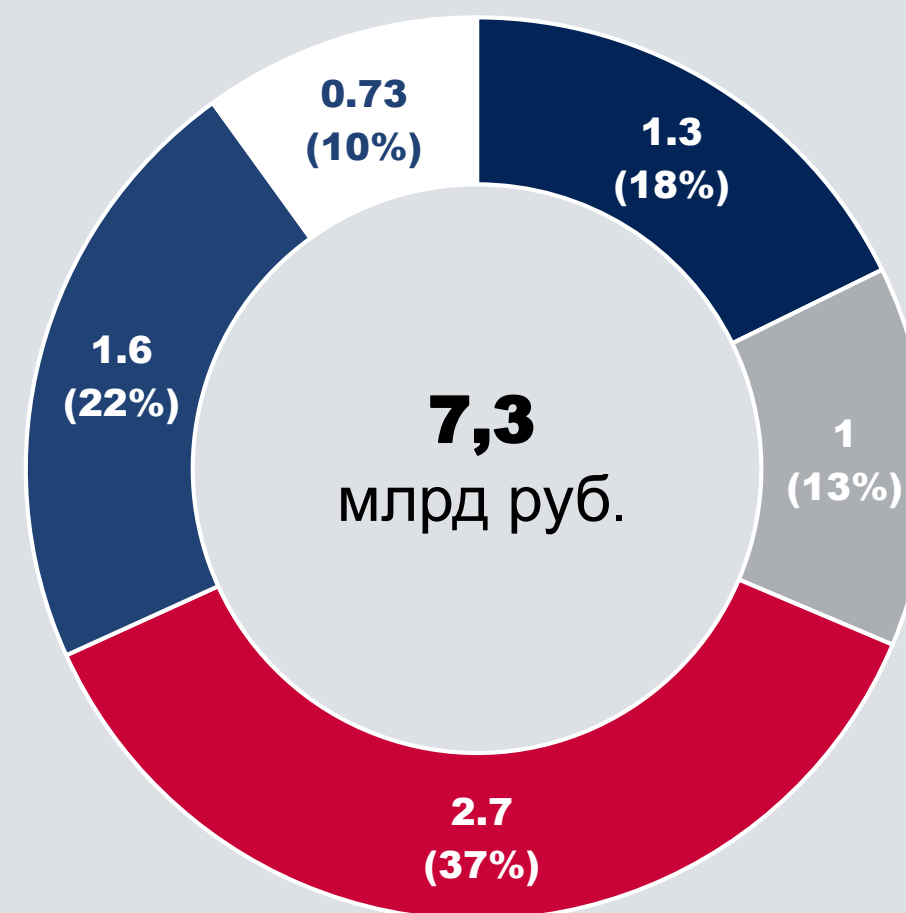
ДМП-ВИЭ (механизмы стимулирования использования ВИЭ)
(ППРФ № 449)

Общий объем поддержки отраслей
в 2022 г., млрд руб.



- Создание производства газовых турбин большой мощности (ППРФ 301)
- Субсидии НИОКР
- Субсидии СПГ оборудование
- Субсидии водород
- Субсидия на замену буровых

Общий объем поддержки отраслей
в 2023 г., млрд руб.



- Создание производства газовых турбин большой мощности (ППРФ 301)
- Субсидии НИОКР
- Субсидии СПГ оборудование
- Субсидии водород
- Субсидия на замену буровых

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Объем поддержки

>60 млрд руб.

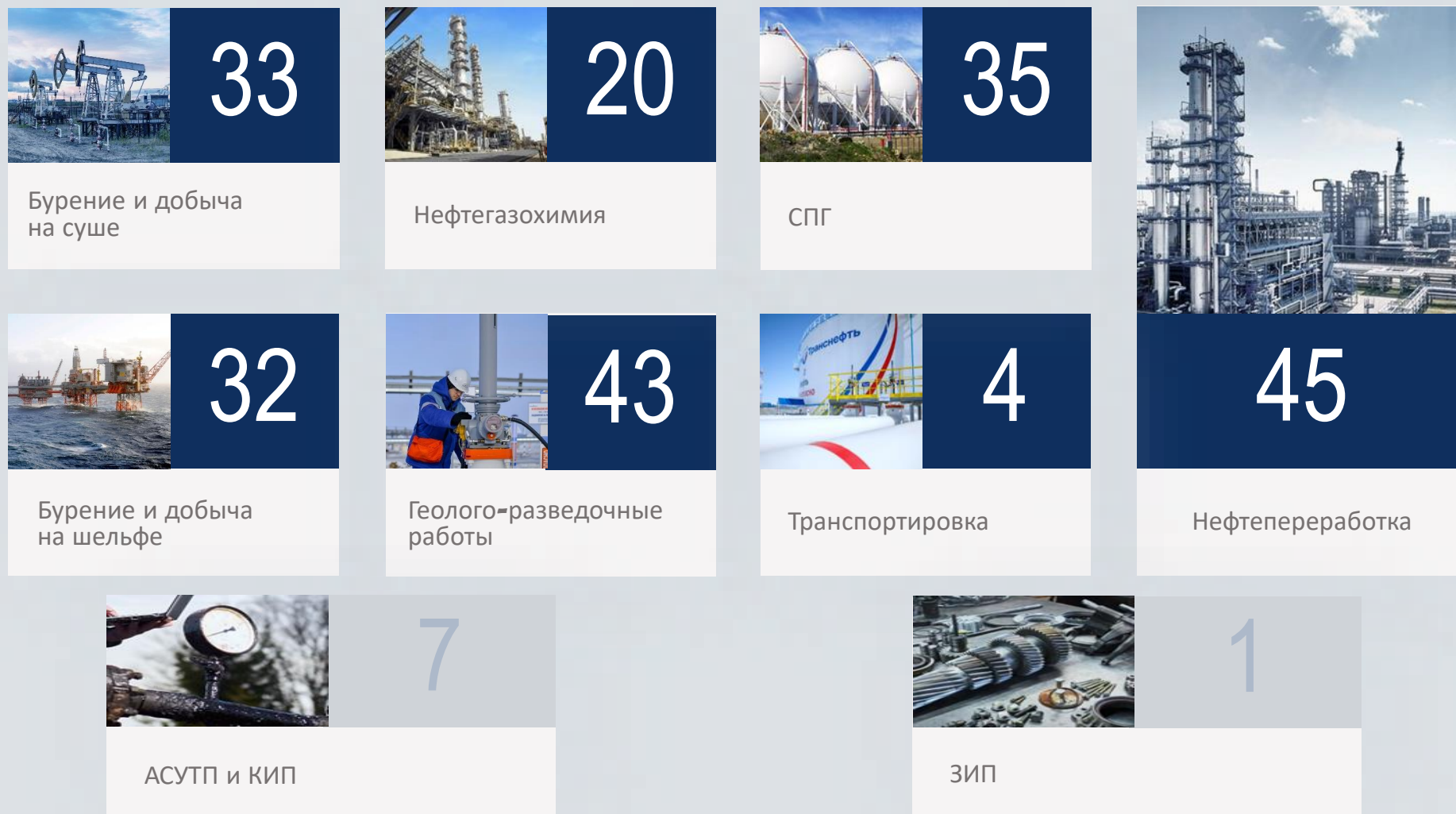
выделено на поддержку проектов за счет средств из федерального бюджета

Доля российской продукции

с **43%** до **62%**

увеличена доля российской продукции на рынке в период с 2015 по 2022 годы

220 позиций по 7 направлениям



Ключевые направления развития

Нефтегазовые компании (якорные заказчики)

Соглашение

01	БУРЕНИЕ И ДОБЫЧА (НА СУШЕ)		
02	НЕФТЕГАЗОХИМИЯ		
03	ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА		
04	ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ И ГАЗА		
05	БУРЕНИЕ И ДОБЫЧА (НА ШЕЛЬФЕ)		
06	ПРОИЗВОДСТВО СПГ		
07	ПРОЧИЕ ПОЗИЦИИ	Роснефть, Татнефть, Транснефть, ИНК, Зарубежнефть	

Объем поддержки

>22 млрд руб.

выделено на поддержку проектов за счет средств федерального бюджета

>100 видов

новой продукции освоено с 2015 года

с 68% до 78%

увеличена доля российской продукции на рынке в период с 2015 по 2023 годы

Новые проекты

15 проектов ➔

Ключевые проекты



Развитие литейных производств сопловых и рабочих лопаток



Создание производства газовых турбин большой мощности

Запланированные отборы проектов модернизации генерирующих объектов (КОММод)



Планируемые новые отборы строительства генерирующих объекты (КОМ НГО)

- ОЭС Сибири до 1225 МВт - ОЭС Востока – до 1300 МВт
ОЭС Юга - 857 МВт



Сухие силовые трансформаторы с пространственным магнитопроводом из российской аморфной стали класса напряжений 6 - 10 кВ



Выключатели колонковые элегазовые с предвключаемыми резисторами 330-750 кВ



Газопоршневые установки от 1,5 – 2,5 МВт

Оборудование для солнечной энергетики

был поддержан проект ООО «ЭнКОР Групп» по созданию производства высокотехнологичной продукции для солнечной генерации в 2021-2022 гг. по линии Фонда развития промышленности на общую сумму



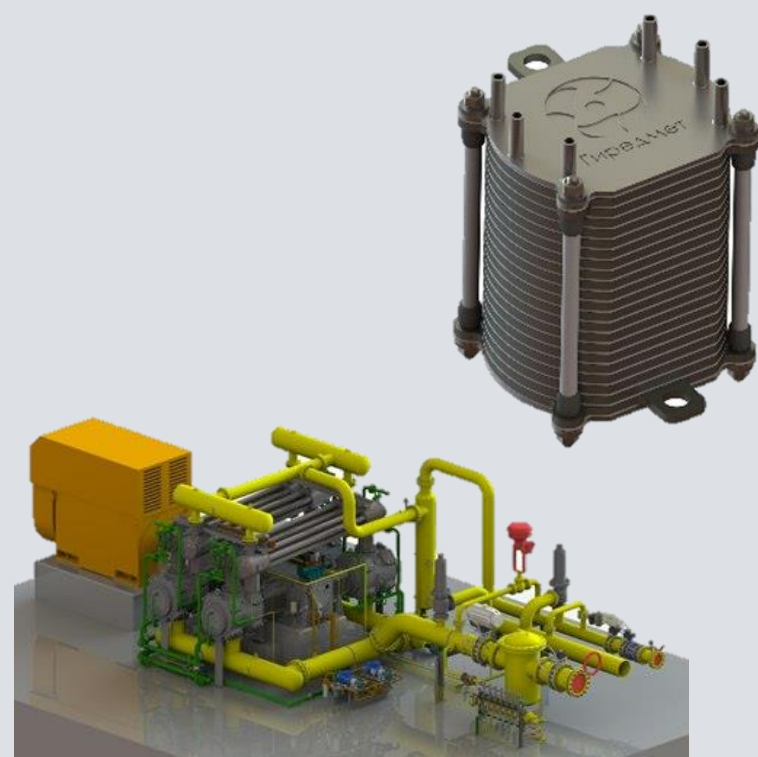
4 млрд руб.

Оборудование для водородной энергетики

20 НИОКР

было поддержано в 2022-2023 гг. за счет средств федерального бюджета в рамках Федерального проекта «Чистая энергетика»

> 3,7 млрд руб.



Оборудование для накопления энергии

16.01.2023 заключены соглашения о намерениях между Правительством Российской Федерации и двумя высокотехнологичными компаниями – ГК «Росатом» и ООО «Инэнерджи».

«Дорожная карта» развития высокотехнологичного направления «Системы накопления электроэнергии» содержит более **100 проектов**

- разработка базовых и прорывных технологий;
- создание современных производств;
- формирование благоприятной регуляторной среды;
- развитие кадрового потенциала;
- развитие стартапов.

В 2023 г. было поддержано **15** проектов

1,685 млрд руб.

В 2024 г. планируется поддержать еще 49 проектов на сумму 8 млрд руб., из которых в рамках ППРФ 1649 будут поддержаны **39** проектов на сумму

2,9 млрд руб.



Действующие

СПГ

(Стендовый комплекс для испытаний криогенного оборудования)

На площадке АО «НИИЭФА им. Д.В. Ефремова» (Госкорпорация «Росатом») в 2021 году завершено строительство стендового комплекса для осуществления испытаний криогенного оборудования. Объем государственного софинансирования – 1,35 млрд рублей (постановление Правительства Российской Федерации от 12.02.2020 № 132).



Проектируемые

ИЦ ВО

(Всероссийский испытательный центр высоковольтного оборудования)

В 2023 году стартовал начальный этап проекта по созданию Всероссийского испытательного центра для проведения комплексных исследований и испытаний высоковольтного электротехнического оборудования классов напряжений до 750 кВ (в перспективе до 1150 кВ).

Для проведения проектно-изыскательских работ (включая разработку проектно-сметной документации) выделено 0,81 млрд рублей. Предполагаемый срок строительства Центра 2025-2028 гг.

