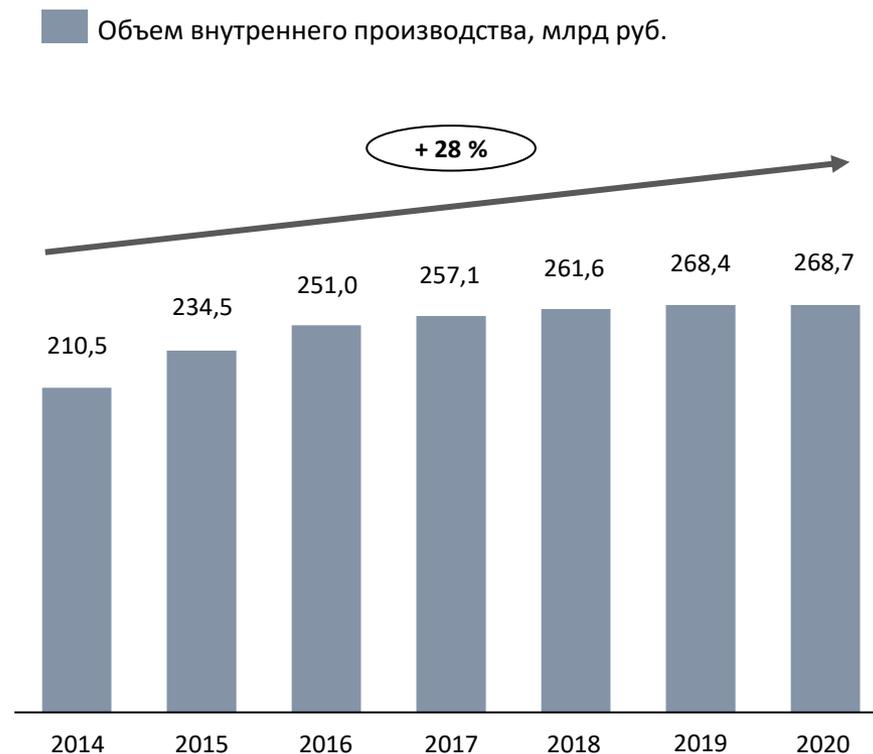
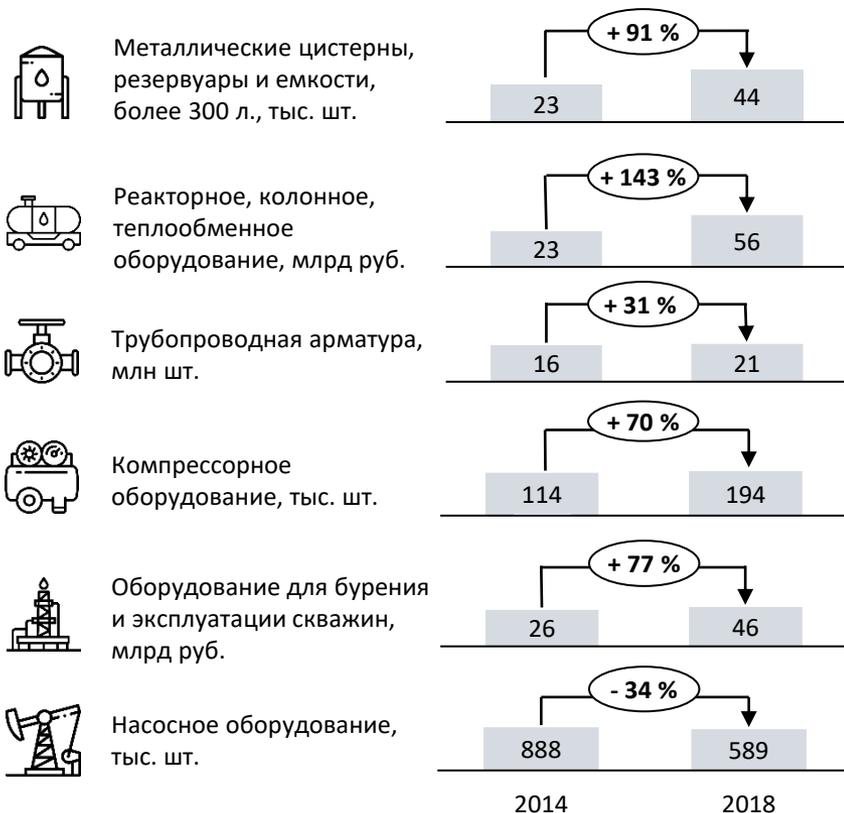


# Оценка текущего социально- экономического состояния отрасли нефтегазового машиностроения в России

## Динамика производства нефтегазового оборудования

В период 2014-2020 гг. производство нефтегазового оборудования (НГО) выросло на 28 %



Наибольший прирост (более 90%) по объемам производства с 2014 г. демонстрировали следующие категории продукции НГО: цистерны, емкости и резервуары, а также реакторное, колонное и теплообменное оборудование

## Динамика и структура экспорта нефтегазового оборудования в России

Экспорт нефтегазового оборудования консолидирован: почти 70% поставок приходится на **Беларусь, Казахстан и Индию**; перспективными рынками являются **ОАЭ, Узбекистан и Саудовская Аравия**



\* Снижение показателей 2020 г. обусловлено введением ограничительных мер для борьбы с COVID-19, сокращением инвестиционных программ предприятий ТЭК, а также снижением курса рубля по отношению к курсу доллара.

- Высокая доля трубопроводной арматуры (37%) в экспорте обусловлена ценовой конкурентоспособностью отечественных производителей и высоким спросом на строительство и модернизацию трубопроводной инфраструктуры
- Также высокая доля насосов (34% от экспорта) обусловлена наличием значительных компетенций российских производителей в производстве погружных центробежных насосов

## Производителями НГО при поддержке Минпромторга России был реализован ряд крупных проектов по запуску новых продуктов и модернизации существующих производств:

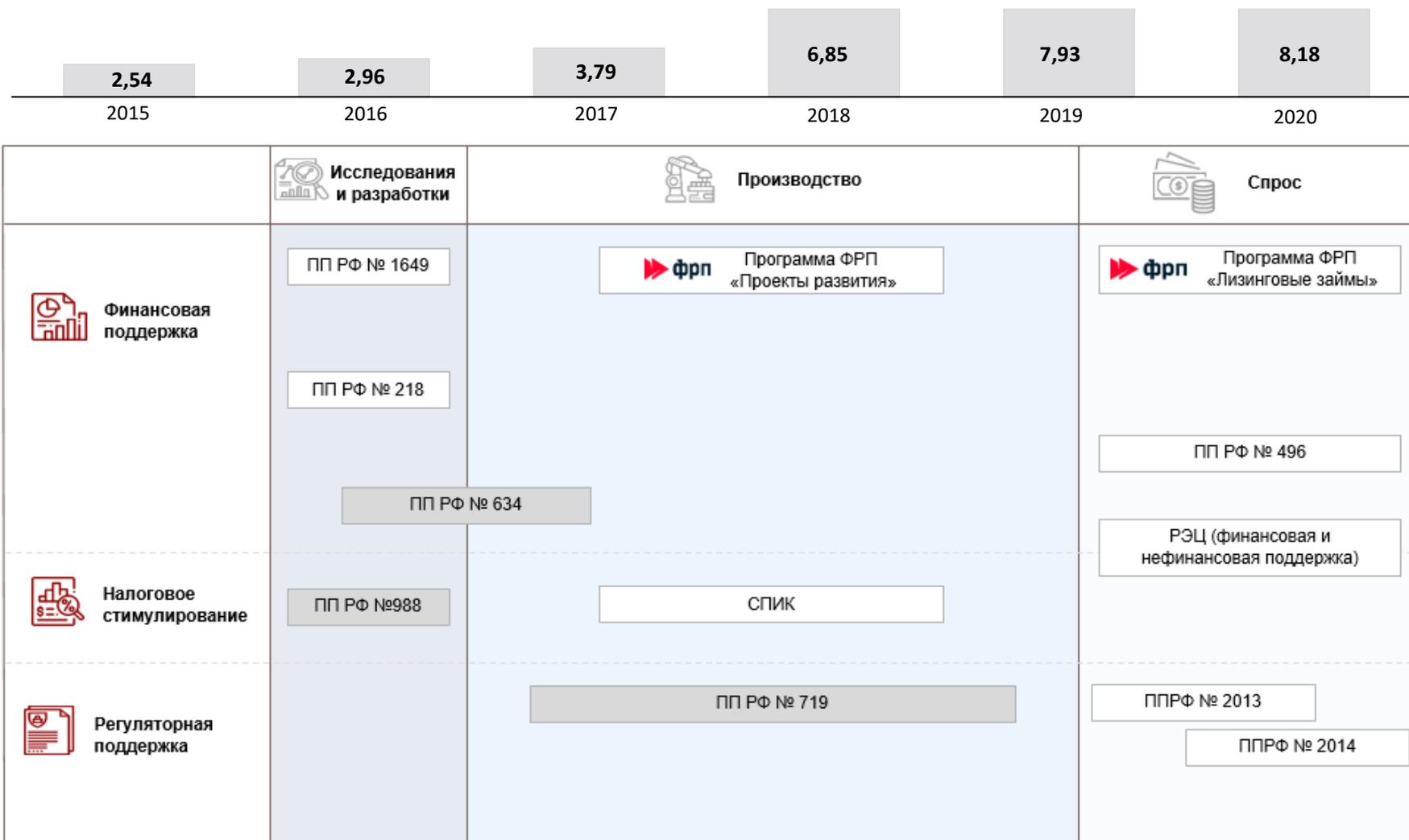
	Продукт	Компания	Описание проектов
2016		АО «ГМС Ливгидромаш»	Заключение СПИК с АО «ГМС Ливгидромаш» для реализации инвестиционного проекта «Создание промышленного производства насосов для нефтепереработки (включая насосы Apollo по стандартам API), а также насосов большой мощности для транспорта нефти/нефтепродуктов»
		АО «Транснефть Нефтяные Насосы»	В г. Челябинске состоялось открытие завода АО «Транснефть Нефтяные Насосы» по производству магистральных насосов и электронасосных агрегатов. Общий объем инвестиций составил 4,1 млрд рублей.
		ООО «ТТМ»	Заключение СПИК с ООО «ТТМ» для реализации инвестиционного проекта «Создание и модернизация производства импортозамещающей продукции (антипомпажных и регулирующих осевых клапанов) для ПАО «Газпром» на базе Томского электромеханического завода им. В.В. Вахрушева»
2017		АО «Транснефть-Сибирь»	Заключение СПИК с АО «Транснефть-Сибирь» для реализации инвестиционного проекта «Создание промышленного производства оборудования для эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов магистральных нефтепроводов в сборочно-сварочном цехе Тюменского ремонтно-механического завода АО «Транснефть-Сибирь»
		ООО «Челябинский компрессорный завод»	Открытие завода ООО «Челябинский компрессорный завод». Объем инвестиций составил более 1,2 млрд рублей собственных средств.
2018		ООО «Вило РУС»	Заключение СПИК с ООО «Вило РУС» для реализации инвестиционного проекта «Модернизация и освоение производства насосного оборудования WILLO»
		ООО «Гусар»	Открытие литейного цеха, обеспечивающего заготовкой производство клиновых и шиберных задвижек мощностью литейного цеха — 7-8 тыс. тонн стали в год. Инвестиции — 1,7 млрд руб.
		АО НПП «АМЭ» (2020 год)	ООО «МТЦ» (дочерняя компания-АО НПП «АМЭ») поставили АО «МАГЭ» донные сейсмические станции в объеме 3000 штук на сумму 1 млрд руб.
2019			Разработаны опытные образцы оборудования системы подводной добычи
		ООО «Газпромнефть-Каталитические системы»	Заключение СПИК с ООО «Газпромнефть-Каталитические системы» и Омской областью для реализации инвестиционного проекта «Создание и освоение производства катализаторов»

## Производителями НГО при поддержке Минпромторга России был реализован ряд крупных проектов по запуску новых продуктов и модернизации существующих производств:

	Продукт	Компания	Описание проектов
2016		АО «ГМС Ливгидромаш»	Заключение СПИК с АО «ГМС Ливгидромаш» для реализации инвестиционного проекта «Создание промышленного производства насосов для нефтепереработки (включая насосы Apollo по стандартам API), а также насосов большой мощности для транспорта нефти/нефтепродуктов»
		АО «Транснефть Нефтяные Насосы»	В г. Челябинске состоялось открытие завода АО «Транснефть Нефтяные Насосы» по производству магистральных насосов и электронасосных агрегатов. Общий объем инвестиций составил 4,1 млрд рублей.
2017		ООО «Челябинский компрессорный завод»	Открытие завода ООО «Челябинский компрессорный завод». Объем инвестиций составил более 1,2 млрд рублей собственных средств.
		ООО «Вило РУС»	Начало реализации инвестиционного проекта «Модернизация и освоение производства насосного оборудования WIL0» в рамках СПИК с ООО «Вило РУС»
2018		ООО «Гусар»	Открытие литейного цеха, обеспечивающего заготовкой производство клиновых и шиберных задвижек мощностью литейного цеха — 7-8 тыс. тонн стали в год. Инвестиции — 1,7 млрд руб.
2019		ОАО «НПО ЦКТИ», АО «СПМБМ «Малахит», АО «ФНЦП «Титан-Баррикады» и др.	Разработаны опытные образцы оборудования системы подводной добычи
		ООО «ТТМ»	Запуск производства импортозамещающей продукции (антипомпажных и регулирующих осевых клапанов) для ПАО «Газпром» на базе Томского электромеханического завода им. В.В. Вахрушева в рамках СПИК с ООО «ТТМ»
		АО «Транснефть-Сибирь»	Запуск производства промышленного оборудования для эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов магистральных нефтепроводов в сборочно-сварочном цехе Тюменского ремонтно-механического завода в рамках СПИК с АО «Транснефть-Сибирь»
2020		ООО «Газпромнефть-Каталитические системы»	Запуск производства катализаторов в рамках СПИК с ООО «Газпромнефть-Каталитические системы» и Омской областью

## Меры государственной поддержки, реализуемые Минпромторгом России

Всего в период 2014-2020 годы оказана господдержка в объеме более 32 млрд руб.



## Целевое состояние отрасли в среднесрочной перспективе

	2021	2025
 <p><b>Ключевые продукты и характеристики</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Снижение доли импортной продукции в потреблении в области нефтегазового машиностроения до 41%.</li> <li>Увеличение доли экспорта в общем объеме производства продукции нефтегазового машиностроения до 15%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Снижение доли импортной продукции в потреблении в области нефтегазового машиностроения до 35%.</li> <li>Увеличение доли экспорта в общем объеме производства продукции нефтегазового машиностроения до 20%</li> </ul>
 <p><b>Внедрение инноваций</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Локализация производства подводно-добычных комплексов и испытание пилотной партии продукции</li> <li>Строительство стендового комплекса для испытания криогенного оборудования</li> <li>Создание отечественного полноразмерного комплекса для проведения гидравлического разрыва пласта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Локализация оборудования для производства крупнотоннажного СПГ, утверждение стандартов для СПГ и ПДК.</li> </ul>
 <p><b>Степень развития поставщиков</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Увеличение доли российского сырья, материалов, комплектующих в себестоимости продукции в отрасли нефтегазового машиностроения до 55%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Создание российских EPC-контракторов и развитие их компетенций</li> <li>Увеличение доли российского сырья, материалов, комплектующих в себестоимости продукции в отрасли нефтегазового машиностроения до 70%</li> </ul>