

ОТ ПОТРЕБНОСТЕЙ РЫНКА ТРУДА К ПЛАНИРОВАНИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ СПК

Председатель Совета по профессиональным
квалификациям в нефтегазовом комплексе
И.А. Матлашов

Совет по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе

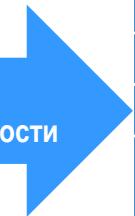
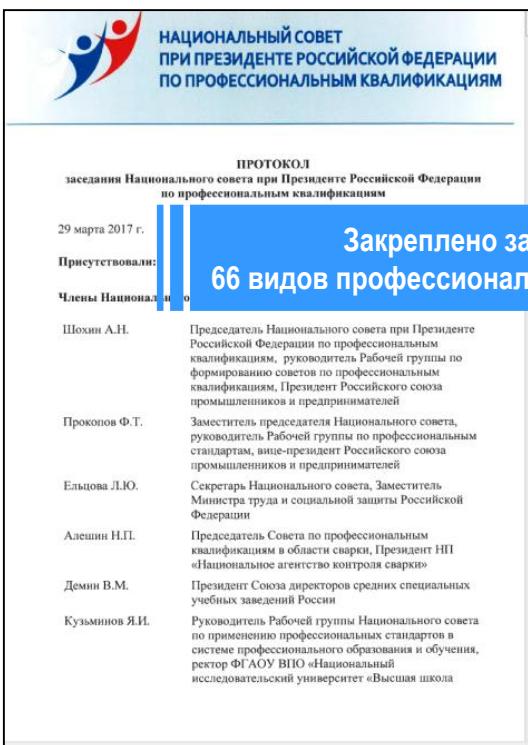


Организация, осуществляющая
функции СПК НГК -
ЧУ «Газпром ЦНИС»

- **Создан** Решением Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям от 27.03.2015
- **Председатель**
И.А. Матлашов, советник генерального директора
ПАО «Газпром нефть»
- **В состав входят 28 членов**, из которых:
 - 16** – представители работодателей:
ПАО «Газпром», ПАО «Газпром нефть»,
ПАО «ЛУКОЙЛ», ПАО «НК «Роснефть»,
ПАО «Транснефть», АО «Зарубежнефть»,
ПАО АНК «Башнефть», ПАО «Татнефть»,
ПАО «СИБУР Холдинг», ПАО «НОВАТЭК»;
 - 1** – Председатель Комитета Государственной Думы
 - 1** – Статс-секретарь – заместитель Министра энергетики РФ
 - 2** – руководители образовательных организаций
 - 9** – представители общественных, саморегулируемых организаций и объединений профсоюзов

Перечень видов профессиональной деятельности, закрепленных за СПК НГК

В соответствии с п. 13 Порядка наделения Совета по профессиональным квалификациям полномочиями по организации проведения независимой оценки квалификации по определенному виду профессиональной деятельности и прекращения этих полномочий, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 декабря 2016 г. №758н



№ п/п	Решения Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям
1	Переработка нефти и газа
2	Добыча нефти, газа и газового конденсата
3	Эксплуатация газотранспортного оборудования
4	Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий
5	Обслуживание и ремонт технологического оборудования организаций переработки нефти и газа
6	Диагностирование объектов линейной части магистральных газопроводов
7	Эксплуатация оборудования подземных хранилищ газа
...	...
66	Исследование скважин

От определения потребностей рынка труда к планированию деятельности и реализации задач СПК НГК

Деятельность
СПК НГК

Мониторинг
рынка труда

Отраслевая рамка
квалификаций

Профессиональные
стандарты

Справочник
профессий

Мониторинг рынка труда в нефтегазовом комплексе

1. Анализ уровня **заработной платы**.
2. Оценка сложившейся **половозрастной структуры** работников, **состояния и динамики численности** работников для дальнейшего использования при разработке политики привлечения и удержания сотрудников и т. д.
3. Определение **Перечня новых должностей и профессий** в нефтегазовом комплексе.
4. Оценка эффективности системы **профессионального образования, дополнительного образования**, дефицита (профицита) рабочих кадров.



**Результаты анализа рынка труда – основа
планирования и реализации задач СПК НГК**

1. Состояние рынка труда в нефтегазовом комплексе

- 1.1. Динамика численности работников
- 1.2. Структура численности работников
- 1.3. Размеры заработной платы работников
- 1.4. Состояние условий труда работников

2. Определение перечня новых профессий и должностей в нефтегазовом комплексе



3. Состояние профессионального образования в нефтегазовой отрасли

- 3.1. Рейтинг вузов России
- 3.2. Трудоустройство выпускников в нефтегазовой отрасли
- 3.3. Профессиональное образование и обучение работников

Актуализация справочника профессий рабочих и должностей служащих нефтегазового комплекса

Название профессии, должности	Виды производственной деятельности	Направление трудовой деятельности ¹	Категория персонала ²	Данные тарифного разряда ³	Код ОКНДТ ⁴	Код ОКСТ ⁵	Код и наименование профессионального стандарта	Код ОТР ⁶	Уровень квалификации	Код ОКСО ⁷	Код профессии (специальности) СНО ⁸	Принятое в Справочнике Минтруда ⁹	Нормативный акт, устанавливающий требования к классификации ¹⁰	Нормативный акт, определяющий право на предоставление компенсаций и льгот (абзац первичный) ¹¹	Примечания
Бурение скважин нефтегазовых трубопроводов	Транспортировка нефти и газа	-	Работник	3-4	11213	7849	-	-	-	-	18.01.29	-	-	-	-
Бурение скважин нефтегазовых скважин	Добыча нефти и газа	-	Работник	5-6	11282	8113	18.017 "Бурение скважин нефтегазовых скважин"	A, B, C	a-f	-	21.02.02	Приемка	Право: Федеральный стандарт профессиональных компетенций, утвержденный приказом Минтруда России от 12.05.2013 № 101 "Федеральный стандарт профессиональных компетенций по профессии (специальности) "Бурение скважин нефтегазовых скважин".	Постановление Правительства РФ от 21.02.2009 № 102 "Об установлении тарифных разрядов труда и работ с учетом изменения структуры профессий (специальностей) и отнесением их к соответствующим тарифным разрядам труда и работ в соответствии с изменениями в Кодексе о тарифах труда и работ в Российской Федерации".	-
Бурение скважин персоналом аэрот	Добыча нефти и газа	-	Работник	5	11284	8113	-	-	-	-	21.02.02	-	Право: Федеральный стандарт профессиональных компетенций, утвержденный приказом Минтруда России от 12.05.2013 № 101 "Федеральный стандарт профессиональных компетенций по профессии (специальности) "Бурение скважин персоналом аэрот".	Постановление Правительства РФ от 21.02.2009 № 102 "Об установлении тарифных разрядов труда и работ с учетом изменения структуры профессий (специальностей) и отнесением их к соответствующим тарифным разрядам труда и работ в Российской Федерации".	-

Руководители, специалисты, служащие, рабочие.
Данные тарифы разработаны рабочими профессиями в соответствии с Единой тарифно-квалификационной справочником. Для профессий рабочих, предусмотренных профессиональными стандартами, но не содержащихся в ОКНДТР, данные тарифные разряды являются справочными.

Официальный классификатор професий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

Официальный классификатор занятой ОК 010-2014 (МКС3-08).

Заданные тарифные разряды в соответствии с профессиональными стандартами.

Уровень квалификации в соответствии с профессиональными стандартами.

Официальный классификатор специальностей по образованию.

Код специальности (направления подготовки) высшего образования (приказ Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199).

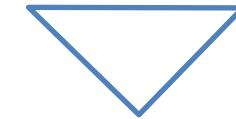
Код специальности (направления подготовки) высшего образования (приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 № 1061).

Справочных костябров на раках труда, новых и пересмотренных профессий, в том числе требуемых предметного профессионального образования, утвержденный приказом Минтруда России от 02.11.2015 № 832 (в редакции приказа Минтруда России от 10.02.2016 № 4).

Вид и размеры нормативного правового акта Российской Федерации, в соответствии с которым установлены требования к классификации профессий, а также определено право на предоставление компенсаций и льгот (абзац первичный). Отличительность применения профессионального стандарта по профессии (должности) с временным и (или) освобождением от выполнения требований профессионального стандарта, определяемая на основании

- Транспортировка нефти и газа 241 ед.
- Добыча нефти и газа 127 ед.
- Реализация, хранение нефти, нефтепродуктов и газа 118 ед.
- Переработка нефти и газа 92 ед.
- Разведка нефти и газа 89 ед.
- Бурение нефтегазовых скважин 86 ед.

Справочник профессий рабочих и должностей служащих нефтегазового комплекса



Определение основных профессий рабочих и должностей служащих в нефтегазовом комплексе с учетом современных организационно-технических условий развития комплекса

Профессии рабочих – 128 ед.
Должности служащих – 625 ед.

Всего 753 ед.

Динамика численности работников по видам экономической деятельности НГК

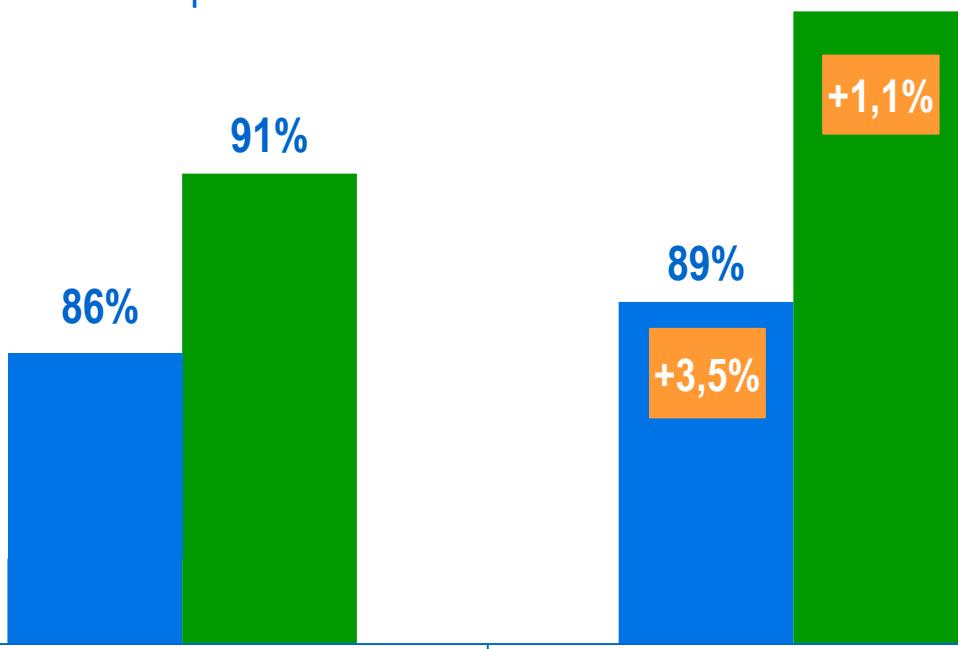


- Тенденция снижения численности работников в 2018 г. частично обусловлена использованием современных технологий и оборудования
- Рост численности зафиксирован только по видам экономической деятельности «Транспорт газа и продуктов его переработки» и «Производство промышленных газов»



Трудоустройство выпускников

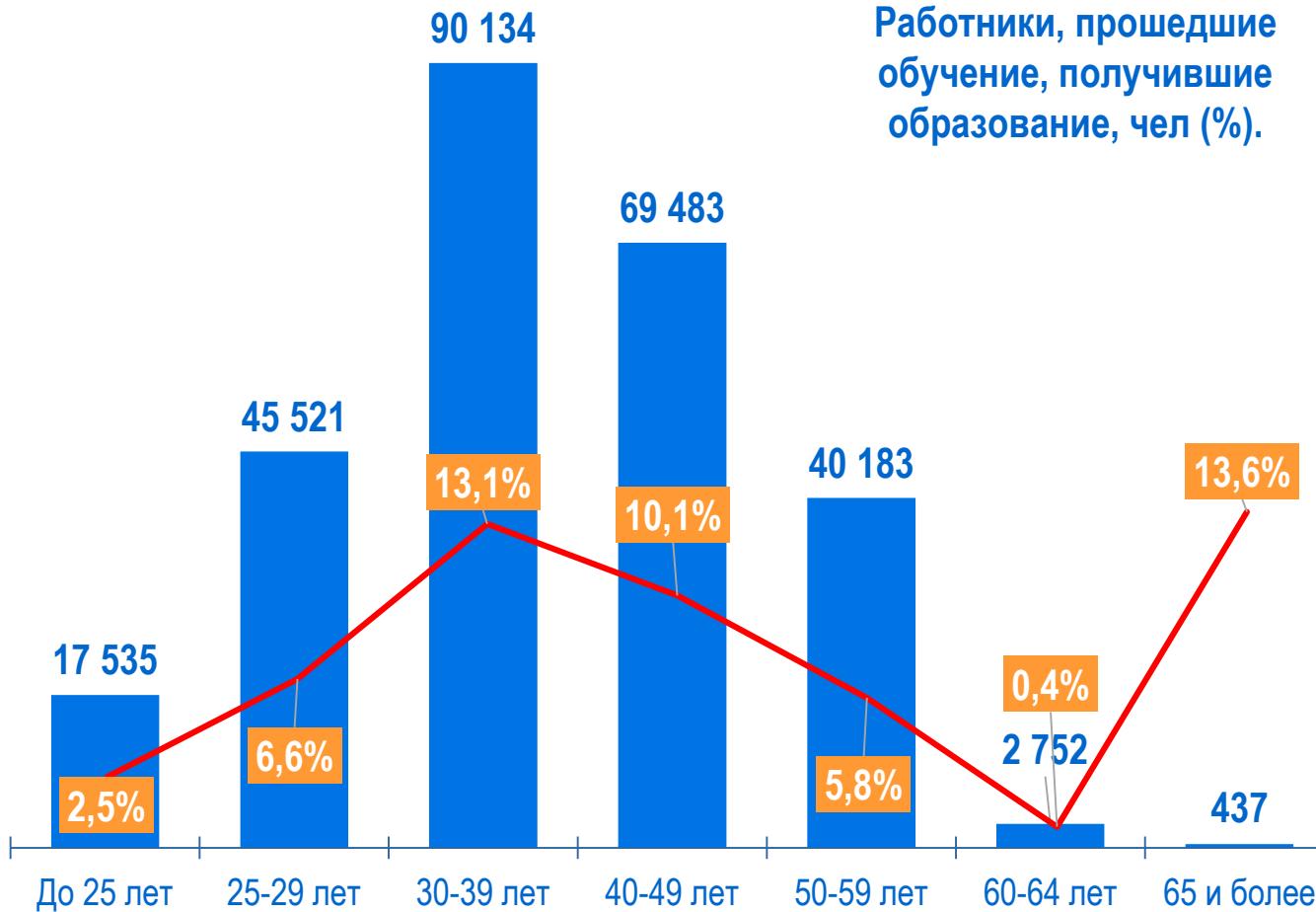
- Среднее образование
- Высшее образование



Удельный вес трудоустроившихся выпускников, %

Обучение и образование работников на примере в сфере добычи полезных ископаемых

Деятельность СПК НГК
Мониторинг рынка труда
Отраслевая рамка квалификаций
Профессиональные стандарты
Справочник профессий



Планирование деятельности и реализация задач СПК НГК

Система профессиональных квалификаций - совокупность механизмов правового и институционального регулирования спроса на квалификации работников со стороны рынка труда и **предложения квалификаций** со стороны системы образования и обучения



Актуализация и организация применения отраслевой рамки квалификаций

Квалификация ионный уровень:		Рекомендуемые наименования должностей (профессий) по основным видам трудовой деятельности			
		Добыча нефти и газа	Переработка нефти и газа	Разработка нефти и газа	
5 уровней:	Бурение нефтегазовых скважин	Бурильщик капитального ремонта скважин 5-го разряда Бурильщик капитального ремонта скважин 4-го разряда Оператор по добче нефти и газа 5-го разряда Оператор по добче нефти и газа 4-го разряда Оператор по добче нефти и газа 3-го разряда Оператор по добче нефти и газа 2-го разряда Техник Техник по ремонту Техник по капитальному ремонту скважин Техник-технолог Техник по добче нефти и газа Оператор по исследованию скважин 5-го разряда Оператор по исследованию скважин 6-го разряда	Инженер по подготовке производства Инженер-изобретатель Механик технологической установки (участка) Слесарь по ремонту оборудования технологических установок Механик-технолог по ремонту оборудования технологических установок Слесарь-ремонтник промышленного оборудования Инженер-технолог Мастер участка Начальник смены (в промышленности) Оператор технологических установок 4-го	Техник Техник-технолог	
6 уровней:	Буровой супервайзер Инженер по наклонно-направленному бурению Инженер станции забойной гидравлической системы Инженер-планировщик Инженер по геомоделизации Инженер экспедиции (прият., отдела, службы, станицы) геомоделиционного сопровождения бурения скважин Инженер Инженер по сложным работам в буровых (капитальном ремонте) скважин Мастер по сложным работам в буровых (капитальном ремонте) скважин Мастер по сложным работам в буровых (капитальном ремонте) скважин Мастер по добче нефти, газа и конденсата Мастер по добче нефти и газа Мастер службы	Инженер по добче нефти и газа Стендщик по добче нефти и газа Техник по добче нефти и газа Инженер-технолог Стендщик по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин Инженер Инженер по ремонту Инженер по подземному ремонту скважин Инженер по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин Мастер по капитальному ремонту скважин Инженер-технолог (технолог) Стендщик Техник Мастер участка Мастер Мастер по добче нефти, газа и конденсата Мастер по добче нефти и газа Мастер службы	Инженер-изобретатель Начальник лаборатории (в промышленности) Начальник установки (буровой, газовой, газокомпрессорной, кислородной, обогревательной, регенерационной, отжигаловой и др.) Инженер Начальник участка (в промышленности) Начальник геофизического участка Начальник геофизического отдела Начальник геофизической службы Заведующий отделом Научный сотрудник Начальник отдела (в промышленности) Начальник службы (в промышленности)	Геолог Геофизик Инженер-интерпретатор Инженер Стендщик Начальник геофизического отдела Начальник геофизического участка Начальник геофизического отдела Начальник геофизической службы Заведующий отделом Научный сотрудник Начальник отдела (в промышленности) Начальник службы (в промышленности)	

Охватывает:

66 профессиональных стандартов,
закрепленных за СПК НГК
+5 в 2018 году

Охватывает:

Профессии рабочих – 143 ед.

+18 в 2018 году

Должности служащих – 578 ед.

+45 в 2018 году

Всего

721 ед.

Отраслевая рамка квалификаций
нефтегазового комплекса позволяет:



1. Формировать общую **стратегию развития** рынка труда и системы образования в нефтегазовой отрасли.
2. Описывать с единых позиций **требования к квалификации** работников и выпускников при разработке профессиональных и образовательных стандартов, программ профессионального образования.
3. Определять необходимость в разработке и актуализации **профессиональных стандартов**.
4. Разрабатывать другие документы в области системы профессиональных квалификаций нефтегазового комплекса, требующих определения уровней квалификации в отрасли.

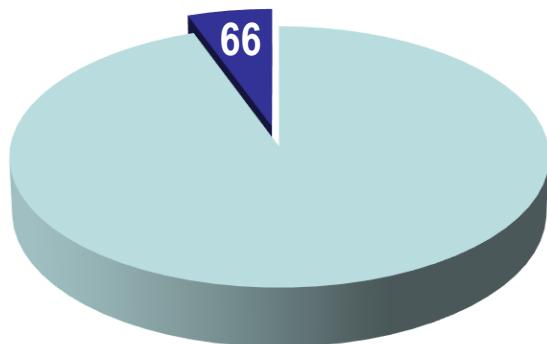
- В 2018 году в реестр включено 11 проф. квалификаций
- Выявлена потребность в расширении сети ЦОКов

Разработка, актуализация и организация применения профессиональных стандартов

Количество утвержденных профессиональных стандартов на 26.10.2018

Количество всего, ед. **1189**

Закреплено за СПК НГК, ед. **66**



■ Утверждено профессиональных
стандартов нефтегазового комплекса

Актуализировано в 2018 году – 2 ПС

Профессиональные стандарты СПК НГК,
утвержденные в 2018 году

Ответственная организация-разработчик:
ПАО «Газпром»

1. Специалист по газоспасательным работам на объектах нефтегазовой отрасли
2. Специалист по контролю качества газа, газового конденсата и продуктов их переработки
3. Специалист по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов нефтегазовой отрасли
4. Специалист по абонентскому обслуживанию газового хозяйства
5. Работник по исследованию скважин

Количество утвержденных профессиональных стандартов СПК НГК – 66

Основные задачи СПК НГК по совершенствованию системы профессиональных квалификаций на 2019 г.

Мониторинг рынка труда	ежегодный мониторинг рынка труда в нефтегазовом комплексе	Актуализация ГИС «Справочник профессий»
	актуализация прогноза появления новых должностей и профессий	
	актуализация Справочника профессий рабочих и должностей служащих НГК	Актуализация Справочника востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий
Отраслевая рамка квалификаций	Актуализация отраслевой рамки квалификаций СПК НГК	
	Разработка наименований квалификаций и требований к квалификациям в соответствии с утвержденными профессиональными стандартами СПК НГК – 20	
	Экспертиза проектов квалификаций других СПК – по запросам НАРК и других СПК	
Профессиональные стандарты	Разработка профессиональных стандартов – 9	
	Актуализация профессиональных стандартов – 9	
	Экспертиза профессиональных стандартов, поступивших от других СПК – по запросу НАРК	
Справочник профессий	Актуализация Справочника профессий рабочих и должностей служащих НГК – декабрь 2019	
	Анализ практики применения Справочника профессий рабочих и должностей служащих НГК для разработки других документов	

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

Адрес: 119415, г. Москва, пр-т Вернадского, д.41, стр.1
Тел./факс (499) 580-40-17
e-mail: info@spkngk.ru