

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ «РОСНЕФТЬ»**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту профессионального стандарта
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»**

Москва 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ	3
1.1. Информация о перспективах развития вида профессиональной деятельности	3
1.2. Обоснование необходимости актуализации профессионального стандарта	4
1.3. Описание обобщенных трудовых функций и трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации	7
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ АКТУАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА	11
2.1. Этапы актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»	11
2.2. Информация об организациях, на базе которых проводились исследования, и обоснование выбора этих организаций	14
2.3. Описание требований к экспертам (квалификация, категории, количество), привлеченных к актуализации профессионального стандарта, и описание использованных методов	15
2.4. Общие сведения о нормативных правовых документах, регулирующих вид профессиональной деятельности	18
РАЗДЕЛ 3. ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА	20
РАЗДЕЛ 4. СОГЛАСОВАНИЕ ПРОЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА	22
Приложение №1	23
Приложение №2	24
Приложение №3	26
Приложение №4	31
Приложение №5	35
Приложение №6	40
Приложение №7	42

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ

1.1. Информация о перспективах развития вида профессиональной деятельности

Под супервайзингом строительства скважин понимается организация, контроль и управление проведения подрядными организациями вышкомонтажных работ, бурения и крепления ствола скважины, освоения, обустройства и ввода скважин в эксплуатацию, выполняемых в соответствии с требованиями нормативных правовых актов Российской Федерации.

Первый отечественный супервайзинг на примере строительства скважин показал перспективы нового рыночного механизма управления в нефтегазовом деле. С появлением отдельного сервиса в нефтегазодобывающем комплексе в начале девяностых годов прошлого века появилась потребность контроля за эффективным вложением и возвратом по инвестициям, что и предопределило появление российского института нефтегазового супервайзинга.

Выделение из структуры буровых предприятий инженерных и технологических функций (цементирование скважин, телеметрическое сопровождение траектории ствола, отработка долот, отбор керна, буровые растворы, гидравлические забойные двигатели, отбор керна, воздействие на пласт) с одновременным созданием многочисленных сервисных компаний ускорило формирование супервайзингового сервиса, сделав большой шаг в создании российского бурового и нефтегазового супервайзинга.

Основными целями бурового супервайзинга являются:

- сокращение затрат на строительство скважин за счет соблюдения технологии выполнения работ, снижения уровня незапланированных простоев;
- обеспечение безаварийности процесса строительства скважин;
- повышение эффективности процесса строительства скважин на всех этапах;
- контроль выполнения работ подрядных организаций;
- обеспечение соблюдения правил и стандартов промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды;
- проведение расследований инцидентов и аварий, возникающих при строительстве;
- оценка качества выполняемых работ подрядными организациями.

Полномочным представителем заказчика на объекте строительства нефтяных и газовых скважин и резки боковых стволов (далее – ЗБС) является буровой супервайзер. Основная задача бурового супервайзера состоит в контроле за производством работ подрядными организациями и оценке их качества. Представитель заказчика в лице супервайзера присутствует на объекте выполнения работ, начиная с вышкомонтажных и заканчивая освоением скважин, контролирует

ведение технологических операций, исполнение требований рабочего проекта, проектно-сметной документации на строительство, программы буровых работ и планов работ на технологические операции.

В актуализированном проекте профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» в полном объеме описана деятельность буровых супервайзеров, инженеров, специалистов в области технологического контроля при строительстве скважин, начальников служб, управлений по супервайзингу, обеспечивающих технологический контроль за строительством нефтяных и газовых скважин и ЗБС.

Профессиональный стандарт «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2014г. № 942н) актуализирован в целях реализации Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», в соответствии с которыми для повышения темпов развития и модернизации в области добычи нефти и газа, необходимо сформировать систему подготовки кадров, направленной на обучение основам повышения производительности труда, а так же системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и приобретения ими новых профессиональных навыков.

1.2. Обоснование необходимости актуализации профессионального стандарта

Актуализация профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2014г. № 942н вызвана выявленными в ходе его применения замечаниями предприятий отрасли в целях:

- уточнения цели вида профессиональной деятельности;
- проведения декомпозиции вида профессиональной деятельности для корректировки наименований обобщенных трудовых функций (далее – ОТФ), трудовых функций и формулировок трудовых действий;
- уточнения представленных уровней квалификации по ОТФ;
- уточнения наименований должностей, требований к образованию и обучению, опыту практической работы, условий допуска к работе;
- обеспечения взаимодействия организаций нефтегазодобывающей отрасли с представителями системы образования для разработки федеральных образовательных государственных стандартов с учетом требований бизнес-процессов;
- унификации, установления и поддержания единых требований к содержанию и качеству профессиональной деятельности, определения квалификационных требований к работникам;

формирования тестовых и практических заданий для проведения независимой оценки квалификации в центрах независимой оценки квалификаций;

- обеспечения своевременной подготовки персонала высокого профессионального и квалификационного уровня, соответствующего требованиям рынка труда;
- обеспечения развития сферы профессионального образования и обучения в соответствии с потребностями нефтегазодобывающей отрасли.

Определение уровней квалификации для ОТФ осуществлялось в соответствии с Уровнями квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 г. № 148н, в которых представлена обобщенная характеристика полномочий и степени ответственности для профессиональной деятельности, характера умений и знаний, необходимых для ее выполнения, а так же – согласно проведенному экспертному анализу выполняемых функций инженерно-технического состава организации (Таблица 1). В разрезе квалификационных уровней определены требования к уровню образования, опыту и стажу работы, а также особые условия допуска к работе, уточнены наименования должностей для каждого квалификационного уровня.

Таблица 1. Определение квалификационных уровней в зависимости от полномочий, ответственности и характера умений при осуществлении технологического контроля за строительством скважин и ЗБС

ОТФ	Наименование должностей	Полномочия и ответственность	Уровень квалификации
А	Буровой супервайзер Ведущий буровой супервайзер Ведущий инженер Главный специалист Инженер Инженер по бурению – полевой супервайзер Специалист Специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Старший специалист Старший специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин	Самостоятельная деятельность, предполагающая определение задач собственной работы и (или) подчиненных по достижению цели Ответственность за результат выполнения работ на уровне подразделения Разработка, внедрение, контроль, оценка и корректировка направлений профессиональной деятельности	6
	Главный специалист Главный специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Региональный буровой супервайзер Руководитель проекта Старший буровой супервайзер Суперинтендант		

С	<p>Директор департамента Директор департамента супервайзинга бурения Менеджер Начальник департамента Начальник департамента супервайзинга бурения Начальник сектора Начальник отдела супервайзинга бурения Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин Начальник отдела по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин Начальник службы по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы Начальник службы по супервайзингу Начальник супервайзерской службы Начальник управления Начальник управления супервайзинга бурения Начальник управления по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Руководитель проекта</p>	<p>Определение стратегии, управление процессами и деятельностью с принятием решения на уровне подразделений и организации</p> <p>Ответственность за результаты деятельности подразделений и организации</p> <p>Решение задач развития области профессиональной деятельности и (или) организации с использованием разнообразных методов и технологий</p>	7
---	---	---	---

Уведомление об актуализации профессионального стандарта размещено сайте «Профессиональные стандарты» (<http://profstandart.rosmintrud.ru/>).

1.3. Описание обобщенных трудовых функций и трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации

В соответствии с Методическими рекомендациями по разработке профессионального стандарта, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 г. № 170н, в ходе подготовки к актуализации данного профессионального стандарта были проведены следующие организационные мероприятия:

- изучены актуальные нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вид профессиональной деятельности;
- проведен анализ состояния и перспектив развития соответствующего вида экономической деятельности, группы занятий, к которым относится актуализируемый профессиональный стандарт;
- выделены основные отраслевые и межотраслевые технические стандарты, и правила, устанавливающие требования к осуществлению технологического контроля за строительством нефтяных и газовых скважин и ЗБС;
- проведен анализ квалификационных характеристик, установленных в профессиональном стандарте «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 942н;
- проведены очные региональные фокус-группы, сформированные из числа высококвалифицированных работников Обществ Группы ПАО «НК «Роснефть» по описанию и уточнению трудовых действий, необходимых умений и знаний с учетом требований к организации трудового процесса бурового супервайзера при строительстве скважин и ЗБС для актуализации действующего отраслевого профессионального стандарта.

Всего в исследованиях приняло участие 28 экспертов (специалисты, инженеры, руководители производственных подразделений Обществ Группы), проведено 5 региональных фокус-групп (количество участников – 32 человека) по описанию и уточнению ОТФ, трудовых функций, трудовых действий с учетом региональных особенностей Обществ Группы.

По итогам проведенных исследований:

1. Скорректирована формулировка вида профессиональной деятельности.
2. Скорректирована формулировка основной цели вида профессиональной деятельности.
3. Внесены изменения в перечень кодов экономической деятельности (Таблица 2).
4. Сформировано 3 ОТФ и 10 трудовых функций, объединенных несколькими бизнес-процессами (технологическими операциями) (Таблица 3).

5. Дополнены и детализированы формулировки ОТФ, трудовых функций, трудовых действий, необходимых знаний и умений.

6. Уточнены требования к образованию и обучению, требования к опыту практической работы.

7. Уточнены особые условия допусков к работе.

Таблица 2. Области профессиональной деятельности.

1322	Руководители подразделений (управляющие) в добывающей промышленности	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
2146	Горные инженеры, металлурги и специалисты родственных занятий	-	-

(код ОКЗ¹)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Таблица 3. Описание ОТФ и трудовых функций, входящих в проект профессионального стандарта (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

ОТФ			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Обеспечение технологического контроля при выполнении вышкомонтажных работ, углублении, креплении, освоении и испытании нефтяных и газовых скважин (далее – строительство скважин) и ЗБС непосредственно на объекте выполнения работ	6	Организация работы подрядных организаций на объекте строительства скважин и ЗБС	A/01.6	6
			Контроль безопасного ведения строительства скважин и ЗБС на объекте выполнения работ	A/02.6	6
			Контроль обеспечения подрядными организациями эксплуатационной целостности бурового оборудования, инструментов, технических устройств на объекте строительства скважин и ЗБС	A/03.6	6
			Обеспечение координации первоочередных действий работников подрядных организаций при возникновении нештатных и аварийных ситуаций на объекте строительства скважин и ЗБС	A/04.6	6
			Обеспечение взаимодействия между структурными подразделениями заказчика, а также заказчика с подрядными организациями при осуществлении технического контроля при строительстве скважин и ЗБС	A/05.6	6
В	Организация технологического контроля за строительством скважин и ЗБС на нескольких объектах выполнения работ	7	Контроль строительства скважин и ЗБС подрядными организациями на нескольких объектах выполнения работ	B/01.7	7
			Организация нормативно-технического обеспечения работников, осуществляющих технологический контроль за строительством скважин и ЗБС на нескольких объектах выполнения работ	B/02.7	7
			Руководство работниками, осуществляющими технологический контроль за строительством скважин и ЗБС на нескольких объектах выполнения работ	B/03.7	7
С	Руководство работами по технологическому контролю строительства скважин и ЗБС	7	Руководство организацией технологического контроля строительства скважин и ЗБС	C/01.7	7
			Обеспечение планирования и технического развития подразделения по технологическому контролю строительства скважин и ЗБС	C/02.7	7

Установление уровней квалификации для каждой ОТФ осуществлено в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12.04.2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки профессиональных стандартов».

Формирование трудовых функций по каждой ОТФ проведено, исходя из особенностей вида профессиональной деятельности. Разработанные ОТФ представляют логическую последовательность и совокупность связанных между собой трудовых функций. Каждая трудовая функция разбита на необходимые и достаточные трудовые действия. Для этих целей использовались материалы профессионально-квалификационных справочников и стандартов, должностные, производственные и технологические инструкции, положения о подразделениях, а также опрос экспертов, обладающих значительным практическим опытом ведения производственной деятельности.

В проекте профессионального стандарта исправлены терминологические ошибки и неточности. Терминология приведена в соответствие с требованиями нормативной документации (единой системы конструкторской документации, единой системы технологической документации, единой системы технологической подготовки производства). Коды Общероссийского классификатора видов экономической деятельности, Общероссийского классификатора занятий, Общероссийского классификатора специальностей по образованию приведены в соответствие с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Анализ соответствия требований к квалификации, установленных в Квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и других служащих и в проекте профессионального стандарта, представлен в Приложении №4.

Описание актуальности должностей, соответствующих актуализированному профессиональному стандарту для Справочника профессий, представлено в Приложении №5.

Паспорт актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» представлен в Приложении №6.

В рамках формирования проекта профессионального стандарта были использованы следующие инструменты:

- анкетирование;
- опрос экспертов;
- проведение региональных фокус-групп.

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ АКТУАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

2.1. Этапы актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»

Последовательность процесса актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» обусловлена функциональным анализом профессиональной деятельности и Методическими рекомендациями по разработке профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 г. № 170н.

Процесс актуализации профессионального стандарта включает этапы: аналитический, проектный, экспертный, завершающий. Описание основных этапов разработки проекта профессионального стандарта представлено в Таблице 4.

Таблица 4. Описание основных этапов актуализации профессионального стандарта

№ п/п	Наименование мероприятия
1	Аналитический этап 1
	1.1. Формирование рабочей группы по актуализации профессионального стандарта, рабочих групп региональных экспертов и региональных фокус-групп. 1.2. Анализ российских профессиональных стандартов в области технологического контроля за строительством нефтяных и газовых скважин и ЗБС. 1.3. Анализ состояния и перспектив соответствующего вида экономической деятельности, группы занятий, к которым относится профессиональный стандарт. 1.4. Изучение тарифно-квалификационных характеристик, содержащихся в ЕКС. 1.5. Изучение технологических регламентов бизнес-процессов. 1.6. Изучение требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.
2	Проектный этап 2
	2.1. Проведение региональных очных фокус-групп. 2.2. Обработка, обобщение, оформление материалов по результатам проведенных фокус-групп. 2.3. Формирование перечня ОТФ и трудовых функций. 2.4. Подготовка проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли». 2.5. Обсуждение проекта профессионального стандарта с региональными экспертами рабочих групп в Обществах Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченных к актуализации профессионального стандарта. 2.6. Сбор, анализ и систематизация замечаний, предложений к проекту профессионального стандарта. 2.7. Принятие обоснованных решений о корректировке профессионального стандарта по результатам обсуждения. 2.8. Внесение корректировок в проект профессионального стандарта по результатам обсуждения.

№ п/п	Наименование мероприятия
3	Экспертный этап 3
	3.1. Обсуждение проекта профессионального стандарта с заинтересованными организациями и профильными образовательными учреждениями, представители которых не входят в состав Совета по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе (далее – СПК НГК). 3.2. Профессионально-общественное обсуждение проекта профессионального стандарта в рамках СПК НГК. 3.3. Сбор, консолидация и анализ замечаний и предложений к проекту профессионального стандарта по результатам профессионального обсуждения в СПК НГК, внесение необходимых изменений и дополнений. 3.4. Получение одобрения СПК НГК.
4	Завершающий этап 4
	4.1. Представление проекта профессионального стандарта в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации.

В соответствии с Протоколом СПК НГК № 293 от 06.12.2021 г. сформирован план-график по разработке проекта актуализированного профессионального стандарта с привлечением экспертов Общества Группы ПАО «НК «Роснефть».

В результате определены основные этапы актуализации профессионального стандарта:

Этап 1 (17 мая 2022 г. – 14 августа 2022 г.):

- утверждение состава рабочей группы по разработке проекта актуализированного профессионального стандарта;
- составление календарного плана по разработке проекта актуализированного профессионального стандарта;
- утверждение состава рабочих групп региональных экспертов и состава региональных фокус-групп в Обществах Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченных к разработке проекта профессионального стандарта, из числа квалифицированных инженерно-технических работников по направлению профессиональной деятельности «Технологический контроль за строительством нефтяных и газовых скважин, резкой боковых стволов»;
- проведение первичного исследования (анализ и обобщение) вида профессиональной деятельности в рамках актуализации профессионального стандарта;
- исследование нормативных правовых актов Российской Федерации, нормативно-технической и технической документации;
- проведение первого заседания рабочей группы по актуализации профессионального стандарта;
- организация и проведение очных региональных фокус-групп в Обществах Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченных к актуализации профессионального стандарта с целью

уточнения функционала по должностям, включенным в проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли».

Этап 2 (15 августа 2022 г. – 09 ноября 2022 г.):

- анализ и обобщение информации, полученной в результате очных региональных фокус-групп, изучение документации для актуализации профессионального стандарта;
- определение перечня должностей работников, возможных к объединению в один вид профессиональной деятельности;
- формирование функциональной карты проекта профессионального стандарта;
- проведение второго заседания рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;
- составление перечня трудовых функций, трудовых действий, необходимых умений и знаний по виду профессиональной деятельности;
- проведение третьего заседания рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;
- разработка проекта профессионального стандарта;
- разработка пояснительной записки;
- направление проекта профессионального стандарта в Общества Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченные к актуализации профессионального стандарта, для формирования замечаний и предложений;
- рассмотрение замечаний к проекту профессионального стандарта, внесение в проект профессионального стандарта необходимых изменений и дополнений;
- проведение четвертого заседания рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;
- согласование проекта профессионального стандарта в рамках рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;

Этап 3 (10 ноября 2022 г. – 31 мая 2023 г.):

- согласование проекта профессионального стандарта с Межрегиональной профсоюзной организацией ПАО «НК «Роснефть» Общероссийского профессионального союза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства;
- согласование проекта профессионального стандарта с образовательными организациями, представители которых не входят в состав СПК НГК;

- проведение профессионально-общественного обсуждения проекта профессионального стандарта в нефтегазодобывающих организациях, представители которых не входят в состав СПК НГК;
- проведение пятого заседания рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;
- проведение профессионально-общественного обсуждения проекта профессионального стандарта в СПК НГК;
- проведение заседаний рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта;
- консолидация замечаний к проекту профессионального стандарта, внесение изменений и дополнений по результатам обсуждения в СПК НГК;
- представление проекта профессионального стандарта в режиме заочного голосования экспертам СПК НГК;
- внесение изменений в проект профессионального стандарта на основании предложений экспертов СПК НГК;
- получение одобрения СПК НГК по проекту профессионального стандарта;

Этап 4 (01 июня 2023 г. – 30 июня 2023 г.):

- предоставление проекта профессионального стандарта в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации.

2.2. Информация об организациях, на базе которых проводились исследования, и обоснование выбора этих организаций

В соответствии с решением СПК НГК от 06.12.2021 г. (протокол № 293) об утверждении Перечня профессиональных стандартов, запланированных для разработки (актуализации) в 2022 году и последующий период в рамках работы СПК НГК, ответственной организацией за актуализацию профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» является ПАО «НК «Роснефть».

В качестве Исполнителя по актуализации профессионального стандарта привлечено Общество Группы Компаний – Частное учреждение дополнительного профессионального образования Центр профессиональных квалификаций НК «Роснефть» Нефтеюганский корпоративный институт» (далее – ЦПК НК «Роснефть» НКИ»).

В целях актуализации профессионального стандарта созданы:

- в ЦПК НК «Роснефть» НКИ» – рабочая группа по разработке проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»;

– в Обществах Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченных к актуализации профессионального стандарта, – рабочие группы региональных экспертов и фокус-группы из числа квалифицированных инженерно-технических работников, чьи должности предусмотрены в проекте профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли».

Всего к разработке проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» привлечено 5 Обществ Группы ПАО «НК «Роснефть» (Таблица 5). Общества Группы, участвующие в актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», определены исходя из региональных различий в организации процесса супервайзинга строительства скважин и зарезки боковых стволов.

Таблица 5. Общества Группы ПАО «НК «Роснефть», привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»

Наименование Общества Группы ПАО «НК «Роснефть»	Количество участников фокус-групп, чел	Количество участников Рабочих групп экспертов, чел
ООО «РН-Юганскнефтегаз», город Нефтеюганск	4	5
ООО «РН-Уватнефтегаз», город Тюмень	7	6
АО «Оренбургнефть», город Оренбург	5	7
АО «Самаранефтегаз», город Самара	10	5
АО «Востсибнефтегаз», город Красноярск	6	5
ИТОГО	32	28

Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к разработке и согласованию проекта профессионального стандарта, приведены в Приложении № 1.

2.3. Описание требований к экспертам (квалификация, категории, количество), привлеченных к разработке проекта профессионального стандарта, и описание использованных методов

Методические рекомендации по разработке профессиональных стандартов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 г. №170н, предполагают формирование экспертной группы по разработке профессиональных стандартов.

В Обществах Группы, привлеченных к разработке проекта профессионального стандарта, в состав рабочих групп региональных экспертов включены квалифицированные работники различных направлений деятельности:

- специалисты-эксперты в области разработки профессиональных стандартов;
- специалисты в нефтегазодобывающей отрасли;
- специалисты в области организации профессионального образования;

- специалисты в области управления, обучения и развития персонала;
- специалисты в области нормирования труда;
- специалисты в области охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.

В соответствии с Методическими рекомендациями по разработке профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 г. № 170н, разработаны требования к экспертам, привлекаемым к разработке проектов профессиональных стандартов в нефтегазодобывающей отрасли.

Требования к профессиональным компетенциям экспертов.

Эксперт должен:

- уметь разрабатывать профессиональный стандарт;
- уметь оформлять профессиональный стандарт в соответствии с требованиями к данному типу документов;
- уметь анализировать значительный объем информации в области разработки и актуализации профессиональных стандартов;
- обладать навыками представления разработанных документов участникам профессионального сообщества нефтегазовой отрасли.

Требования к знаниям и умениям экспертов, обеспечивающим соответствующие компетенции.

Эксперт должен знать:

1. Законодательство Российской Федерации в области разработки профессиональных стандартов, включая:
 - Трудовой кодекс Российской Федерации в части, регламентирующей трудовые отношения, разработку и применение профессиональных стандартов и иных квалификационных характеристик;
 - Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - постановление Правительства Российской Федерации от 22.01.2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
 - Методические рекомендации по проведению профессионально-общественного обсуждения и организации экспертизы проектов профессиональных стандартов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.09.2014 г. № 671н;
 - Макет профессионального стандарта, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 г. № 147н;

– Методические рекомендации по разработке профессионального стандарта, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 г. № 170н;

– Уровни квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 г. №148н.

2. Способы и методы работы со служебной информацией и персональными данными.

3. Методику и алгоритм разработки и актуализации профессиональных стандартов.

4. Зарубежную и отечественную практику разработки и актуализации профессиональных стандартов и иных квалификационных требований.

5. Содержание и структуру вида профессиональной деятельности.

6. Трудовые функции и трудовые действия, выполняемые работниками, профессиональные знания и умения, которыми должны обладать эти работники.

Эксперт должен уметь:

– формулировать основную цель вида профессиональной деятельности;

– проводить функциональный анализ профессиональной деятельности;

– выделять ОТФ и сопоставимые с ними трудовые функции с учетом логики последовательной декомпозиции;

– формулировать перечень трудовых действий, необходимых умений и знаний, раскрывающих содержание трудовых функций;

– определять уровень квалификации, требуемый для выполнения трудовой функции;

– взаимодействовать в процессе разработки и актуализации профессионального стандарта с другими экспертами.

Критерии отбора экспертов.

В соответствии со спецификой деятельности по разработке и актуализации профессиональных стандартов в нефтегазодобывающей отрасли отбор экспертов осуществлялся по следующим критериям:

– уровень компетентности эксперта в области разработки и актуализации профессиональных стандартов в нефтегазодобывающей отрасли (учитывались: профиль и уровень образования, профиль деятельности (опыт работы в нефтегазодобывающей отрасли), опыт работы в области разработки и актуализации профессиональных стандартов);

– полнота охвата группой разработчиков всех видов деятельности внутри профессионального стандарта;

– степень объективности эксперта-участника при оценке, обобщении и анализе данных, принятии решения по формированию содержания профессионального стандарта.

2.4. Общие сведения о нормативных правовых документах, регулирующих вид профессиональной деятельности

В ходе разработки проекта профессионального стандарта применялись нормативные правовые акты Российской Федерации, техническая документация и локальные нормативные документы Обществ Группы ПАО «НК «Роснефть», регулирующие профессиональную деятельность в области строительства нефтяных и газовых скважин и ЗБС.

Использованная литература, нормативные правовые акты Российской Федерации:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ.
2. Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».
3. Федеральный закон от 17.06.1999 г. № 181-ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации» (статья 18).
4. Общероссийский классификатор занятий. ОК (ОКЗ) 010–2014 (МСКЗ-08), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии от 12.12.2014 г. №2020-ст.
5. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. ОК 016–94 (ОКПДТР), утвержденный постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 26.12.1994 г. № 367.
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 г. № 147н «Об утверждении Макета профессионального стандарта».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов».
8. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 г. № 536.
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 г. № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

11. Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 18.11.2021 г. № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.01.2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

13. Приказ Минтруда России № 988н, Минздрава России № 1420н от 31.12.2020 г. «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

14. Постановление Правительства Российской Федерации № 2464 от 24.12.2021 г. «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).

15. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 г. № 534.

16. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11.2020 г. № 682н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

18. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.02.2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет».

19. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 21.08.1997 г. № 37 «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих».

20. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2019 г. № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин».

РАЗДЕЛ 3. ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

В соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.09.2014 г. № 671н «Об утверждении методических рекомендаций по организации профессионально-общественного обсуждения и экспертизы проектов профессиональных стандартов» организовано обсуждение проекта профессионального стандарта с заинтересованными организациями и профессиональными сообществами, что позволило достичь основную цель проведения обсуждения – сформировать проект профессионального стандарта, отвечающий требованиям рынка труда.

В ходе профессионально-общественного обсуждения решались следующие задачи:

1. Выявление полноты выделения и формулирования ОТФ и трудовых функций.
2. Определение точности отнесения трудовых функций к уровням квалификации, установление требований к образованию и опыту работы.
3. Анализ полноты необходимых знаний и умений для выполнения работником соответствующих трудовых функций и трудовых действий.
4. Проверка корректности отнесения вида профессиональной деятельности и ОТФ к группам занятий, должностям и специальностям общероссийских классификаторов: общероссийский классификатор занятий, общероссийский классификатор видов экономической деятельности, общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.
5. Проверка соответствия проекта профессионального стандарта нормативным правовым актам Российской Федерации в области строительства нефтяных и газовых скважин и ЗБС.
6. Оценка возможности применения профессионального стандарта образовательными учреждениями при разработке или актуализации федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных образовательных программ, основных и дополнительных программ профессионального обучения, оценке квалификаций.

В качестве критериев оценки результатов профессионально-общественного обсуждения рассматривались следующие аспекты: количество участников мероприятия, аргументированность поступивших замечаний и предложений.

Профессионально-общественное обсуждение проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» проведено в нескольких направлениях и позволило сформировать актуальный текст проекта профессионального стандарта, отвечающего

потребностям рынкам труда и бизнес-процессов организаций в области строительства нефтяных и газовых скважин и ЗБС.

1. С 18.11.2022 г. по 30.12.2022 г. проект профессионального стандарта размещен на официальном сайте соразработчика профессионального стандарта – ЦПК НК «Роснефть» НКИ» для рассмотрения и обсуждения заинтересованными организациями (<http://rn-nki.ru/profstandart/profstandart7.php>). За указанный период посещаемость раздела «Профессиональные стандарты» на официальном сайте ЦПК НК «Роснефть» НКИ» составила 61 посещение, при этом замечания и предложения к проекту профессионального стандарта не поступили.

2. 17.11.2022 г. проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» направлен на обсуждение в профильные образовательные учреждения, представители которых не входят в состав СПК НГК:

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»;
- Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»;
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет»;
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет».

Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к обсуждению проекта профессионального стандарта, представлены в Приложении №2.

3. Сводные данные о замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», полученные в ходе профессионально-общественного обсуждения от образовательных учреждений, представители которых не входят в состав СПК НГК, указаны в Приложении №3.

4. 30.11.2022 г. проведено профессионально-общественное обсуждение проекта профессионального стандарта, в котором приняли участие эксперты ООО «Научно-производственной компании СервисНефтегазТехнологии». ООО «Научно-производственной компании СервисНефтегазТехнологии» не является Обществом Группы ПАО «НК «Роснефть», представители компании не входят в состав СПК НГК. Обсуждение проекта профессионального стандарта проводилось в режиме круглого стола. В обсуждении приняли участие 3 эксперта ООО «Научно-производственной компании СервисНефтегазТехнологии» и 3 представителя рабочей группы по разработке профессионального стандарта от Исполнителя.

5. Предложения и замечания к проекту профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» от организаций, не входящих в СПК НГК, не поступили.

6. 06.12.2022 г. проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» направлен на обсуждение в Межрегиональную профсоюзную организацию ПАО «НК «Роснефть» Общероссийского профессионального союза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства.

7. Замечания и предложения к проекту профессионального стандарта от Межрегиональной профсоюзной организации ПАО «НК «Роснефть» Общероссийского профессионального союза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства не поступили.

8. Заключение нефтегазодобывающих организаций, профильных образовательных учреждений, не входящих в состав СПК НГК, Межрегиональной профсоюзной организации ПАО «НК «Роснефть» указаны в Приложении №7.

РАЗДЕЛ 4. СОГЛАСОВАНИЕ ПРОЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

В проекте актуализированного профессионального стандарта ОТФ, трудовые функции, особо регулируемые законодательством и требующие проведения согласования, отсутствуют.

Проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» вносится в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации для утверждения в установленном порядке.

Вице-президент по кадровым
и социальным вопросам –
директор Департамента кадров
ПАО «НК «Роснефть»

Н.А. Минчева

« _____ » _____ 2023 г.

Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к актуализации и согласованию профессионального стандарта

№ п/п	Организация	Должность уполномоченного лица	ФИО уполномоченного лица
1	2	3	4
1.	Публичное акционерное общество «Нефтяная компания «Роснефть», город Москва	Вице-президент по кадровым и социальным вопросам – директор Департамента кадров	Н.А. Минчева
2.	Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр профессиональных квалификаций нефтяной компании «Роснефть» Нефтеюганский корпоративный институт, город Нефтеюганск	Ректор	Е.Н. Ширококов
3.	Общество с ограниченной ответственностью «РН-Юганскнефтегаз», город Нефтеюганск	и.о. Генерального директора	Е.И. Филиппов
4.	Общество с ограниченной ответственностью «РН-Уватнефтегаз», город Тюмень	Генеральный директор	Н.Н. Сюткин
5.	Акционерное общество «Оренбургнефть», город Оренбург	Генеральный директор	С.П. Хлебников
6.	Акционерное общество «Самаранефтегаз», город Самара	и.о. Генерального директора	Д.А. Лунин
7.	Акционерное общество «Востсибнефтегаз», город Красноярск	Генеральный директор	П.М. Паршенцев

Сведения об организациях и экспертах, привлеченных к обсуждению проекта профессионального стандарта

Мероприятие	Дата проведения	Организация	Участники	
			Должность	ФИО
1	2	3	4	5
Обсуждение	23.11.2022	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет», г. Красноярск	Директор Института нефти и газа Заведующий кафедрой «Бурение нефтяных и газовых скважин»	Р.Ш. Аюпов А.Л. Неверов
Обсуждение	25.11.2022	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа	Заведующий кафедрой «Бурение нефтяных и газовых скважин» Декан горно-нефтяного факультета, доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», к.т.н. Доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», к.т.н.	Р.А. Исмаков Ф.Н. Янгиров А.Ф. Галиев
Круглый стол	30.11.2022	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная компания СервисНефтегазТехнологии»	Генеральный директор	А.В. Васильев
Обсуждение	06.12.2022	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет», г. Самара	Доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», к.т.н.	К.А. Шиповский
Обсуждение	09.12.2022	Межрегиональная профсоюзная организация ПАО «НК «Роснефть» Общероссийского профессионального союза работников нефтяной, газовой отраслей промышленности и	Председатель	С.В. Караганов

		строительства, г. Москва		
Обсуждение	09.12.2022	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет», г. Ханты-Мансийск	<p>Доцент высшей нефтяной школы Института нефти и газа</p> <p>Доцент высшей нефтяной школы Института нефти и газа</p> <p>Начальник управления по образовательной деятельности</p> <p>Проректор по образовательной деятельности</p>	<p>А.И. Стариков</p> <p>М.И. Королев</p> <p>О.С. Маковчик</p> <p>Т.А. Костылева</p>

**Сводные данные о замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», полученные в ходе профессионально-общественного обсуждения от
образовательных учреждений, представители которых не входят в состав СПК НГК**

№ пп	Автор (организация, физическое лицо)	№ стр., пункт профессионального стандарта	Замечание, предложение	Принятое решение по результатам рассмотрения замечания
1	2	3	4	5
1	Группа экспертов ФГБОУ ВО "Уфимский государственный нефтяной технический университет": Исмаков Р.А. - Заведующий кафедрой "Бурение нефтяных и газовых скважин", д.т.н, профессор; Янгиров Ф.Н. - Декан горно-нефтяного факультета, доцент кафедры "Бурение нефтяных и газовых скважин", к.т.н.;	стр. 3, Функциональная карта вида профессиональной деятельности	Для ОТФ А и В включить ТД "Контроль выполнения технологических операций на соответствие рабочего проекта, программе/плана работ"	Принято. Изложено в редакции в п. 3.1.1: ТД "Контроль за исполнением работ по строительству скважин и ЗБС в соответствии с рабочим проектом, проектно-сметной документацией на строительство, программой буровых работ и планами работ на технологические операции" Изложено в редакции в п. 3.2.1: ТД "Контроль соответствия технологии проведения буровых работ требованиям нормативно-технической документации в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, рабочего проекта, проектно-сметной документации на строительство скважин и ЗБС, программы буровых работ и планов работ на технологические операции"
2	Галиев А.Ф. - доцент кафедры "Бурение нефтяных и газовых скважин", к.т.н.	стр. 5, ТФ 3.1.1, стр.21 ТФ 3.2.1	Включить: ТД "Визировать акты выполненных работ подрядным организациям, осуществляемых на подконтрольном объекте"	Не принято. В проекте профессионального стандарта предусмотрено: ТД "Подтверждение выполненных подрядными организациями работ на объекте строительства скважин и ЗБС"
3			Включить: ТД "Оценивать качество"	Не принято. В проекте профессионального стандарта

№ пп	Автор (организация, физическое лицо)	№ стр., пункт профессионального стандарта	Замечание, предложение	Принятое решение по результатам рассмотрения замечания
1	2	3	4	5
			<p>выполненных работ и принимать неоспоримые решения при разбросе мнений и конфликте интересов, определять порядок выполнения работ</p> <p>ТД "Вырабатывать предложения по улучшению работ на объекте строительства скважин и ЗБС"</p>	<p>предусмотрены:</p> <p>ТД "Контроль качества и сроков выполнения работ подрядными организациями на объекте строительства скважин и ЗБС"</p> <p>ТД "Формирование предложений по совершенствованию технологического контроля на объекте выполнения работ с целью повышения качества, эффективности строительства скважин и ЗБС"</p> <p>ТД "Координирование действий подрядных организаций при выполнении работ на объекте строительства скважин и ЗБС "</p>
4			<p>Включить:</p> <p>ТД "Оформлять служебную документацию с точным описанием признаков и видов возникающих осложнений, действий буровых бригад и результатов ликвидаций осложнений и аварий"</p> <p>ТД "Давать предложения по их ликвидации и управлять персоналом"</p> <p>ТД "Расследовать обстоятельства аварии и определять ее причины"</p>	<p>Не принято.</p> <p>В проекте профессионального стандарта предусмотрены:</p> <p>ТД "Формирование первичной документации по факту возникновения нештатных и аварийных ситуаций на объекте строительства скважин и ЗБС"</p> <p>"Координирование с заказчиком деятельности подрядных организаций при возникновении нештатных и аварийных ситуаций на объекте строительства скважин и ЗБС"</p> <p>"Расследование (в составе комиссии) нештатных и аварийных ситуаций на объекте строительства скважин и ЗБС"</p>
5			<p>Включить:</p> <p>ТД "Принимать непосредственное участие при проведении ответственных технологических операций в процессе"</p> <p>"Принимать участие в решении</p>	<p>Не принято.</p> <p>Функционал бурового супервайзера не предполагает непосредственного участия при проведении работ по строительству скважин и ЗБС, только контроль выполнения работ</p>

№ пп	Автор (организация, физическое лицо)	№ стр., пункт профессионального стандарта	Замечание, предложение	Принятое решение по результатам рассмотрения замечания
1	2	3	4	5
			вопросов по технологии строительства скважин"	
6			Включить: Формировать первичную базу данных по скважинам с отклонениями от нормального технологического процесса. Формировать и передавать дела скважин законченным строительством скважин	Не принято. В проекте профессионального стандарта предусмотрено: ТД "Формирование первичной документации по факту возникновения нештатных и аварийных ситуаций на объекте строительства скважин и ЗБС"
7			Включить: ТД "Осуществлять оценку и подтверждение выполненных объемов работ подрядчиками"	Не принято. В проекте профессионального стандарта предусмотрено: ТД "Подтверждение выполненных подрядными организациями работ на объекте строительства скважин и ЗБС"
8	Доцент, к.т.н. кафедры "Бурение нефтяных и газовых скважин" ФГБОУ ВО "Самарский государственный технический университет"	стр.23 ТФ 3.2.1	Изложить ТД № 15 и НУ № 18 в следующих формулировках: ТД "Разработка мероприятий по предупреждению газонефтеводопроявлений, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС" НУ "Составлять план мероприятий по предупреждению газонефтеводопроявлений, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС"	Принято частично. Изложено в редакции: ТД "Разработка мероприятий по предупреждению и сокращению нештатных и аварийных ситуаций, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС" НУ "Составлять план мероприятий по предупреждению и сокращению нештатных и аварийных ситуаций, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС"
9	Группа экспертов ФГБОУ ВО "Югорский государственный	По тексту проекта профессионального стандарта	Включить: НЗ "Технология всех процессов при строительстве скважин, а так же подготовительных работ"	Принято частично. Включено по тексту профессионального стандарта в редакции: НЗ "Технология строительства скважин и ЗБС"

№ пп	Автор (организация, физическое лицо)	№ стр., пункт профессионального стандарта	Замечание, предложение	Принятое решение по результатам рассмотрения замечания
1	2	3	4	5
10	<p>университет": Стариков А.И., доцент высшей нефтяной школы Института нефти и газа Королев М.И., доцент высшей нефтяной школы Института нефти и газа Маковчик О.С., начальник управления по образовательной деятельности Костылева Т.А., проректор по образовательной деятельности</p>	<p>По тексту проекта профессионального стандарта</p>	<p>Исключить введенное понятие "зарезка боковых стволов" Ввести формулировку "строительство и реконструкция скважин"</p>	<p>Не принято. Согласно практического руководства "Супервайзинг строительства нефтяных и газовых скважин" (НИИПР Газонефтяных технологий, автор В.В. Кульчицкий): "Зарезка бокового ствола – восстановление работоспособности скважин или повышение её эффективной эксплуатации бурением бокового ствола из предварительного вырезанного окна в эксплуатационной колонне" Согласно Приказу Ростехнадзора от 23.04.2007 № 279 "Об утверждении Методических указаний о порядке обследования организаций, производящих работы по текущему, капитальному ремонту и реконструкции скважин": Реконструкция скважин - комплекс работ по восстановлению работоспособности скважин, связанный с существенным изменением их конструкции (полная замена эксплуатационной колонны с изменением ее диаметра, толщины стенки, механических свойств) Таким образом, исходя из определений, буровой супервайзер не выполняет функции технологического контроля при выполнении работ по реконструкции скважин</p>
11		<p>Стр.4, п. 3.1</p>	<p>Рассмотреть возможность установления уровня квалификации 5 для группы должностей, включенных в ОТФ А</p>	<p>Не принято. На основании требований по уровням квалификации раздела "Полномочия и ответственность" (приказ Минтруда России от 12.04.2013 № 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов</p>

№ пп	Автор (организация, физическое лицо)	№ стр., пункт профессионального стандарта	Замечание, предложение	Принятое решение по результатам рассмотрения замечания
1	2	3	4	5
				<p>профессиональных стандартов"):</p> <p>5 уровень квалификации: самостоятельная деятельность по решению практических задач, требующих самостоятельного анализа ситуации и ее изменений</p> <p>6 уровень квалификации: самостоятельная деятельность, предполагающая определение задач собственной работы и/или подчиненных по достижению цели</p> <p>В проекте профессионального стандарта для ОТФ А предусмотрены функции контроля работ подрядных организаций, координирование действий персонала, организация работы бригад, соответственно, группа должностей, выполняющих указанные ТФ и ТД, должна быть отнесена на уровень квалификации не ниже 6го</p>

**Сведения о требованиях к квалификации в ЕКС и в проекте профессионального стандарта
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»**

№ п/п	Код и наименование ОТФ	Возможные наименования профессий, указанные в ОТФ		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		по ЕКС	по проекту ПС	по ЕКС	по проекту ПС
1	2	3	4	5	6
1.	ОТФ А «Обеспечение технологического контроля за строительством скважин и ЗБС непосредственно на объекте выполнения работ»	Инженер	Буровой супервайзер Ведущий буровой супервайзер Ведущий инженер Главный специалист Инженер Инженер по бурению – полевой супервайзер Специалист Специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Старший специалист Старший специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин	Инженер I категории: высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности инженера II категории не менее 3 лет. Инженер II категории: высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности инженера или других инженерно-технических должностях, замещаемых специалистами с высшим профессиональным образованием, не менее 3 лет Инженер: высшее профессиональное (техническое) образование без предъявления требований к стажу работы или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности техника I категории не менее 3 лет либо других	Высшее образование – бакалавриат или Высшее образование – специалитет или Высшее (техническое) образование – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования Не менее трех лет в должностях инженерно-технических работников в области бурения нефтяных и газовых скважин или ЗБС Без опыта работы – при наличии высшего образования по

№ п/п	Код и наименование ОТФ	Возможные наименования профессий, указанные в ОТФ		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		по ЕКС	по проекту ПС	по ЕКС	по проекту ПС
1	2	3	4	5	6
				должностях, замещаемых специалистами со средним профессиональным образованием, не менее 5 лет	направлениям «Нефтегазовое дело» 2.21.04.01 и «Нефтегазовые техника и технологии» 2.21.05.01
2.	ОТФ В «Организация технологического контроля за строительством скважин и ЗБС на нескольких объектах выполнения работ»	Инженер	Главный специалист Главный специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Региональный буровой супервайзер Руководитель проекта Старший буровой супервайзер Суперинтендант	Инженер I категории: высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности инженера II категории не менее 3 лет. Инженер II категории: высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности инженера или других инженерно-технических должностях, замещаемых специалистами с высшим профессиональным образованием, не менее 3 лет Инженер: высшее профессиональное (техническое) образование без предъявления требований к стажу работы или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в должности	Высшее образование – специалитет или Высшее образование – магистратура или Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или Высшее (техническое) образование – магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования Не менее трех лет в должностях инженерно-технических работников в области бурения нефтяных и газовых скважин или ЗБС

№ п/п	Код и наименование ОТФ	Возможные наименования профессий, указанные в ОТФ		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		по ЕКС	по проекту ПС	по ЕКС	по проекту ПС
1	2	3	4	5	6
				техника I категории не менее 3 лет либо других должностях, замещаемых специалистами со средним профессиональным образованием, не менее 5 лет	Не менее одного года в должностях инженерно-технических работников в области бурения нефтяных и газовых скважин или ЗБС – при наличии высшего образования по направлениям «Нефтегазовое дело» 2.21.04.01 и «Нефтегазовая техника и технологии» 2.21.05.01
3.	ОТФ С «Руководство работами по технологическому контролю строительства скважин и ЗБС»	Начальник (руководитель) бригады (группы) Руководитель подразделения	Директор департамента Директор департамента супервайзинга бурения Менеджер Начальник департамента Начальник департамента супервайзинга бурения Начальник сектора Начальник отдела супервайзинга бурения Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин Начальник отдела по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин и	Начальник (руководитель) бригады (группы): высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности на инженерно-технических и руководящих должностях не менее 5 лет Руководитель подразделения: высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет	Высшее образование – специалитет или Высшее образование – магистратура или Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования» или Высшее (техническое) образование – магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования Не менее пяти лет в должностях

№ п/п	Код и наименование ОТФ	Возможные наименования профессий, указанные в ОТФ		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		по ЕКС	по проекту ПС	по ЕКС	по проекту ПС
1	2	3	4	5	6
			зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин Начальник службы по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы Начальник службы по супервайзингу Начальник супервайзерской службы Начальник управления Начальник управления супервайзинга бурения Начальник управления по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Руководитель проекта		инженерно-технических работников в области бурения нефтяных и газовых скважин или ЗБС

Форма описания профессии, соответствующей актуализированному профессиональному стандарту

Параметры описания профессии	Описание профессии
1	2
Вид профессиональной деятельности	Технологический контроль за строительством нефтяных и газовых скважин, зарезкой боковых стволов
Наименование профессионального стандарта	Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли
Должность (профессия)	Буровой супервайзер Ведущий буровой супервайзер Ведущий инженер Главный специалист Инженер Инженер по бурению – полевой супервайзер Специалист Специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Старший специалист Старший специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Главный специалист Главный специалист технологического надзора и контроля при строительстве скважин Региональный буровой супервайзер Руководитель проекта Старший буровой супервайзер Суперинтендант Директор департамента Директор департамента супервайзинга бурения Менеджер Начальник департамента Начальник департамента супервайзинга бурения Начальник сектора Начальник отдела супервайзинга бурения Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Начальник отдела по технологическому контролю строительства скважин Начальник отдела по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Начальник службы по технологическому контролю строительства скважин Начальник службы по технологическому контролю зарезки боковых стволов Начальник службы Начальник службы по супервайзингу Начальник супервайзерской службы

Параметры описания профессии	Описание профессии
1	2
	<p>Начальник управления Начальник управления супервайзинга бурения Начальник управления по технологическому контролю строительства скважин и зарезки боковых стволов Руководитель проекта</p>
ФГОС	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2018г. № 96) 21.04.01 Нефтегазовое дело (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2018г. № 97) 21.05.05 Физические процессы горного или нефтегазового производства (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.08.2020г. № 981) 21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.01.2018г. № 27)</p>
Отнесение к списку 50 наиболее востребованных на рынке труда новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования	Нет
Стандарты и компетенции Ворлдскиллс Россия	Нет
Код начальной группы (XXXX) и ее наименование в соответствии с ОКЗ	<p>2141 Инженеры в промышленности и на производстве 2146 Горные инженеры, металлурги и специалисты родственных занятий 1322 Руководители подразделений (управляющие) в добывающей промышленности</p>
5-значный код и наименование одной или нескольких должностей (профессий) по ОКПДТР	<p>22446 Инженер 22536 Инженер по бурению (буровым работам) 26541 Специалист 24920 Начальник службы (в промышленности) 25028 Начальник управления (в промышленности)</p>
Наименования должностей или профессий в соответствии с ЕКС	<p>Инженер Начальник (руководитель) бригады (группы) Руководитель подразделения</p>
Профильный совет по профессиональным квалификациям	Совет по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе
Особые условия допуска к профессии	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации в области промышленной безопасности Прохождение обучения мерам пожарной безопасности Прохождение проверки знаний по контролю и</p>

Параметры описания профессии	Описание профессии
1	2
	<p>управлению скважиной при газонефтеводопроявлениях</p> <p>Наличие специального допуска для выполнения работ на высоте 1,8 м и более (при необходимости)</p> <p>Наличие специального допуска для выполнения работ на месторождениях с высоким содержанием сероводорода (при необходимости)</p>
Возможности прохождения независимой оценки квалификации	Возможно при утверждении проекта профессионального стандарта и соответствующих квалификаций
Зарубежные аналоги (при наличии информации)	Имеются
Обобщенное описание профессиональной деятельности	Технологический контроль за строительством нефтяных и газовых скважин, зарезкой боковых стволов
Профессиональное образование и обучение	<p>ОТФ А:</p> <p>Высшее образование – бакалавриат или</p> <p>Высшее образование – специалитет или</p> <p>Высшее (техническое) образование – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или</p> <p>Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования</p> <p>ОТФ В:</p> <p>Высшее образование – специалитет или</p> <p>Высшее образование – магистратура или</p> <p>Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или</p> <p>Высшее (техническое) образование – магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования</p>

Параметры описания профессии	Описание профессии				
1	2				
	<p>ОТФ С: Высшее образование – специалитет или Высшее образование – магистратура или Высшее (техническое) образование – специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования» или Высшее (техническое) образование – магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования</p>				
Сфера применения профессии	Организации различных форм собственности, занимающиеся технологическим контролем за строительством нефтяных и газовых скважин, зарезкой боковых стволов				
Возможности получения образования	Образование по профессиям, входящим в проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», могут получить лица, имеющие образование не ниже среднего общего образования, в образовательных организациях среднего высшего образования				
Возможности трудоустройства	Трудоустройство в организациях, занимающихся ведением технологического контроля за строительством нефтяных и газовых скважин, зарезкой боковых стволов. Подробнее с вакансиями можно ознакомиться на сайте https://trudvsem.ru/				
Примерная заработная плата по профессии, руб.:	<table data-bbox="414 1500 766 1601"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">минимальная –</td> <td>70 000</td> </tr> <tr> <td>максимальная –</td> <td>200 000</td> </tr> </table>	минимальная –	70 000	максимальная –	200 000
минимальная –	70 000				
максимальная –	200 000				
Востребованность, перспективы развития профессии и занятости	<p>Нефтегазовая отрасль оказывает существенное влияние на экономику России. В настоящее время это основа для формирования бюджета и обеспечения функционирования многих других отраслей экономики.</p> <p>Организация бурового процесса является сложным и многоступенчатым процессом. От компетентной работы специалистов на каждом этапе зависит эффективность бурения. Буровой супервайзер отвечает на месте за все технические процессы, от его профессионализма во многом зависит увеличение эффективности добычи нефти и газа.</p>				

Параметры описания профессии	Описание профессии
1	2
	Таким образом, должности работников, включенные в проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», имеют стабильный спрос и перспективы развития
Ключевые слова	Супервайзинг, супервайзер, бурение, строительство скважин, зарезка боковых стволов

Паспорт актуализации профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»

п/п	Раздел/подраздел профессионального стандарта	Вносимые изменения (краткое описание)
1	2	3
1	Наименование профессионального стандарта	Не изменено
Раздел I профессионального стандарта		
2	Наименование ВПД	Изменено наименование на «Технологический контроль за строительством нефтяных и газовых скважин, зарезкой боковых стволов»
3	Цели ВПД	Изменено наименование на «Обеспечение соответствия технологии строительства нефтяных и газовых скважин и зарезки боковых стволов рабочему проекту и проектно-сметной документации на строительство»
4	Сведения по ОКЗ	Изменены коды: 1322 Руководители подразделений (управляющие) в добывающей промышленности 2141 Инженеры в промышленности и на производстве 2146 Горные инженеры, металлурги и специалисты родственных занятий
5	Сведения по ОКВЭД	Не изменено
Раздел II профессионального стандарта		
6	Обобщенные трудовые функции	Изменено наименование ОТФ А: «Обеспечение технологического контроля при выполнении вышкомонтажных работ, углублении, креплении, освоении и испытании нефтяных и газовых скважин (далее – строительство скважин) и зарезке боковых стволов (далее – ЗБС) непосредственно на объекте выполнения работ» Изменено наименование ОТФ В: «Организация технологического контроля за строительством скважин и ЗБС на нескольких объектах выполнения работ» Добавлена ОТФ С: «Руководство работами по технологическому контролю строительства скважин и ЗБС»
7	Трудовые функции	Наименования трудовых функций скорректированы в соответствии с наименованиями ОТФ
Раздел III профессионального стандарта		
8	Перечень возможных наименований должностей, профессий	Изменены в ОТФ А, В. Включены в ОТФ С.
9	Требования к образованию и обучению	Изменены в ОТФ А, В. Включены в ОТФ С.
10	Требования к опыту практической работы	Изменены в ОТФ А, В. Включены в ОТФ С.
11	Особые условия допуска к работе	Изменены в ОТФ А, В.

п/п	Раздел/подраздел профессионального стандарта	Вносимые изменения (краткое описание)
1	2	3
		Включены в ОТФ С.
12	Другие характеристики	Включены в ОТФ А, В, С.
13	Дополнительные характеристики	Изменены в ОТФ А, В. Включены в ОТФ С.
14	Трудовые функции: <ul style="list-style-type: none"> • трудовые действия; • необходимые умения; • необходимые знания 	<p>В ОТФ А, В:</p> <ul style="list-style-type: none"> • расширен перечень трудовых действий. • требования к необходимым умениям изменены в соответствии с трудовыми действиями. • требования к необходимым знаниям изменены в соответствии с трудовыми действиями. <p>В ОТФ С:</p> <p>Определены трудовые функции, трудовые действия, необходимые умения и необходимые знания</p>
Раздел IV профессионального стандарта		
15	Ответственная организация-разработчик	Публичное акционерное общество «Нефтяная компания «Роснефть», город Москва
16	Организации-разработчики	Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр профессиональных квалификаций нефтяной компании «Роснефть» Нефтеюганский корпоративный институт, город Нефтеюганск Общество с ограниченной ответственностью «РН-Юганскнефтегаз», город Нефтеюганск Общество с ограниченной ответственностью «РН-Уватнефтегаз», город Тюмень Акционерное общество «Оренбургнефть», город Оренбург Акционерное общество «Самаранефтегаз», город Самара Акционерное общество «Востсибнефтегаз», город Красноярск

Отзывы и заключения организаций, не входящих в состав СПК НГК, к проекту профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



**ИНСТИТУТ
НЕФТИ И
ГАЗА СФУ**

660041 Россия, Красноярск, проспект Свободный, 82 стр. 6
телефон/факс (391) 206-28-61

<http://inig.sfu-kras.ru> e-mail: inig@sfu-kras.ru
23.11.2022 № 269

на № _____ от _____

Заместителю директора –
начальнику Управления оценки и
обучения персонала Департамента
кадров ПАО «НК «Роснефть»
Соловых Т.Г.

n_kosach@rosneft.ru

*«О рассмотрении проектов
профессиональных стандартов»*

Уважаемая Тамара Григорьевна!

В ответ на Ваше письмо от 16.11.2022 №ИСХ-18-45054-22 «О проведении независимой экспертизы проектов отраслевых профессиональных стандартов» направляем Вам результаты экспертизы по проекту нового профессионального стандарта «Работник по гидравлическому разрыву пластов» (приложение 1) и актуализированного профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» (приложение 2).

Приложение 1: на 4 л. в 1 экз.;

Приложение 2: на 4 л. в 1 экз.

С уважением,
Директор

Р.Ш. Аюпов

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
Сибирский федеральный университет

(наименование образовательной организации)

**по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
 «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»,
 разработанного ПАО «НК «Роснефть»**

1. Результаты экспертизы соответствия содержания макета принятым подходам, определенным с учетом специфики выбранной профессиональной деятельности

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
ДА	–	–

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта *(разработанного Минтрудом России)*.

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
ДА	–	–

Комментарий эксперта _____

Результаты экспертизы адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности, единиц профессионального стандарта (трудовые функции, трудовые действия, необходимые знания и умения), установленных квалификационных уровней

Шкала оценки

Полно и в достаточной степени представлено описание адекватности введения и полнота описания оцениваемого параметра	Нет	Скорее нет	Скорее да	Да
Балл оценки	1	2	3	4

Оценка адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности	Балл оценки
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых функций	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых действий	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания установленных квалификационных уровней	4

Комментарий эксперта _____

4. Результаты экспертизы соответствия требований технического задания к выборкам организаций и экспертов, привлеченным к разработке проекта профессионального стандарта (*соответствуют/ не соответствуют*).

Оцениваемый параметр	Соответствуют	Не соответствуют
Требования технического задания к выборке организаций	ДА	–
Требования технического задания к выборке экспертов	ДА	–

Комментарий эксперта _____

5. Результаты экспертизы корректности отнесения проекта профессионального стандарта к выделенной области профессиональной деятельности или виду экономической деятельности

Проект профессионального стандарта отнесен к выделенной области профессиональной деятельности	корректно	некорректно
	ДА	–

Комментарий эксперта _____

6. Результаты экспертизы соответствия проекта профессионального стандарта нормативной правовой базе в данной области

Соответствует	Не соответствует
ДА	–

Комментарий эксперта _____

7. Результаты экспертизы возможности трансляции содержания проекта профессионального стандарта в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования

Содержание проекта профессионального стандарта может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования	Содержание проекта профессионального стандарта не может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования
ДА	–

Комментарий эксперта СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА УЧИТЫВАТЬ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

8. Результаты экспертизы возможности использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала

Имеется возможность использования содержания проекта для формирования	Не возможно использование содержания проекта для формирования требований к

требований к процедурам сертификации персонала	процедурам сертификации персонала
ДА	—

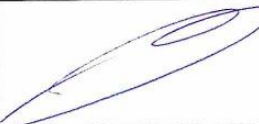

Комментарий эксперта _____

9. Рекомендации по доработке профессионального стандарта (если имеются, перечислить)
ОТСУТСТВУЮТ

10. Общее заключение о степени готовности проекта профессионального стандарта, целесообразности включения в реестр профессиональных стандартов, рекомендации к апробации и внедрению в соответствующих организациях (желательно указать, в каких)

проект профессионального стандарта готов, целесообразно включить его в реестр профессиональных стандартов, рекомендовать к апробации и внедрению в организациях, связанных с бурением нефтяных и газовых скважин, содержание профессионального стандарта соотносить с результатами освоения и условиями реализации образовательных программ высшего образования.

Эксперты:

ФИО	Наименование должности, структурного подразделения	Подпись
Аюпов Роман Шамильевич	Директор института нефти и газа ФГАОУ ВО Сибирского федерального университета	
Неверов Александр Леонидович	Заведующий кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин института нефти и газа ФГАОУ ВО Сибирского федерального университета	

Печать



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
(наименование образовательной организации)

по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»,
разработанного **ПАО «НК «Роснефть»**

1. Результаты экспертизы соответствия содержания макета принятым подходам, определенным с учетом специфики выбранной профессиональной деятельности

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
	+	

Комментарий эксперта: на странице 3 в таблице II (Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида трудовой деятельности) для кода А и В не включена функция **контроля выполнения технологических операций на соответствие рабочего проекта, программе/ плане работ, что является одной из основной задачей супервайзинга на объекте бурения или ЗБС.**

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Минтрудом России).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

Результаты экспертизы адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности, единиц профессионального стандарта (трудовые функции, трудовые действия, необходимые знания и умения), установленных квалификационных уровней

Шкала оценки

Полно и в достаточной степени представлено описание адекватности введения и полнота описания оцениваемого параметра	Нет	Скорее нет	Скорее да	Да
Балл оценки	1	2	3	4

Оценка адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности	Балл оценки
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых функций	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых действий	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания установленных квалификационных уровней	4

Комментарий эксперта _____ Рекомендуется добавить в описание кодов А/01.6 и В/01.7 следующее: 1) «Визирование актов выполненных работ подрядным организациям, осуществляемых на подконтрольном объекте», т.к. зачастую по факту акты без подписи супервайзера не принимаются Заказчиком; 2) Оценивать качество выполненных работ и принимать неоспоримые решения при разбросе мнений и конфликте интересов, определять порядок выполнения работ. Выработать предложения по улучшению работ на объекте строительства скважин и ЗБС; 3) Оформлять служебную документацию с точным описанием признаков и видов возникающих осложнений, действий буровых бригад и результатов ликвидаций осложнений и аварий. Давать предложения по их ликвидации и управлять персоналом. Расследовать обстоятельства аварии и определять ее причины; 4) Принимать непосредственное участие при проведении ответственных технологических операций в процессе. Принимать участие в решении вопросов по технологии строительства скважин; 5) Формировать первичную базу данных по скважинам с отклонениями от нормального технологического процесса. Формировать и передавать дела скважин законченным строительством скважин; 6) Осуществлять оценку и подтверждение выполненных объемов работ подрядчиков _____

4. Результаты экспертизы соответствия требований технического задания к выборкам организаций и экспертов, привлеченным к разработке проекта профессионального стандарта (соответствуют/ не соответствуют).

Оцениваемый параметр	Соответствуют	Не соответствуют
Требования технического задания к выборке организаций	+	
Требования технического задания к выборке экспертов	+	

Комментарий эксперта в приложении нету требований технического задания к выборкам организаций и экспертов _____ -

5. Результаты экспертизы корректности отнесения проекта профессионального стандарта к выделенной области профессиональной деятельности или виду экономической деятельности

Проект профессионального стандарта отнесен к выделенной области профессиональной деятельности	корректно	некорректно
	+	

Комментарий эксперта _____

6. Результаты экспертизы соответствия проекта профессионального стандарта нормативной правовой базе в данной области

Соответствует	Не соответствует
+	

Комментарий эксперта _____

7. Результаты экспертизы возможности трансляции содержания проекта профессионального стандарта в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования

Содержание проекта профессионального стандарта может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования	Содержание проекта профессионального стандарта не может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования
+	

Комментарий эксперта _____

8. Результаты экспертизы возможности использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала

Имеется возможность использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала	Не возможно использование содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала
+, с учетом замечаний	




Комментарий эксперта _____

9. Рекомендации по доработке профессионального стандарта (если имеются, перечислить) учесть замечания по заключению _____

10. Общее заключение о степени готовности проекта профессионального стандарта, целесообразности включения в реестр профессиональных стандартов, рекомендации к апробации и внедрению в соответствующих организациях (желательно указать, в каких)

Стандарт готов с учетом замечаний _____

Эксперты:

ФИО	Наименование должности, структурного подразделения	Подпись
Исмаков Рустэм Адипович	Заведующий кафедрой «Бурение нефтяных и газовых скважин», д.т.н., профессор ФГБОУ ВО «УГНТУ»	
Янгиров Фарит Наилович	Декан горно-нефтяного факультета, доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», к.т.н. ФГБОУ ВО «УГНТУ»	
Галиев Алмаз Физратович	Доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», к.т.н. ФГБОУ ВО «УГНТУ»	

Печать



ООО «Научно-производственная компания СервисНефтегазТехнологии»
ИНН 9731001246; ОГРН1187746448120. Москва,
Территория инновационного центра Сколково
Большой бр, 42 стр.Ипоф. 716, телефон +7 913 552 4413 Сайт: www.npksnt.com

Исх. 30.11.22-3 от 30.11.2022г.
a.vasilev@npksnt.com

Ректору ЦПК НК «Роснефть» НКИ
Е.Н. Ширококову

Уважаемый Евгений Николаевич!

В ответ на Ваш запрос «О проведении профессионально-общественного обсуждения проекта профессионального стандарта», сообщаем, что проект профессионального стандарта, актуализированного ПАО НК «Роснефть», «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», рассмотрен специалистами ООО «Научно-производственной компании СервисНефтегазТехнологии», проведена экспертиза предложенных трудовых функций, трудовых действий, необходимых умений и знаний. Выявлено, что проект профессионального стандарта корректно отнесен к виду профессиональной деятельности. Цель вида профессиональной деятельности сформулирована полно и точно. Трудовые функции, трудовые действия, необходимые знания и умения выделены полно и определены с учетом специфики выбранной профессиональной деятельности.

Проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» готов к внедрению в организациях, занимающихся строительством нефтяных и газовых скважин, добычей нефти и газа, целесообразно его включение в реестр профессиональных стандартов.

С уважением, к Вашему делу!

Генеральный директор
ООО «НПК СервисНефтегазТехнологии»

А.В. Васильев



Участник проекта создания и обеспечения функционирования инновационного центра «Сколково» с внесением компании в реестр за номером 1122174



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный
технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

ул. Молодогвардейская, 244,
гл. корпус, г. Самара, 443100
Тел.: (846) 278-43-11, факс (846) 278-44-00
E-mail: rector@samgtu.ru
ОКПО 02068396, ОГРН 1026301167683,
ИНН 6315800040, КПП 631601001

06.12.2022 № 01.08.01/499

На № _____ от _____

*«О рассмотрении проектов
профессиональных стандартов»*

Уважаемая Тамара Григорьевна!

В ответ на Ваше письмо от 16.11.2022 №Исх. 18-45054-22 «О проведении независимой экспертизы проектов отраслевых профессиональных стандартов» направляем Вам результаты экспертизы по проекту нового профессионального стандарта «Работник по гидравлическому разрыву пластов (Приложение 1) и актуализированного профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» (Приложение 2).

Приложение 1: на 3 л. в 1 экз.;

Приложение 2: на 3 л. в 1 экз.

Директор
института нефтегазовых технологий

О.А. Нечаева

Исполнитель:

П.Р. Климина
инициалы, фамилия

+ 79372374309
телефон

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
(наименование образовательной организации)

по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», разработанного ЦАО «НК «Роснефть»

1. Результаты экспертизы соответствия содержания макета принятым подходам, определенным с учетом специфики выбранной профессиональной деятельности

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+	-	-

Комментарий эксперта: Проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» соответствует специфике выбранной профессиональной деятельности.

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Минтрудом России).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+	-	-

Комментарий эксперта: Структура проекта соответствует требованиям Макета профессионального стандарта, утвержденного Министерством труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. № 147н.

Результаты экспертизы адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности, единиц профессионального стандарта (), установленных квалификационных уровней

Шкала оценки

Полно и в достаточной степени представлено описание адекватности введения и полнота описания оцениваемого параметра	Нет	Скорее нет	Скорее да	Да
Балл оценки	1	2	3	4

Оценка адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности	Балл оценки
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых функций	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых действий	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания установленных квалификационных уровней	4

Комментарий эксперта: Описание трудовых функций, видов трудовых действий, необходимых знаний и умений выполнено в полном объеме.

4. Результаты экспертизы соответствия требований технического задания к выборкам организаций и экспертов, привлеченным к разработке проекта профессионального стандарта (*соответствуют/ не соответствуют*).

Оцениваемый параметр	Соответствуют	Не соответствуют
Требования технического задания к выборке организаций	+	-
Требования технического задания к выборке экспертов	+	-

Комментарий эксперта: Организации и эксперты, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта, соответствуют техническому заданию.

5. Результаты экспертизы корректности отнесения проекта профессионального стандарта к выделенной области профессиональной деятельности или виду экономической деятельности

Проект профессионального стандарта отнесен к выделенной области профессиональной деятельности	корректно	некорректно
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»	+	-

Комментарий эксперта: Проект профессионального стандарта отнесен к выделенной области профессиональной деятельности корректно.

6. Результаты экспертизы соответствия проекта профессионального стандарта нормативной правовой базе в данной области

Соответствует	Не соответствует
+	-

Комментарий эксперта: Проект профессионального стандарта соответствует нормативной правовой базе в данной области.

7. Результаты экспертизы возможности трансляции содержания проекта профессионального стандарта в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования

Содержание проекта профессионального стандарта может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования	Содержание проекта профессионального стандарта не может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования
+	-

Комментарий эксперта: Содержание проекта профессионального стандарта может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования.

8. Результаты экспертизы возможности использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала

Имеется возможность использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала	Не возможно использование содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала
+	-

Комментарий эксперта: Имеется возможность использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала.

9. Рекомендации по доработке профессионального стандарта *(если имеются, перечислить)* В разделе 3.2.1. «Трудовая функция», подраздел «Трудовые действия», на страницах 22 и 23 даны формулировки:

1. «Разработка мероприятий по сокращению газонефтеводопроявлений, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС».

2. «Составлять план мероприятий по сокращению газонефтеводопроявлений, возникающих на объектах строительства скважин и ЗБС».

С учётом требований пункта 454 «Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности» от 15.12.2020 № 534 рекомендуются следующие формулировки:

1. «Разработка мероприятий по предупреждению газонефтеводопроявлений на объектах строительства скважин и ЗБС».

2. «Составлять план мероприятий по предупреждению газонефтеводопроявлений на объектах строительства скважин и ЗБС».

10. Общее заключение о степени готовности проекта профессионального стандарта, целесообразности включения в реестр профессиональных стандартов, рекомендации к апробации и внедрению в соответствующих организациях *(желательно указать, в каких)*

Проект профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» в целом готов для включения в реестр профессиональных стандартов, апробации и внедрения в следующих организациях:

1. ООО «Роснефть-Юганскнефтегаз».


2. ООО «Роснефть-Уватнефтегаз».

3. АО «Оренбургнефть».

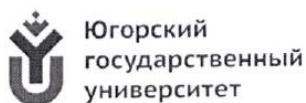
4. АО «Самаранефтегаз».

5. АО «Востсибнефтегаз».

Эксперты:

ФИО	Наименование должности, структурного подразделения	Подпись
Шиповский Константин Аркадьевич	Доцент, к.т.н., кафедра «Бурение нефтяных и газовых скважин»	

Печать



Югорский
государственный
университет

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ**

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Югорский государственный
университет» (ЮГУ)

ул. Чехова, д.16, г. Ханты-Мансийск,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,
628012, тел: 8 (3467) 377-000 доб. 101,
e-mail: ugrasu@ugrasu.ru

09.12.2022 № 01-02-5182

на №

от

Заместителю директора – начальнику
Управления оценки и обучения
персонала Департамента кадров ПАО
«НК «Роснефть»
Т.Г. Соловых

Уважаемая Тамара Григорьевна!

В ответ на Ваше письмо от 16.11.2022 №ИСХ-18-45065-22 «О проведении независимой экспертизы проектов отраслевых профессиональных стандартов» ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет» направляет Вам экспертные заключения проектов отраслевых профессиональных стандартов «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли» и «Работник по гидравлическому разрыву пластов» (Приложения).

Приложение:

1. Экспертное заключение по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»;
2. Экспертное заключение по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта «Работник по гидравлическому разрыву пластов».

Ректор

Р.В. Кучин

Маковчик О.С.,
тел. +7 (3467) 377-000 (доб.212)



Directum RX – 32682

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»
(наименование образовательной организации)

**по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли»,
разработанного ЦАО «НК «Роснефть»**

1. Результаты экспертизы соответствия содержания макета принятым подходам, определенным с учетом специфики выбранной профессиональной деятельности

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
соответствует		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Минтрудом России).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
соответствует		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности, единиц профессионального стандарта (трудовые функции, трудовые действия, необходимые знания и умения), установленных квалификационных уровней
Шкала оценки

Полно и в достаточной степени представлено описание адекватности введения и полнота описания оцениваемого параметра	Нет	Скорее нет	Скорее да	Да
Балл оценки	1	2	3	4

Оценка адекватности выделения и полноты описания видов трудовой деятельности	Балл оценки
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых функций	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания трудовых действий	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	4
Оценка адекватности выделения и полноты описания установленных квалификационных уровней	3

Комментарий эксперта

1. Не указано в необходимых знаниях: технологии всех процессов при строительстве скважин, а также подготовительных работ.

2. Считаем, что нет необходимости выделять понятие ЗБС, предлагаем указать везде реконструкция скважины: «...за строительством и реконструкцией скважин...»

3. Необходимо рассмотреть возможность выделения 5 уровня квалификации для ОТФ-А, 6 уровень квалификации для ОТФ-В.

4. Результаты экспертизы соответствия требований технического задания к выборкам организаций и экспертов, привлеченным к разработке проекта профессионального стандарта (соответствуют/ не соответствуют).

Оцениваемый параметр	Соответствуют	Не соответствуют
Требования технического задания к выборке организаций	соответствует	
Требования технического задания к выборке экспертов	соответствует	

Комментарий эксперта _____

5. Результаты экспертизы корректности отнесения проекта профессионального стандарта к выделенной области профессиональной деятельности или виду экономической деятельности

Проект профессионального стандарта отнесен к выделенной области профессиональной деятельности	корректно	некорректно
	корректно	

Комментарий эксперта _____

6. Результаты экспертизы соответствия проекта профессионального стандарта нормативной правовой базе в данной области

Соответствует	Не соответствует
соответствует	

Комментарий эксперта _____

7. Результаты экспертизы возможности трансляции содержания проекта профессионального стандарта в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования

Содержание проекта профессионального стандарта может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования	Содержание проекта профессионального стандарта не может быть транслировано в требования к результатам освоения и условиям реализации образовательных программ высшего образования
может быть транслировано	

Комментарий эксперта _____

8. Результаты экспертизы возможности использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала

Имеется возможность использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала	Не возможно использование содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала
возможно использовать	





Комментарий эксперта _____

9. Рекомендации по доработке профессионального стандарта (если имеются, перечислить)
 Рекомендации указаны в пункте 3 экспертного заключения

10. Общее заключение о степени готовности проекта профессионального стандарта, целесообразности включения в реестр профессиональных стандартов, рекомендации к апробации и внедрению в соответствующих организациях (желательно указать, в каких)

Проект профессионального стандарта в высокой степени готовности. Считаем, что целесообразно включить в реестр профессиональных стандартов и провести опробацию на месторождениях нефтегазовой отрасли на территории ХМАО-Югра. А также на основе профессионального стандарта рассмотреть возможно разработки программы повышения квалификации или переподготовки на базе Федерального образовательного учреждения.

Эксперты:

ФИО	Наименование должности, структурного подразделения	Подпись
Стариков Андрей Иванович	Доцент высшей нефтяной школы института нефти и газа	
Королев Максим Игоревич	Доцент высшей нефтяной школы института нефти и газа	
Маковчик Олеся Сергеевна	Начальник управления по образовательной деятельности	
Костылева Татьяна Александровна	Проректор по образовательной деятельности	





МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОФСОЮЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»
ОБЩЕРОССИЙСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СОЮЗА РАБОТНИКОВ
НЕФТЯНОЙ, ГАЗОВОЙ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И
СТРОИТЕЛЬСТВА

(МПО ПАО «НК» Роснефть)

119071, г. Москва, ул. Малая Калужская, д. 15, стр. 1,
тел.: +7 (495) 955-90-04, e-mail: info@mporosneft.ru

от 09.12.2022 г. № 388
на _____

Заместителю директора -
начальнику Управления
оценки и обучения персонала
Департамента кадров
ПАО «НК «Роснефть»
Т.Г. Соловых

*О согласовании проекта
профессионального стандарта*

Уважаемая Тамара Григорьевна!

На Ваше письмо № ИСХ-18-48137-22 от 07.12.2022 года сообщая, что предложенный проект актуализированного профессионального стандарта «**Буровой супервайзер**» рассмотрен и согласован.

Замечания и предложения по содержанию Стандарта отсутствуют.

С уважением,
Председатель

С.В. Караганов

Исп.: Хлобыстина Алена Сергеевна
Тел.: 8-965-233-13-00