

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ТАТНЕФТЬ» им.В.Д.Шашина
(ПАО «Татнефть»)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту профессионального стандарта

«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»

Содержание

Раздел 1. Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых функций.....	3
1.1. Перспективы развития вида профессиональной деятельности.....	3
1.2. Описание обобщенных трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации	6
1.3. Описание состава трудовых функций и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации	9
Раздел 2. Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта	12
2.1. Общие принципы и процедуры разработки профессионального стандарта	12
2.2. Информация об организациях, на базе которых проводились исследования и обоснование выбора этих организаций	16
2.3. Описание требований к экспертам (квалификация, категории, количество), привлекаемым к разработке проекта профессионального стандарта и описание использованных методов.....	18
2.4. Нормативно-правовые документы, регулирующие данный вид профессиональной деятельности.....	21
Раздел 3. Обсуждение проекта профессионального стандарта.....	25
Приложение 1	27
Приложение 2	29
Приложение 3	34
Приложение 4	89

Раздел 1. Общая характеристика вида профессиональной деятельности, трудовых функций

1.1. Перспективы развития вида профессиональной деятельности

Перспективы развития вида профессиональной деятельности «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» связаны, в первую очередь, с перспективами развития нефтегазовой отрасли.

Топливо-энергетический комплекс Российской Федерации, к которому относится нефтяная и газовая промышленность, является основой современной экономики, условием успешного развития страны. Влияние нефтегазового комплекса на формирование доходов бюджета России очень велико и продолжает расти с каждым днем. Нефтегазовый сектор продолжает оставаться главным источником валютных и налоговых поступлений страны.

Поддержание высокого уровня добычи нефти должно осуществляться за счет:

- внедрения прогрессивных технологий добычи нефти, дающих высокую величину коэффициента нефтеизвлечения (микробиологические, электрические, тепловые и другие методы воздействия на пласт и призабойную зону);
- развития системы нефтепроводного транспорта;
- бурения многозабойных, горизонтальных и горизонтально-разветвленных скважин;
- включения в разработку новых месторождений в Западной и Восточной Сибири, Якутии, на Европейском Севере, шельфе Баренцевого, Карского, Охотского морей;
- создания надежной отечественной техники для добычи нефти;
- создания и внедрения механизмов для добычи нефти и ремонта скважин – гибких труб и штанг, новых типов насосов, кабелей.

Перспективы добычи углеводородного сырья связаны с месторождениями, которые находятся в более сложных климатических и

геологических условиях. Более 70% всех запасов углеводородов России сосредоточено в труднодоступных регионах Восточной Сибири, Дальнего Востока, Ямало-Ненецкого автономного округа, на полуострове Ямал, а также акватории северных морей России.

В связи со сложными природно-климатическими условиями в данных регионах стратегия развития нефтегазовой отрасли основывается на строительстве и эксплуатации современных нефтяных и газовых промыслов, которые смогут обеспечить бесперебойную добычу и поставку необходимого объема углеводородов.

Нефтяной и газовой промыслы представляют собой комплексы основных и вспомогательных промысловых сооружений, объектов и установок, а также объектов непромышленного назначения, обеспечивающих добычу сырья с целью подготовки ее к дальнейшему транспортированию потребителям.

Комплекс основного производственного назначения нефтегазового промысла состоит из следующих сооружений:

- кусты скважин;
- промысловые трубопроводы;
- промышленные площадки с установками предварительной подготовки углеводородного сырья;
- промышленные площадки с установками комплексной подготовки углеводородного сырья, как с входящими в их состав, так и отдельно расположенными дожимными компрессорными станциями и станциями охлаждения газа;
- насосные и компрессорные станции;
- вспомогательные объекты (объекты энерго- и водоснабжения, канализации и связи, транспортная сеть и др.).

Для поддержания необходимого уровня технического состояния оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата требуется квалифицированное и своевременное проведение профилактических и

ремонтных работ, что является основными организационными и техническими задачами персонала. Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата - это одна из ключевых фигур в нефтедобыче, исполнитель основных технологических операций, направленных на бесперебойную работу скважин и поддержание их в работоспособном состоянии. Профессия оператора по добыче нефти, газа и газового конденсата многогранна и является одной из ведущих в нефтегазодобывающей промышленности, от их слаженной работы во многом зависят объемы добычи нефти и газа.

На сегодняшний день в промышленном производстве активно развивается и совершенствуется технологическое оборудование по добыче углеводородного сырья, ведется внедрение новой техники и технологии. Для обслуживания и эксплуатации такого оборудования необходимо наличие высокой квалификации у персонала. Сложное высокотехнологичное оборудование по добыче нефти, газа и газового конденсата опережает существующую систему требований к профессионально-квалификационному составу работников и их компетенциям.

Утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11.2014 № 898н профессиональный стандарт «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» не полностью описывает деятельность операторов по добыче нефти, газа и газового конденсата, содержит неполные требования к образованию и обучению, опыту практической работы, что ограничивает применение профессионального стандарта в рамках вида профессиональной деятельности.

В ходе проведенного исследования профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11.2014 № 898н, выявлена необходимость его актуализации с целью:

- более подробного описания трудовых функций, необходимых знаний и умений;

- уточнения нормативной правовой базы, регулирующей вид профессиональной деятельности, включая особые условия допуска к работе;
- уточнения формулировок в части требований к образованию и обучению, опыту практической работы, наименований возможных должностей.

ПАО «Татнефть» разработан проект профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», который описывает в полном объеме вид профессиональной деятельности, трудовые функции, знания и умения; необходимые и достаточные требования к опыту практической работы, уровням профессиональной подготовки для выполнения его профессиональных функций и соответствует современным требованиям работодателей нефтегазового комплекса.

Актуализация профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» позволит обеспечить современный уровень подготовленности персонала для работы в организациях любой организационно-правовой формы и формы собственности, соответствующий международным требованиям.

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

Основной вид профессиональной деятельности проекта профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» - добыча нефти, газа и газового конденсата.

Добыча нефти, газа и газового конденсата как область профессиональной деятельности включает: ведение технологического процесса при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата, обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов; осуществление работ по поддержанию заданного режима работы скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, станций подземного хранения газа и других объектов, связанных с технологией добычи нефти, газа и подземного хранения газа;

разборка, ремонт и сборка узлов и механизмов нефтепромыслового оборудования и арматуры; обработка паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий; техническое обслуживание коммуникаций газлифтных скважин; снятие показаний приборов, измеряющих параметры работы газопровода, расчет расхода газа и жидкости.

Описание обобщенных трудовых функций (ОТФ) и трудовых функций (ТФ) формировалось на основе следующих принципов:

1. Учет возросших требований к адаптивности и профессиональным компетенциям профессий, входящих в профессиональный стандарт;
2. Учет объективной структуры профессиональной деятельности и сложившегося разделения труда;
3. Последовательность декомпозиции области профессиональной деятельности на обобщенные трудовые функции, трудовые функции и трудовые действия.

В Методических рекомендациях по разработке профессионального стандарта, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 № 170н, под обобщенной трудовой функцией понимается «совокупность связанных между собой трудовых функций, сложившаяся в результате разделения труда в конкретном производственном или (бизнес) процессе».

Разработанные обобщенные трудовые функции представляют логичную последовательность и совокупность связанных между собой трудовых функций. К каждой обобщённой трудовой функции подобраны трудовые функции, которые разбиты на систему необходимых и достаточных трудовых действий. Для этих целей использовались материалы различных профессионально-квалификационных справочников, стандартов, должностные инструкции (рабочие), положения подразделений и опрос экспертов, обладающих значительным практическим опытом ведения производственной

деятельности.

В результате разработанный проект профессионального стандарта включает две обобщенные трудовые функции:

1. Обеспечение работы оборудования при добыче углеводородного сырья (нефти, газа и газового конденсата).
2. Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья.

Установление уровней квалификации для каждой обобщенной трудовой функции осуществлялось на основе документа «Уровни квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов» (приложение к Приказу Министерства труда и социальной защиты от 12 апреля 2013 года N 148н), в котором определены требования к умениям, знаниям, уровню квалификации в зависимости от полномочий и ответственности работника.

В разрезе квалификационных уровней определены требования к уровню образования, опыту и стажу работы, а также особые условия допуска к работе, уточнены наименования профессий для каждого квалификационного уровня (Таблица 1).

Таблица 1. Перечень наименований профессий, объединённых в проекте профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»

№ п/п	Наименование должности	Уровень квалификации
1	Оператор по добыче нефти и газа 3-го разряда	4
2	Оператор по добыче нефти и газа 4-го разряда	
3	Оператор по добыче нефти и газа 5-го разряда	5
4	Оператор по добыче нефти и газа 6-го разряда	
5	Оператор по добыче нефти и газа 7-го разряда	

Анализ соответствия требований к квалификации, установленных в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих и в проекте профессионального стандарта, представлен в Приложении № 4.

На основании экспертного анализа требований профессиональной деятельности в области добычи нефти, газа и газового конденсата был сделан вывод, что трудовые функции, необходимые для ее выполнения, относятся к уровню не ниже 4 и предусматриваются для обобщенной трудовой функции «Обеспечение работы оборудования при добыче углеводородного сырья (нефти, газа и газового конденсата)» и не выше 5 для обобщенной трудовой функции «Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья».

Описание обобщенных трудовых функций, входящих в вид профессиональной деятельности, и отнесение их к конкретным уровням квалификации представлены в таблице 2.

Таблица 2. Описание обобщенных трудовых функций и отнесение их к конкретным уровням квалификации

Обобщенные трудовые функции	
наименование	уровень квалификации
Обеспечение работы оборудования при добыче углеводородного сырья (нефти, газа и газового конденсата)	4
Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	5

1.3. Описание состава трудовых функций и обоснование их отнесения к конкретным уровням квалификации

При разработке профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» необходимо было для каждого уровня квалификации выделить обобщенные трудовые функции и трудовые функции, входящие в обобщенные, определить перечень необходимых умений и знаний. Для этого использовались следующие методы опроса: беседа, интервьюирование, анкетирование.

Задачами анкетирования и интервьюирования являются:

1) выявление обобщенных трудовых функций, трудовых функций специалистов различного квалификационного уровня в соответствии с отраслевой рамкой квалификаций. Источниками первоначальной информации, как правило, служат должностные инструкции рабочих, программы проведения обучения, структура нефтегазовой компании и др.;

2) определение характеристик трудовых функций, а также необходимых знаний и умений для успешного их выполнения на различных квалификационных уровнях в соответствии с требованиями работодателей топливно-энергетического комплекса.

Формирование трудовых функций по каждой из ОТФ проводилось исходя из особенностей предмета профессиональной деятельности. В Методических рекомендациях по разработке профессионального стандарта, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.04.2013 № 170н, под трудовой функцией понимается «система трудовых действий в рамках обобщенной трудовой функции».

Глубокий анализ трудовой деятельности способствовал формированию наиболее значимых трудовых функций по каждой обобщенной трудовой функции, необходимых для качественного выполнения работы в соответствии с отраслевыми требованиями, и правильному определению перечня профессий работников, выполняющих выявленные трудовые функции.

В части обоснованности отнесения трудовых функций к тому или иному квалификационному уровню необходимо отметить использование большого опыта работы членов рабочей группы и детальное описание тех умений, знаний и общих компетенций, которыми должен обладать работник соответствующего квалификационного уровня.

Таблица 3. Описание трудовых функций и отнесение их к конкретным уровням квалификации

Трудовые функции		
наименование	код	уровень

		(подуровень) квалификации
Проверка технического состояния оборудования, обеспечивающего процесс добычи углеводородного сырья	A/01.4	4
Обслуживание отдельного оборудования, обеспечивающего процесс добычи углеводородного сырья	A/02.4	4
Выполнение вспомогательных работ по ведению технологического процесса добычи углеводородного сырья	A/03.4	4
Выполнение работ по выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования по добыче углеводородного сырья	A/04.4	4
Контроль технического состояния и работоспособности оборудования по добыче углеводородного сырья	B/01.5	5
Обслуживание оборудования, обеспечивающего процесс добычи углеводородного сырья	B/02.5	5
Ведение технологического процесса добычи углеводородного сырья	B/03.5	5
Выполнение работ по исследованию скважин	B/04.5	5
Ремонт промышленного оборудования, установок, механизмов и коммуникаций по добыче углеводородного сырья	B/05.5	5
Выполнение работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам	B/06.5	5

Раздел 2. Основные этапы разработки проекта профессионального стандарта

2.1. Общие принципы и процедуры разработки профессионального стандарта

Последовательность разработки проекта профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» 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 № 170н.

Процесс разработки проекта профессионального стандарта включает следующие этапы:

Этап 1:

- формирование состава рабочей группы;
- проведение обучения экспертов рабочей группы по методологии разработки профессионального стандарта;
- разработка проекта функциональной карты и первичного списка знаний, умений и ключевых компетенций, необходимых для последующего опроса/анкетирования;
- разработка анкеты для опроса предприятий отрасли, включающей в себя проект функциональной карты, а также первичный список знаний, умений и ключевых компетенций.

Этап 2:

- организация и проведение опроса предприятий (опрос проводится в очной форме в рамках интервью);

- обобщение данных анкетирования для разработки проекта профессиональных стандартов;

- разработка проекта профессиональных стандартов (титула, паспорта профессионального стандарта, карточек, единиц профессионального стандарта).

Этап 3:

- обсуждение проекта профессиональных стандартов в широком профессиональном сообществе (конференции; электронный форум и т.д.);

- доработка проекта профессиональных стандартов с учетом результатов обсуждения;

- представление проекта профессиональных стандартов на утверждение;

- утверждение профессионального стандарта и внесение его в реестр профессиональных стандартов.

В соответствии с планом разработки профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», утвержденным Генеральным директором ПАО «Татнефть» Н.У. Магановым, сформирован план по разработке проекта профессионального стандарта.

В результате определены основные этапы разработки проекта профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»:

Этап 1 – Подготовительный (16.01.2017 - 30.01.2017):

1) Формирование состава рабочей группы.

2) Издание приказа ПАО «Татнефть» об актуализации профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата».

3) Направление в Министерство труда и социальной защиты РФ уведомления об актуализации профессионального стандарта.

Этап 2 – Первичное исследование и анализ профессиональной деятельности (30.01.2017 - 31.03.2017):

1) Привлечение к актуализации профессионального стандарта образовательных организаций и предприятий, осуществляющих аналогичный вид производственной деятельности.

2) Проведение обучения экспертов рабочей группы по методологии актуализации профессиональных стандартов.

3) Сбор информации и анализ состояния и перспектив развития данного вида профессиональной деятельности.

4) Анализ технологий, соответствующих виду профессиональной деятельности (технологические регламенты, производственные инструкции, требования промышленной и экологической безопасности, охране труда и т.д.).

5) Анализ реестров и классификаторов (реестр российских и международных стандартов) по схожим видам профессиональной деятельности; квалификационные характеристики, содержащиеся в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих. Изучение отраслевых нормативных правовых актов, других организационно-распорядительных документов, которыми определены требования к квалификации по профессиям, должностям, специальностям, соответствующим виду профессиональной деятельности.

6) Сбор экспертами и специалистами рабочей группы необходимой для актуализации профессионального стандарта информации непосредственно в организациях с целью определения перечня трудовых функций, необходимых знаний и умений:

- опрос персонала;
- анкетирование, интервью.

Этап 3 – Проведение фокус-групп (14.04.2017 - 28.04.2017):

1) Организация работы экспертов (фокус-групп) по актуализации проекта профессионального стандарта:

- определение области профессиональной деятельности;
- составление перечня трудовых функций;

- распределение трудовых функций по квалификационным уровням;
- отбор наиболее значимых трудовых функций;
- определение трудовых действий, знаний и умений к каждой трудовой функции;
- определение иных требований к работнику в разрезе квалификационных уровней (необходимый уровень образования, стажа и т.д.);
- уточнение наименований должностей для каждого квалификационного уровня.

Этап 4 – Профессионально-общественное обсуждение, экспертиза профессионального стандарта:

1) Направление экспертам рабочей группы проекта профессионального стандарта на профессионально-общественное обсуждение, специалистам предприятий, осуществляющих аналогичный вид производственной деятельности, а также учебным заведениям, имеющим компетентных специалистов в области проведения экспертизы профессионального стандарта.

2) Проведение внутренней экспертизы, анализ полученных замечаний и предложений к проекту профессионального стандарта.

3) Представление проекта профессионального стандарта на Научно-методическом совете Корпоративного университета ПАО «Татнефть».

4) Проведение онлайн-обсуждения проекта профессионального стандарта.

5) Направление проекта профессионального стандарта на рассмотрение в Министерство труда и социальной защиты РФ.

6) Рассмотрение проекта профессионального стандарта Министерством труда и социальной защиты РФ. Информирование ПАО «Татнефть» об отклонении или принятии его к рассмотрению.

Этап 5 – Заключительный:

1) Размещение принятого проекта профессионального стандарта на официальном портале (www.regulation.gov.ru). Информирование заинтересованных лиц о размещении проекта профессионального стандарта для общественного обсуждения.

2) Общественное обсуждение проекта профессионального стандарта. Направление проекта профессионального стандарта на рассмотрение в федеральный орган исполнительной власти, ответственного за указанную в проекте сферу деятельности.

3) Информирование ПАО «Татнефть» о результатах общественного обсуждения проекта профессионального стандарта и его рассмотрения федеральным органом исполнительной власти.

4) Направление проекта профессионального стандарта и результатов его общественного обсуждения и рассмотрения в Национальный совет профессиональных квалификаций при Президенте РФ.

5) Принятие решение об утверждении проекта профессионального стандарта или его отклонении на основании экспертного заключения Национального совета профессиональных квалификаций при Президенте РФ.

6) Утверждение профессионального стандарта Министерством труда и социальной защиты РФ на основании экспертного заключения Национального совета.

7) Внесение сведений об актуализации профессионального стандарта в реестр профессиональных стандартов.

8) Направление информации об утвержденном профессиональном стандарте в Министерство образования и науки РФ для его учета при формировании федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования.

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

Ответственной организацией по актуализации профессионального

стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» является ПАО «Татнефть». Исследования проводились на базе крупных структурных подразделений ПАО «Татнефть»: НГДУ «Альметьевнефть», НГДУ «Елховнефть», НГДУ «Нурлатнефть», НГДУ «Азнакаевскнефть», НГДУ «Ямашнефть», НГДУ «Лениногорскнефть», занимающих высокие позиции в области добычи нефти и газа.

В качестве экспертов были включены структурные подразделения ПАО «Татнефть», государственные образовательные учреждения высшего образования, специализирующиеся в области обучения и повышения квалификации специалистов отрасли, и российские компании, осуществляющие добычу нефти и газа.

В состав ответственных организаций-соработчиков вошли следующие организации:

- ПАО «Газпром»;
- ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»;
- ФГБОУ ВО «Альметьевский государственный нефтяной институт»;
- ГАОУ СПО «Альметьевский политехнический техникум»;
- ГАОУ СПО «Лениногорский нефтяной техникум»;
- ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть».

Выбор этих организаций обусловлен их лидерством в области своей профессиональной деятельности. В каждой из выбранных организаций на сегодняшний день уже имелись разработки в области профессиональных стандартов.

Собранный проект профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» на рассмотрение и доработку был направлен как соработчикам, так и в такие нефтяные организации, как ООО «Татнефть-Самара», ЗАО «Хит Р», АО «СМП-Нефтегаз», АО «Татойлгаз», ОАО НК «Сургутнефтегаз», ЗАО «САНЕКО», АО «Татнефтпром-Зюзеевнефть»,

АО «МодульНефтеГазИнжиниринг», АО «ННК-Печоранефть», ООО «ЕвроСибОйл», ЗАО «Троицкнефть», ЗАО «Предприятие Кара Алтын», ОАО «Калмнефтегаз», ЗАО «Севергазнефтепром», ООО «Управляющая компания «Шешмаойл».

Сведения об организациях, привлечённых к разработке профессионального стандарта, представлены в Приложении 2 к пояснительной записке.

2.3. Описание требований к экспертам (квалификация, категории, количество), привлекаемым 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 № 170н, предполагают формирование экспертной группы. В целях экспертизы проекта профессионального стандарта ПАО «Татнефть» включила в состав экспертных групп следующих специалистов:

- специалисты-эксперты в области разработки профессиональных стандартов;
- специалисты в нефтегазовой отрасли;
- специалисты в области профессионального образования в нефтегазовой отрасли;
- специалисты в области управления, обучения и развития персонала;
- специалисты в области нормирования и охраны труда;
- специалисты в области организации труда и заработной платы;
- другие специалисты.

В соответствии со спецификой деятельности по разработке профессиональных стандартов в нефтегазовой отрасли отбор экспертов осуществляется по следующим основным критериям:

- уровень компетентности эксперта в области разработки профессиональных стандартов в нефтегазовой отрасли (учитываются: профиль и уровень образования, профиль деятельности (насколько тесная связь с нефтегазовой отраслью), предшествующий опыт работы в области разработки профессиональных и образовательных 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;

- знание правил оформления профессионального стандарта в соответствии с требованиями к данному типу документов;

- умение анализировать значительный объем информации;

- умение работать в команде.

Эксперт должен знать:

- Законодательство Российской Федерации в области разработки профессиональных стандартов, включая:

- Трудовой кодекс РФ в части, регламентирующей трудовые отношения, разработку и применение профессиональных стандартов и иных квалификационных характеристик;

- Федеральный закон Российской Федерации от 03.12.2012 № 236-ФЗ (с изм. от 02.05.2015) «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и статью 1 Федерального закона «О техническом регулировании»;

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральный закон Российской Федерации от 02.05.2015 № 122-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 73 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 22.01.2013 №

23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов» (с изменениями, утвержденными постановлениями Правительства Российской Федерации от 23.09.2014 № 970, от 13 мая 2016 г. № 406);

- 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 № 671н;

- Макет профессионального стандарта, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 № 147н (с изменениями, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2014 № 665н);

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

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

- способы и методы работы со служебной информацией и персональными данными;

- методику и алгоритм разработки профессиональных стандартов;

- зарубежную и отечественную практику разработки профессиональных стандартов и иных квалификационных требований;

- содержание и структуру основного вида деятельности;

- трудовые функции и 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 обобщенные трудовые функции 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 (подуровень) квалификации, требуемый для выполнения трудовой функции;
- взаимодействовать в процессе разработки профессионального стандарта с другими экспертами.

2.4. Нормативно-правовые документы, регулирующие данный вид профессиональной деятельности

Перечень нормативных правовых документов, регулирующих профессиональную деятельность оператора по добыче нефти, газа и газового конденсата:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации.
2. Федеральный закон от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (*Статья 1. Основные понятия. Статья 9. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Пункт 2*).
3. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25.03.2014 № 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (*Раздел V. Требования промышленной безопасности к эксплуатации оборудования, работающего под давлением*).
4. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12.11.2013 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные

сооружения» (*Раздел III. Требования промышленной безопасности к организациям и работникам ОПО, осуществляющим эксплуатацию ПС; Раздел VI. Эксплуатация ПС ОПО*).

5. Приказ Ростехнадзора от 12.03.2013 № 101 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности» (*Раздел VII. Общие требования к применению технических устройств и инструментов; Раздел VIII. Требования к применению электрооборудования на ОПО; Раздел IX. Требования к организации труда, подготовке и аттестации работников*).

6. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 28.03.2014 № 155н «Об утверждении «Правил по охране труда при работе на высоте».

7. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 17.08.2015 № 552н «Об утверждении «Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».

8. Новый макет профессионального стандарта, в редакции, введенной в действие с 20 февраля 2015 г. приказом Минтруда России от 29 сентября 2014 года № 665н.

9. Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровня квалификации в целях разработки профессиональных стандартов».

10. Приказ Минтруда России от 29 апреля 2013 г. № 170н «Об утверждении методических рекомендаций по разработке профессионального стандарта».

11. Постановление Правительства РФ от 22.01.2013 № 23 «О правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов».

12. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности ОК 029-2014 (КДЕС РЕД.).

13. Общероссийский классификатор занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08).

14. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей

служащих и тарифных разрядов ОК 016-94.

15. Общероссийский классификатор специальностей по образованию ОК 009-2016.

16. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих.

17. Порядок прохождения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) установлен следующими действующими законодательными и нормативно-правовыми актами:

- Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда».

18. СТО ТН 230-2017 «Руководство по эксплуатации скважин установками скважинных штанговых насосов в ПАО «Татнефть» (*Раздел VI. Состав и устройство типовой УСШН*).

19. СТО ТН 229-2017 «Руководство по эксплуатации скважин установками электропогружных центробежных насосов в ПАО «Татнефть» (*Раздел III. Состав и устройство УЭЦН*).

20. НМД 293-02-388-2011 «Инструкция по безопасности труда в бурении, добыче и подготовке нефти, содержащей сероводород не более 6 % объемных» (*Раздел II. Требования безопасности перед началом работ; Раздел III. Требования безопасности во время работы на объектах бурения, добычи и подготовки нефти и газа; Раздел IV. Требования безопасности в аварийной ситуации; Раздел V. Требования безопасности по окончании работы*).

21. НМД 293-02-360-2011 «Инструкция по безопасному выполнению работ и предотвращению аварийных ситуаций при строительстве, эксплуатации, обслуживании, проведении геофизических работ и ремонтов скважин на месторождениях сверхвязкой нефти с добычей методом высокотемпературного прогрева» (*Раздел IV. Общие требования безопасности; Раздел V. Требования безопасности перед началом работ; Раздел VI. Требования безопасности во время работ п. 6.2. Требования безопасности при обслуживании и эксплуатации скважин; Раздел VII. Требования охраны труда в аварийных ситуациях; Раздел VIII. Требования безопасности по окончании работ*).

Раздел 3. Обсуждение проекта профессионального стандарта

Цель публичного обсуждения проекта профессионального стандарта - обеспечить общественный контроль качества проекта профессионального стандарта и практическую применимость требований, предъявляемых к виду профессиональной деятельности.

Основные задачи публичного обсуждения:

- согласование проекта профессионального стандарта в профессиональном сообществе, среди заинтересованных сторон и потенциальных пользователей;
- сбор предложений по доработке проекта профессионального стандарта по итогам обсуждения с последующей доработкой текста проекта профессионального стандарта.

Обсуждение проекта профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» в нефтегазовой отрасли проходило в соответствии с требованиями Приказа Минтруда России от 29 апреля 2013 г. № 170н «Об утверждении методических рекомендаций по разработке профессионального стандарта». Для этого были использованы следующие инструменты:

- проведение совещаний по обсуждению профессионального стандарта (Приложение 4), на которых присутствовали специалисты ПАО «Татнефть» и структурных подразделений.
- размещение проекта профессионального стандарта «Оператор по добыче

нефти, газа и газового конденсата» в Корпоративной социальной сети ПАО «Татнефть» (<https://kss.tatneft.ru>) для публичного обсуждения.

Для рассмотрения и доработки профессиональный стандарт «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» был направлен организациям-созработчикам:

- ПАО «Газпром»;
- ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»;
- ФГБОУ ВО «Альметьевский государственный нефтяной институт»;
- ГАПОУ СПО «Альметьевский политехнический техникум»;
- ГАОУ СПО «Лениногорский нефтяной техникум»;
- ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть».

В Приложении 2 приведены сводные данные о поступивших замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта.

В соответствии с Методическими рекомендациями по проведению профессионально-общественного обсуждения и организации экспертизы проектов профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.09.2014 № 671н, проект профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», разработанный ПАО «Татнефть», был направлен в Совет по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе для проведения профессионально-общественного обсуждения с заинтересованными организациями.

Начальник управления
по работе с персоналом ПАО «Татнефть»

А.А. Глазков
«__»_____2018 г.

Приложение 1

Сведения об организациях, привлеченных к разработке и согласованию проекта профессионального стандарта

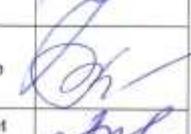
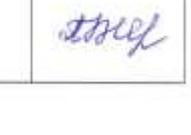
№ п/п	Организация	Должность уполномоченного лица	Ф.И.О. уполномоченного лица
1.	ПАО «Татнефть»	Начальник управления по работе с персоналом	Глазков Андрей Александрович
2.	ПАО «Газпром»	Начальник отдела планирования потребности в персонале Управления нормирования и оплаты труда	Куликова Елена Николаевна
3.	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»	Заведующий кафедрой «Бурение нефтяных и газовых месторождений», д.т.н., профессор кафедры «Разработка и эксплуатация газовых и нефтегазоконденсатных месторождений»	Хафизов Айрат Римович
4.	ГБОУ ВПО «Альметьевский государственный нефтяной институт»	Проректор по учебной работе и дополнительному образованию	Маннанов Ильдар Илгизович
5.	ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»	Заместитель директора по учебной работе	Бородина Рамиля Мирзовна
6.	ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»	Заместитель директора по учебно-производственной работе	Билалова Галя Маннафовна
		Ведущий специалист по направлению подготовки «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»	Билалова Гулия Асгатовна
7.	ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе	Павловский Олег Валерьевич

Лист согласования проекта профессионального стандарта

Наименование проекта профессионального стандарта
Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата (актуализация профессионального стандарта, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11.2014 № 898н)

Проект профессионального стандарта представлен:
ПАО «Татнефть»

Проект профессионального стандарта согласован
Группой работников по разработке (актуализации) профессиональных стандартов в ПАО «Татнефть» в 2017-2018 гг.

№ п/п	ФИО	Должность	Подпись
1.	Глазков Андрей Александрович	Начальник управления по работе с персоналом ПАО «Татнефть»	
2.	Хамадьяров Рифдар Рифкатович	Заместитель начальника управления по развитию корпоративной культуры ПАО «Татнефть»	
3.	Шумских Владимир Петрович	Начальник отдела организации труда и заработной платы ПАО «Татнефть»	
4.	Дурнева Елена Евгеньевна	Руководитель Корпоративного университета ПАО «Татнефть»	
5.	Гизатуллин Азат Рауфович	Начальник отдела нормирования трудовых затрат в добыче нефти, по сервисным предприятиям и ДЗО Центра обслуживания бизнеса ПАО «Татнефть»	
6.	Самойлова Эльвира Фларитовна	Начальник отдела профессиональных компетенций и квалификаций Корпоративного университета ПАО «Татнефть»	
7.	Васильева Альфия Гаптрашитовна	Главный специалист по нормированию труда и планированию трудовых ресурсов ПАО «Татнефть»	
8.	Фролова Мария Николаевна	Ведущий специалист отдела профессиональных компетенций и квалификаций Корпоративного университета ПАО «Татнефть»	
9.	Кислицына Наталья Викторовна	Специалист I категории отдела профессиональных компетенций и квалификаций Корпоративного университета ПАО «Татнефть»	
10.	Сабитов Рустам Магбисович	Инженер отдела нормирования трудовых затрат в добыче нефти, по сервисным предприятиям и ДЗО Центра обслуживания бизнеса ПАО «Татнефть»	
11.	Пось Владислава Николаевна	Специалист I категории отдела профессиональных компетенций и квалификаций Корпоративного университета ПАО «Татнефть»	

Приложение 2

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

Мероприятие	Дата проведения	Организация	Участники	
			Должность	ФИО
Проведение фокус-группы	Декабрь 2016	ПАО «Татнефть»	Начальник производственной службы техники и технологии добычи нефти и газа	Артюхов Александр Владимирович
		ПАО «Татнефть»	Заместитель начальника производственной службы техники и технологии добычи нефти и газа	Абдулов Ленар Булатович
		ПАО «Татнефть»	Инженер отдела кадров	Каримова Алина Айратовна
		НГДУ «Альметьевнефть»	Начальник отдела организации труда и заработной платы	Закиева Эльмира Расимовна
		НГДУ «Елховнефть»	Начальник отдела управления персоналом	Скворцов Андрей Александрович
		НГДУ «Альметьевнефть»	Мастер по добыче нефти и газа	Горбунов Алексей Николаевич
		НГДУ «Альметьевнефть»	Главный специалист технологического отдела по добыче нефти и газа Геолого-технологического центра	Октябрев Данияр Фаритович
		НГДУ «Альметьевнефть»	Главный специалист технологического отдела по добыче нефти и газа Геолого-технологического центра	Шарипов Ильнур Ирекович
		НГДУ «Альметьевнефть»	Заместитель начальника цеха по добыче нефти и газа	Варинов Олег Анатольевич
		НГДУ «Альметьевнефть»	Начальник цеха по добыче нефти и газа	Мурсалимов Айдар Галимьянович
		НГДУ «Альметьевнефть»	Заместитель начальника производственного отдела по добыче нефти и газа	Сираев Ильдар Хайдарович
		НГДУ «Елховнефть»	Оператор по добыче нефти и газа (технологическая группа)	Шартынов Алексей Сергеевич
		НГДУ «Елховнефть»	Мастер по добыче	Зайдуллин Ильдар

			нефти и газа	Фанисович
		НГДУ «Елховнефть»	Ведущий инженер-технолог цеха по добыче нефти и газа	Минеев Дмитрий Владимирович
		НГДУ «Елховнефть»	Ведущий инженер-технолог производственного отдела добычи нефти и газа	Харрасов Рустем Ринатович
		НГДУ «Елховнефть»	Заместитель начальника цеха по добыче нефти и газа	Егоров Алексей Олегович
		НГДУ «Елховнефть»	Начальник цеха по добыче нефти и газа	Почуев Сергей Александрович
		НГДУ «Елховнефть»	Заместитель начальника производственного отдела добычи нефти и газа	Гараев Рустем Ильдарович
	12.04.2018	ПАО «Татнефть»	Ведущий инженер производственной службы техники и технологии добычи нефти и газа	Мирсаитов Раис Наилевич
		НГДУ «Альметьевнефть»	Заместитель начальника цеха по добыче нефти и газа	Варинов Олег Анатольевич
		Центр обслуживания бизнеса	Начальник отдела нормирования трудовых затрат в добыче нефти, по сервисным предприятиям и ДЗО	Гизатуллин Азат Рауфович
		НГДУ «Альметьевнефть»	Главный специалист технологического отдела по добыче нефти и газа Геолого-технологического центра	Октябрев Данияр Фаритович
		НГДУ «Елховнефть»	Инженер-технолог	Гарипов Рустам Саримович
		Центр обслуживания бизнеса	Инженер отдела нормирования трудовых затрат в добыче нефти, по сервисным предприятиям и ДЗО	Сабитов Рустам Магбисович
		НГДУ «Джалильнефть»	Заместитель начальника технологического отдела по добыче нефти и газа	Фасхутдинов Руслан Маратович
		Корпоративный университет	Начальник отдела профессиональных компетенций и	Самойлова Эльвира Фларитовна

			квалификаций	
		Корпоративный университет	Специалист I категории отдела профессиональных компетенций и квалификаций	Кислицына Наталья Викторовна
Направление писем, сбор замечаний и предложений	С 22.02.2018 по 19.04.2018	НГДУ «Альметьевнефть»	Заместитель начальника технологического отдела по добыче нефти и газа	Сираев Ильдар Хайдарович
		НГДУ «Азнакаевскнефть»	Начальник цеха по добыче нефти и газа	Кузнецов Виталий Павлович
			Заместитель начальника технологического отдела по добыче нефти и газа	Хамидуллин Радик Рафикович
		НГДУ «Бавлынефть»	Начальник отдела кадров	Тукмачёв Игорь Михайлович
		НГДУ «Джалильнефть»	Заместитель главного инженера по производству - начальник технологического отдела по добыче нефти и газа	Фёдоров Илья Аркадьевич
		НГДУ «Елховнефть»	Начальник производственного отдела добычи нефти и газа	Исламов Реналь Рифкатович
		НГДУ «Лениногорскнефть»	Начальник цеха по добыче нефти и газа	Хабибуллин Ильнур Анисович
			Начальник цеха по добыче нефти и газа	Думченко Сергей Петрович
			Начальник цеха по добыче нефти и газа	Легаев Юрий Николаевич
		НГДУ «Нурлатнефть»	Начальник Центральной инженерно-технической службы	Иванов Александр Александрович
		НГДУ «Прикамнефть»	Начальник отдела организации ремонта скважин и повышения нефтеотдачи пластов	Паклин Александр Александрович
		НГДУ «Ямашнефть»	Начальник Центральной инженерно-технической службы	Садриев Илшат Азгамович
		ООО «Татнефть-Самара»	Главный инженер	Шамсуллин Ринат Аминович
			Главный энергетик	Давыдов Алексей Николаевич
Начальник производственно-	Фахриев Альберт Робертович			

			технической службы	
			Ведущий инженер по охране окружающей среды	Иксанов Марат Викторович
		ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»	Д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Бурение нефтяных и газовых скважин»	Хафизов Айрат Римович
			К.т.н., ст.преподаватель кафедры «Разработка и эксплуатация нефтегазовых месторождений»	Куповых Вадим Андреевич
		ГБОУ ВПО «Альметьевский государственный нефтяной институт»	Доцент кафедры «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»	Захарова Елена Федоровна
		ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»	Преподаватель нефтяных дисциплин	Зиннатуллина Эльвира Ильясовна
			Преподаватель нефтяных дисциплин	Захарова Ирина Михайловна
		ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»	Заместитель директора по учебно-производственной работе	Билалова Галия Маннафовна
		ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе	Павловский Олег Валерьевич

МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное
профессиональное образовательное
учреждение
«ЛЕНИНОГОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ
ТЕХНИКУМ»
50-лет Победы пр-т, д.26, г.
Лениногорск, 423250



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫГЫ
Дәүләт автоном һөнәри
белем учреждениесе
«ЛЕНИНОГОРСК НЕФТЬ
ТЕХНИКУМЫ»
50-лет Победы ур., 26 ычы йорт,
Лениногорск шәһәре, 423250

Тел.: (85595) 5-15-82, факс: 5-15-82, e-mail: texnikum@yandex.ru, сайт: <http://lnttr.ru>

№ _____
На № _____ от _____

Экспертное заключение к проекту профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»

Рассмотрев профессиональный стандарт «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» можно сделать вывод, что трудовые действия, необходимые умения и знания описаны подробно для каждого уровня квалификации. Требования к опыту практической работы соответствуют уровню квалификации. Изучив текст документа можно сделать вывод, что профессиональный стандарт отражает суть вида профессиональной деятельности.

Ф.И.О. ответственного исполнителя: Билалова Г.А.

Телефон рабочий : 89872382248 E-mai : guliabilalova1971@yandex.ru

Директор ГАПОУ

«Лениногорский нефтяной техникум»



И.С. Врублевский

Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального
стандарта
оператора по добыче нефти, газа и газового конденсата, представленного
ПАО «Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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	X	
Требования технического задания к выборке экспертов	X	

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
	x	

Комментарий эксперта _____

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

Соответствует	Не соответствует
X	

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
X	

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
возможность использования содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала	

Комментарий эксперта _____

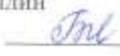
9. Рекомендации по доработке профессионального стандарта (если имеются, перечислить)

Не имеются

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 к включению в реестр профессиональных стандартов и может быть рекомендован в организациях ведущих подготовку по рабочей профессии «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»

Эксперты :

Билалова Гулия Асгатовна – преподаватель спец.дисциплин
ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»  Г.А. Билалова

Билалова Галия Маннафовна – зам.директора по УПР
ГАПОУ «Лениногорский нефтяной техникум»  Г.М. Билалова



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН
Государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«АЛЬМЕТЬЕВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ»
ул. Ленина, 2, г. Альметьевск, 423450



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫГЫ
Югары белем бирү
дәүләт бюджет
мәгариф учреждениесе
«ӘЛМӘТ ДӘҮЛӘТ
НЕФТЬ ИНСТИТУТЫ»
Ленин ур, 2, Әлмәт шәһ, 423450

Тел.: (8553) 43-88-35, факс: 43-88-35, e-mail: alni@rambler.ru, info@agni-rt.ru, сайт: <http://www.agni-rt.ru>

д. 05.10.18 № 1066-11

На № _____ от _____

Начальнику управления
по работе с персоналом
ПАО «Татнефть»
А.А. Глазкову

Уважаемый Андрей Александрович!

Во исполнении Вашего письма (исх №68/ИсхСтП от 20.04.18) направляю Вам заполненную форму экспертного заключения к проекту профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата».

Приложение: экспертное заключение на 3 стр.

И.о. ректора

С уважением
Нургалiev

Р.З. Нургалiev

Исп.: Захарова Е.Ф.
31-00-88

Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», представленного
ПАО «Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _ - _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _ - _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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	+	
Требования технического задания к выборке экспертов	+	

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
	+	

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
---	--

Комментарий эксперта -

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

-

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).

Степень готовности проекта профессионального стандарта высокая, целесообразно включение проекта в реестр профессиональных стандартов.

Эксперт:
Доцент кафедры РиЭНГМ ГБОУ ВО АГНИ
Захарова Елена Федоровна


Подпись

И.о. ректора ГБОУ ВО АГНИ


Подпись, печать

Нургалиев Р.З.

ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ЦЕНТР
ПОДГОТОВКИ КАДРОВ –
ТАТНЕФТЬ»

ул. Р. Фахретдина, 44, г. Альметьевск,
Республика Татарстан, 423458



ӨСТӘМӨ НӨНӘРИ ХОСУСЫЙ
БЕЛЕМ БИРУ УЧРЕЖДЕНИЕСЕ
«КАДРЛАР ӨЗЕРЛӘУ ҮЗӘГЕ –
ТАТНЕФТЬ»

Р. Фахретдин ур. 44, Әлмәт шәһәре,
Татарстан Республикасы, 423458

Телефон: (8553) 31-89-28; факс: (8553) 31-89-37; E-mail: pr@cpk-tatneft.ru
ИНН/КПП 1644040942/164401001р/счет 40703810700000000138 в АБ «Девон - Кредит» (ПАО),
кор. счет 30101810400000000792. БИК 049202792.

«24» апреля 2018 г. № 0372/01.04

На № 49/ИсхДП от 20.04.2018 г.

Начальнику управления
по работе с персоналом
ПАО «Татнефть»
А.А. Глазкову

Уважаемый Андрей Александрович!

ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть» рассмотрен представленный проект профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», переработанный с учетом представленных ранее нами предложений. Замечаний по новому проекту профессионального стандарта нет.

Также направляем Вам экспертные заключения по результатам независимой экспертизы проекта ПС «Оператор по добыче нефти и газа».

Приложение:

1. Экспертное заключение заместителя директора по УВР Павловского О.В.
2. Экспертное заключение начальника УМО Гилязовой Н.Х.
3. Экспертное заключение старшего мастера п/о Паренкина Е.П.

С уважением,
Директор

Е.А. Титанов



Н.Х. Гилязова,
(88553) 37-13-96



Система менеджмента качества
ЧОУ ДПО «ЦПК - Татнефть»
соответствует требованиям ISO 9001:2008



Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», представленного ПАО
«Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полноты описания вида 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 полноты 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	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания установленных квалификационных уровней	3

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	+	
Требования технического задания к выборке экспертов	+	

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
	+	

Комментарий эксперта _____

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

Соответствует	Не соответствует
+	

Комментарий эксперта _____

7. Результаты экспертизы возможности транслации 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
+	

Комментарий эксперта _____

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

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 «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» готов для включения в реестр профессиональных стандартов.

Эксперт (эксперты):
Начальник учебно-методического отдела
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Гилязова Наиля Хамитовна



Подпись

Директор
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Титанов Евгений Александрович



Подпись



Форма № 1

Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», представленного ПАО
«Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	3
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	+	
Требования технического задания к выборке экспертов	+	

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
	+	

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
---	--

Комментарий эксперта _____

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

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 «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» готов для включения в реестр профессиональных стандартов.

Эксперт (эксперты):
Старший мастер п/о
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Пареникин Евгений Петрович



Подпись

Директор
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Титанов Евгений Александрович



Подпись



Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», представленного ПАО
«Газнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
+		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых знаний	3
Оценка адекватности выделения и полноты описания необходимых умений	3
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	+	
Требования технического задания к выборке экспертов	+	

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
	+	

Комментарий эксперта _____

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

Соответствует	Не соответствует
+	

Комментарий эксперта _____

7. Результаты экспертизы возможности транслиции 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
+	

Комментарий эксперта: _____

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

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 «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» готов для включения в реестр профессиональных стандартов.

Эксперт (эксперты):
Заместитель директора по УВР
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Павловский Олег Валерьевич


Подпись

Директор
ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть»
Титов Евгений Александрович


Подпись



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Государственное автономное
профессиональное образовательное
учреждение
«АЛЬМЕТЬЕВСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
ТЕХНИКУМ»
Мира ул., д.10, г.Альметьевск, 423457



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫҖЫ
Дәүләт автоном һөнәри
белем учреждениесе
“ӘЛМӘТ
ПОЛИТЕХНИКА
ТЕХНИКУМЫ”
Тынычлык ур., 10 нчы йорт, Әлмәт
шәһәре, 423457

Тел: (8553) 33-48-56, факс: 33-48-58; e-mail: info@almetpt.ru, almetpt@yandex.ru, сайт: http://almetpt.ru

20 апреля 2018г.

№ 237

Начальнику
управления по работе с персоналом
ПАО «Татнефть»
А.А. Глазкову

Уважаемый Андрей Александрович!

Рассмотрев проект профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» экспертная комиссия в составе преподавателей нефтяных дисциплин Э.И. Зиннатуллиной и И.М. Захаровой пришла к заключению, что актуализация стандарта выполнена методически грамотно, с учетом уровней освоения профессиональных компетенций, в достаточном объеме охвачены трудовые действия, необходимые умения и знания. Замечания к проекту профессионального стандарта и к пояснительной записке отсутствуют.

Таким образом, проект рекомендуется к практическому использованию.

Директор

И.Р. Багманов

Исп. И.М. Захарова
8-937-577-33-13

Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»,
представленного ПАО «Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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
	1	2	3	4
Балл оценки				

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	X	
Требования технического задания к выборке экспертов	X	

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
	X	

Комментарий эксперта _____

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

Соответствует	Не соответствует
X	

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
X	

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 Х	Не возможно использование содержания проекта для формирования требований к процедурам сертификации персонала
---	--

Комментарий эксперта _____

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

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 «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата» целесообразно включить в реестр профессиональных стандартов, рекомендуем к апробации и внедрению в соответствующих организациях.

Эксперт (эксперты):
 Преподаватель нефтяных дисциплин
 ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
 И.М. Захарова


 Подпись

Преподаватель нефтяных дисциплин
 ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
 Э.И. Зиннатуллина


 Подпись

Директор
 ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум» _____ И.Р. Багманов



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО "УГНТУ")ул. Космонавтов, 1, г. Уфа, Республика Башкортостан, 450062. Тел.: (347) 242-03-70, факс: (347) 243-14-19, <http://www.ugntu.net>, E-mail: info@ugntu.net
ИНН 0277006179, ОГРН 1020203070016, ОКПО 02069450, ЕЭПН 027701001

ДО-04.2018 № 047-956/18

На № _____ от _____

Начальнику управления по
работе с персоналом
ПАО «Татнефть»
Глазкову А.А.

Уважаемый Андрей Александрович!

Ознакомившись с присланными документами сообщаем, что у нас нет замечаний к разработанному проекту профессионального стандарта "Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата".

Приложение: Экспертное заключение.

Проректор по научной и инновационной
работе, профессор

Р.А. Исмаков

Хафизов А.Р.
89173444575

Экспертное заключение
по результатам независимой экспертизы проекта профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»,
представленного ПАО «Татнефть»

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

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

2. Результаты экспертизы соответствия структуры проекта требованиям Макета профессионального стандарта (разработанного Министерством труда и социальной защиты РФ).

Соответствует	Соответствует с замечаниями	Не соответствует
X		

Комментарий эксперта _____

3. Результаты экспертизы адекватности выделения и полнота описания вида 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 После учета замечаний проект профессионального стандарта соответствует требованиям

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	X	
Требования технического задания к выборке экспертов	X	

Комментарий эксперта Результаты экспертизы соответствуют требованиям ТЗ и профессиональны

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
	X	

Комментарий эксперта _____

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

Соответствует	Не соответствует
X	

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
X	

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
X	

Комментарий эксперта _____

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

нет

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 имеет заключительную степень готовности и целесообразно включить в реестр профессиональных стандартов. Рекомендуется к внедрению в нефтегазодобывающих предприятиях, в вузах, центрах переподготовки и повышению квалификации соответствующего профиля.

Эксперт (эксперты):
Заведующий кафедрой БНГС,
д.т.н., профессор каф. РГКМ

Старший преподаватель
каф. РНГМ, к.т.н.

Подписи заверяю:
Проректор по научной
и инновационной работе, проф.


19.04.18 А.Р. Хафизов


13.04.18 В.А. Купных


Р.А. Исмаков

Приложение 3

Сводные данные о поступивших замечаниях и предложениях к проекту профессионального стандарта
«Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»

№ п/п	Ф.И.О. эксперта	Организация, должность эксперта	№ стр., пункт стандарта	Замечание, предложение	Принято, отклонено, частично принято (с обоснованием принятия или отклонения)
1.	Захарова Елена Федоровна	ГБОУ ВО «АГНИ», доцент кафедры РЭНГМ	Стр.8, трудовые действия и необходимые умения	Убрать «Техническое обслуживание коммуникаций газлифтных скважин.....» и «Обслуживать коммуникации газлифтных скважин.....» ввиду отсутствия указанного способа эксплуатации скважин в ПАО «Татнефть»	Отклонено, в виду того, что данный профессиональный стандарт будет распространяться на всю Российскую Федерацию
2.			Стр.9, трудовые действия	В п. «Поддержание заданного режима работы скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа.....» - убрать «установок комплексной подготовки газа, станций подземного хранения газа ввиду отсутствия указанных в ПАО «Татнефть»	Отклонено, в виду того, что данный профессиональный стандарт будет распространяться на всю Российскую Федерацию
3.			Стр. 15, Необходимые	Добавить в п. «Обеспечивать соблюдение параметров технологического процесса» уточняющее сочетание - Обеспечивать соблюдение параметров	Принято

			умения	технологического процесса добычи углеводородного сырья	
4.			Стр. 17, Необходимые знания	Добавить в п. «Признаки, характеризующие техническое состояние оборудования по добыче углеводородного сырья» уточняющее понятие - Признаки, характеризующие нормальное техническое состояние ...	Отклонено. Оператор должен знать признаки, характеризующие любое возможное состояние оборудования
5.			Стр. 18, Необходимые умения	Заменить в п. «Проводить геолого-технические мероприятия» корректным сочетанием - «Проводить мероприятия по поддержанию и улучшению режима работы скважин» Заменить в п. «Оценивать влияние геолого-технических мероприятий на режим скважин» корректным сочетанием - «Оценивать влияние мероприятий на режим работы скважин»	Отклонено. Мероприятия по поддержанию и улучшению режима работы скважины выполняет не оператор по добыче, а специализированная бригада. Оператор проводит только контроль и просмотр параметров
6.			Стр.19, Необходимые знания	Заменить в п. «Виды геолого-технических мероприятий» корректным сочетанием - «Виды мероприятий по поддержанию и улучшению режима работы скважин» Заменить в п. «Влияние геолого-технических мероприятий на режим работы скважин» корректным	Отклонено в соответствии с п.5

				сочетанием - «Влияние мероприятий на режим работы скважин»	
7.			Стр. 19, Трудовые действия	Добавить п. «Ведение записей результатов замеров исследований скважин»	Отклонено. В трудовых действиях имеется «Ведение записей результатов замеров исследований скважин»
8.			Стр.20, Необходимые умения	Добавить п. «Заполнять рабочую документацию по результатам замеров исследований скважин»	Отклонено в соответствии с п.7
9.	Гилязова Наиля Хамитовна	ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть», начальник учебно-методического отдела	стр.4, п.3.1. Обобщенная трудовая функция. Особые условия допуска к работе	Добавить прохождение обучения по профессии «Машинист паровой депарафинизационной установки» (из числа рабочих основных нефтяных профессий), т.к. в А/02.4 имеется трудовое действие «Обработка паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий»	Частично принято. Прохождение обучения не добавлено в особые условия допуска к работе, а в позицию «Другие характеристики» добавлена пометка: Выполнение работ по обработке паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий осуществляется только обученным по профессии «Машинист паровой депарафинизационной

				установки» персоналом	
10.				<p>Добавить прохождение обучения по профессии «Стропальщик», т.к. в А/04.4 имеется трудовое действие «Монтаж и демонтаж оборудования, установок, механизмов и коммуникаций под руководством оператора добычи нефти и газа более высокого уровня квалификации»</p>	<p>Частично принято.</p> <p>Прохождение обучения не добавлено в особые условия допуска к работе, а в позицию «Другие характеристики» добавлена пометка: Выполнение работ по монтажу и демонтажу оборудования, установок, механизмов и коммуникаций осуществляется только обученным по профессии «Стропальщик» персоналом</p>
11.	Паренкин Евгений Петрович	ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть», старший мастер производственного обучения		<p>Изменить содержание текста: «Выполнение работ на высоте 1,8 м и более требует специального допуска» на текст «Выполнение работ на высоте требует специального допуска». (В соответствии с п 3. ПРИКАЗА от 28 марта 2014 г. N 155н «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ» К работам на высоте относятся работы, при которых:</p> <p>а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе: при</p>	Принято

				<p>осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;</p> <p>при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;</p> <p>б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами</p>	
12.			Стр.12, п.3.2. Обобщенная трудовая функция. Особые условия допуска к работе	Изменить содержание текста: «Выполнение работ на высоте 1,8 м и более требует специального допуска» на текст «Выполнение работ на высоте требует специального допуска». (В соответствии с п 3. ПРИКАЗА от 28 марта 2014 г. N 155н «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ» К работам на высоте относятся работы, при	Принято

				<p>которых:</p> <p>а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:</p> <p>при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;</p> <p>при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;</p> <p>б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами</p>	
13.	Гилязова Наиля Хамитовна	ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть», начальник учебно-методического отдела	стр.12, п.3.2. Обобщенная трудовая функция. Особые условия допуска к работе	Добавить прохождение обучения по профессии «Стропальщик», т.к. в В/05.5 имеется трудовое действие «Монтаж и демонтаж оборудования, установок, механизмов и коммуникаций»	Частично принято. Прохождение обучения не добавлено в особые условия допуска к работе, а в позицию «Другие характеристики»

					добавлена пометка: Выполнение работ по монтажу и демонтажу оборудования, установок, механизмов и коммуникаций осуществляется только обученным по соответствующей программе персоналом
14.	Павловский Олег Валерьевич	ЧОУ ДПО «ЦПК-Татнефть», заместитель директора по учебно-воспитательной работе	по тексту всего стандарта	Изменить название профессии «Оператор по добыче нефти и газа» на «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата»	Отклонено
15.	Садриев Илшат Азгамович	НГДУ «Ямашнефть», начальник центральной инженерно-технологической службы	Стр № 6, п.3.1.1	Необходимо дополнить трудовые действия - проверка оборудования нагнетательных скважин, оборудования ППД (БГ, РГ, шурфы и т.д.); Необходимые умения - визуальный осмотр состояния сальниковых и торцевых уплотнений насосов ЦНС	Отклонено
16.			Стр № 12, п.3.2	К общим трудовым функциям необходимо добавить работы по эксплуатации средств малой механизации	Отклонено
17.			Стр № 14-23, п.3.2.1-3.2.6	Разделы 3.2.1 - 3.2.6 - подразумевают квалификационные действия персонала 5- разряда (код В - Обеспечение технологического процесса добычи	Оставляем в проекте стандарта без изменений, то есть трудовые функции 3.2.1 – 3.2.6 выполняют операторы 5-

				углеводородного сырья) - однако на сегодняшний день данные работы выполняются операторами д/н 4-го разряда. Т.е. мы должны переобучить операторов ДНГ на 5-й разряд	го разряда
18.	Хабибуллин Ильнур Анисович	НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №7	стр.5, 3.1.1	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Проверка и осмотр средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
19.	Думченко Сергей Петрович	НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №8	стр.5, 3.1.1	Внести в необходимые умения: 1. Выявлять и оценивать техническое состояние средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.); 2. Применять ручной инструмент для устранения неисправности выявленных в техническом состоянии средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
20.			стр.6, 3.1.1	Внести в необходимые знания: 1. Инструкция по охране труда при эксплуатации и обслуживании средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
21.			стр.13, 3.2.1	Внести в трудовые действия выполнение работ:	Отклонено

				1. Проверка и осмотр средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	
22.			стр.14, 3.2.1	Внести в необходимые умения: 1. Выявлять и оценивать техническое состояние средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.); 2. Применять ручной инструмент для устранения неисправности выявленных в техническом состоянии средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
23.			стр.14, 3.2.1	Внести в необходимые знания: 1. Инструкция по охране труда при эксплуатации и обслуживании средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
24.			стр.19, 3.2.5	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. При выполнении работ по реанимации скважины с помощью ЧРЭП; 2. При выполнении работ по реанимации скважины способом «Заворота штанг»; 3. При применении шкива «Раянова»; 4. Ревизия и ремонт ПСМ, гидропривода,	Принят п.4. Соответственно, дополнен перечень необходимых умений и необходимых знаний Остальные пункты отклонены, так как данные замечания являются детализацией указанных в трудовой функции действий

				<p>заливка масла в гидропривод на ГЗУ;</p> <p>5. Монтаж и демонтаж ПОРТа-7 на скважине</p>	
25.				<p>Внести в необходимые знания:</p> <p>1. Навыки всех видов реанимационных работ (реанимация с ЧРЭП, реанимация со шкивом Раянова, промывка скважин с ЧРЭП, со шкивом Раянова, заворот штанг);</p> <p>2. Знания по монтажу и демонтажу ПОРТа-7 на скважине;</p> <p>3. Знания определения неисправностей в работе глубинно-насосного оборудования по динамограмме</p>	<p>1. Частично принято.</p> <p>Знание добавлено в другой формулировке - «Все виды реанимационных работ». Слово «навыки» не использовано, так как оно подразумевает умение. Информация в скобках не принята, так как является детализацией данного знания.</p> <p>2. Отклонено.</p> <p>ПОРТ-7 относится к промысловому оборудованию. Данное замечание является детализацией указанных в трудовой функции знаний. При необходимости данное замечание можно включить в корпоративный профессиональный стандарт.</p> <p>3. Принято.</p> <p>Принята формулировка «Методики определения</p>

					неисправностей в работе глубинного насосного оборудования по динамограмме»
26.			стр.20, 3.2.5	Внести в необходимые умения: 1. Производить ревизию и ремонт ПСМ, гидропривода, заливка масла в гидропривод на ГЗУ	Принято
27.	Хабибуллин Ильнур Анинович	НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №7	стр.7, 3.1.2	Внести в трудовые действия: 1. Ревизия и очистка фильтра счётчика Ринг на скважине; 2. Ревизия и очистка счётчика Ринг, СКЖ на скважине	Отклонено. Данные замечания являются детализацией указанных в трудовой функции действий
28.	Легаев Юрий Николаевич Думченко Сергей Петрович	НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №2 НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №8		Внести в необходимые умения: 1. Осуществлять ревизию и очистку фильтра счётчика Ринг на скважине; 2. Осуществлять ревизию и очистку счётчика Ринг, СКЖ на скважине;	Отклонено. Данные замечания являются детализацией указанных в трудовой функции умений
29.	Легаев Юрий Николаевич	НГДУ «Лениногорскнефть», начальник ЦДНГ №2	стр.9, 3.1.3	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Диагностика работы глубинно насосного оборудования переносными	Отклонено

			приборами; 2. Диагностика и осмотр средств малой механизации (сноутбайк, квадроцикл, снегоход и т.д.)	
30.		стр.9, 3.1.3	Внести в необходимые умения: 1. Пользоваться переносными измерительными приборами для диагностики работы ГНО. 2. Диагностировать и оценивать техническое состояние средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, мотороллер и т.д.)	Отклонено
31.		стр.9, 3.1.3	Внести в необходимые знания: 1. Определение типичных видов отказов при диагностике работы ГНО переносными приборами	Отклонено
32.		стр.15, 3.2.2	Трудовые действия: 1. Проведение работ по реанимации скважин (с применением ЧРЭП, шкив «Раянова», промывка насоса в комплексе с ЧРЭП и т.д.)	Частично принято. Принята формулировка «Проведение комплекса работ по восстановлению работоспособности ГНО»
33.		стр.16, 3.2.2	Внести в необходимые умения: 1. Пользоваться переносными приборами и приспособлениями для реанимации скважин	Частично принято. Принята формулировка «Пользоваться переносными приборами для

					восстановления работоспособности ГНО»
34.			стр.20, 3.2.5	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Ревизия и ремонт ПСМ, гидропривода, заливка масла в гидропривод на ГЗУ; 2. Руководство работами по монтажу и демонтажу передвижных устройств по замеру дебита и обводненности скважин	1. Принято. 2. Отклонено. Трудовая функция содержит действие «Руководство работами по монтажу и демонтажу оборудования по добыче углеводородного сырья, установок, механизмов, КИПиА и коммуникаций». Слово «Руководство» заменено на «Выполнение работ».
35.			стр.20, 3.2.5	Внести в необходимые умения: 1. Знание технологических схем применяемых передвижных устройств по замеру дебита и обводненности скважин	Отклонено
36.	Исламов Реналь Рифкатович	НГДУ «Елховнефть», начальник производственного отдела по добыче нефти и газа	Стр.5. п.3.1.1. Трудовая функция	Исключить в третьем предложении «..подготовка контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА) перед замером»	Отклонено
37.			Стр.6. п.3.1.1. Трудовая функция. Необходимые	Исключить четвёртое предложение «Читать и анализировать показания КИПиА»	Отклонено

			умения		
38.			Стр.7. п.3.1.2. Трудовая функция. Трудовые действия	В предложении 9 «Техническое обслуживание коммуникаций газлифтных скважин (газоманифольдов, газосепараторов, теплообменников) под руководством оператора по добыче нефти и газа более высокого уровня квалификации» добавить «при наличии газлифтных скважин»	Отклонено
39.			Стр.7. п.3.1.2. Трудовая функция. Необходимые умения	Исключить первое предложение «Закачивать смазочные материалы в емкости технологических установок»	Частично принято. Умение не исключено, а переформулировано на «Закачивать химические реагенты и технологические жидкости в емкости технологических установок»
40.			Стр.7. п.3.1.2. Трудовая функция. Необходимые умения	В предложении 7 «Обслуживать коммуникации газлифтных скважин (газоманифольдов, газосепараторов, теплообменников)» добавить «при наличии газлифтных скважин»	Отклонено
41.			Стр.9. п.3.1.3. Трудовая функция	Исключить пункт «Расшифровка показаний КИПиА»	Отклонено
42.			Стр.9. п.3.1.3. Трудовая функция. Необходимые	Исключить пункт «Читать показания КИПиА»	Отклонено

			умения		
43.			Стр.15. п.3.2.2. Трудовая функция	В предложении 6 «Проведение работ по испытанию лифта скважины на герметичность, по продувке скважинных камер газом» добавить «при наличии газлифтных скважин»	Отклонено
44.			Стр.15. п.3.2.2. Трудовая функция	Исключить предложение «Расчет реагентов для проведения профилактических работ по предотвращению гидратообразований, отложений парафина, смол, солей»	Частично принято. Оператор не проводит расчет реагентов, а осуществляет их подачу и регулирование подачи, поэтому принята формулировка «Подача и регулирование подачи реагентов для проведения профилактических работ по предотвращению гидратообразований, отложений парафина, смол, солей»
45.			Стр.16. п.3.2.2. Трудовая функция. Необходимые умения	Исключить пункты: 1. «Читать показания КИПиА», 2. «Производить расчет реагентов для проведения профилактических работ по предотвращению гидратообразований, отложений парафина, смол, солей»	1. Отклонено. 2. Частично принято в соответствии с п.44. Необходимое умение не исключено, а переформулировано на «Осуществлять и регулировать подачу

					реагентов для проведения профилактических работ по предотвращению гидратообразований, отложений парафина, смол, солей»
46.			Стр.17. п.3.2.3. Трудовая функция. Трудовые действия	Исключить предложение «Обеспечение заданного коэффициента эксплуатации нефтяных и газовых скважин»	Частично принято. Трудовое действие не исключено, а переформулировано на «Обеспечение заданного режима эксплуатации нефтяных и газовых скважин»
47.			Стр.17. п.3.2.3. Трудовая функция. Необходимые умения	Исключить пункты: 1. «Проводить геолого-технические мероприятия», 2. «Оценивать влияние мер по сокращению времени ремонта скважин, удлинению межремонтного периода за счет повышения качества ремонта, предупреждению аварий на коэффициент эксплуатации нефтяных и газовых скважин»	1. Отклонено. 2. Принято.
48.			Стр.18. п.3.2.4. Трудовая функция. Трудовые действия	Исключить предложение «Снятие профиля приемистости (притока) в скважине»	Частично принято. Трудовое действие заменено на «Проведение замеров

					расхода жидкости в нагнетательной скважине»
49.			Стр.19. п.3.2.4. Трудовая функция. Необходимые умения	Исключить предложение «Определять профиль приемистости (притока) в скважине»	Частично принято. Трудовое умение заменено на «Проводить замеры расхода жидкости в нагнетательной скважине»
50.			Стр.19. п.3.2.4. Трудовая функция. Необходимые знания	Исключить предложение «Правила и порядок определения профиля приемистости»	Частично принято. Трудовое умение заменено на «Порядок проведения замеров расхода жидкости в нагнетательной скважине»
51.			Стр.19. п.3.2.5. Трудовая функция. Трудовые действия	Исключить предложения «Выполнение отдельных видов работ по монтажу пускового электрооборудования, станций управления, блоков автоматики и телемеханики, выполнение контрольно-измерительных и наладочных работ в системах автоматики и телемеханики», «Наладка запальных устройств факельных систем», «Замена неисправных блоков местной автоматики», «Выполнение наладочных работ в системах автоматики и телемеханики»	Принято
52.			Стр.20. п.3.2.5.	Исключить предложения «Выполнять	Принято

			Трудовая функция. Необходимые умения	контрольно-измерительные и наладочные работы в системах автоматики и телемеханики», «Производить замену неисправных блоков местной автоматики», «Выполнять наладочные работы в системах автоматики и телемеханики»	
53.	Фёдоров Илья Аркадьевич	НГДУ «Джалильнефть», заместитель главного инженера по производству - начальник технологического отдела по добыче нефти и газа	Необходимые знания, стр. №№ 6,8,9,11,14, 16,17,18,20,22	Добавить - Инструкции согласно Программы инструктажа на рабочем месте для операторов по добыче нефти и газа ЦДНГ	Отклонено. Трудовые функции содержат такие знания, как: «Инструкция по применению средств индивидуальной и коллективной защиты, СИЗОД», «Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности».
54.			Необходимые умения, стр.№20 (Ремонт промышленного оборудования, установок, механизмов.....)	Отсутствует - «Розжиг и гашение факела на объектах сепарации попутно добываемого нефтяного газа (ДНС, УПСВ, ГЗНУ)»	Частично принято. Необходимое умение добавлено в трудовую функцию 3.2.2 «Обслуживать оборудование, обеспечивающее процесс добычи углеводородного сырья». Соответственно, дополнен перечень трудовых действий и необходимых

				знаний
55.		Необходимые умения, стр.№20 (Ремонт промышленного оборудования, установок, механизмов.....)	Отсутствует: 1. «Пропарка нефтегазасепараторов на ДНС, УПСВ, ГЗНУ», 2. «Чистка ёмкости от донных осадков, пирофорных отложений»	1. Частично принято. Принята формулировка «Пропаривать нефтегазасепараторов» и добавлено уточнение в позицию «Другие характеристики». Соответственно, дополнен перечень трудовых действий и необходимых знаний 2. Отклонено.
56.		Необходимые умения, стр.№20 (Ремонт промышленного оборудования, установок, механизмов.....)	Отсутствует-«Контроль параметров и обслуживание МФН на ДНС и в системе нефтесбора»	Отклонено. Данное замечание является детализацией указанных в трудовой функции умений
57.		Необходимые умения, стр.№20 (Ремонт промышленного оборудования, установок, механизмов.....)	Отсутствует-«Покраска ёмкостного оборудования на ДНС, УПСВ, ГЗНУ»	Отклонено. Трудовая функция 3.1.3 «Выполнение вспомогательных работ по ведению технологического процесса добычи углеводородного сырья»

					содержит умение «Наносить антикоррозийное покрытие (покраска)»
58.			Необходимые умения, стр.№18 (Выполнение работ по исследованию скважин)	Отсутствует- «Знание и умение передвигаться на самоходной технике по пересеченной местности», «Обученность категории А1, В1»	Отклонено
59.			Трудовые действия, стр.№15	Приведение в соответствие стандартам по охране труда и промышленной безопасности наземных приводов, скважинных площадок, прилегающей территории – «выявлять отклонения от действующих ФНиП состояние оборудования наземных приводов с последующей передачей заявки (ТМС Групп) и контролю за ее выполнением»	Отклонено
60.			Необходимые умения, стр.№17	Проводить геолого-технические мероприятия – «осуществлять контроль за параметрами работы скважины (изменения Qж, Ндин, % обводненности) после проведенного ГТМ»	Отклонено. Данное замечание является детализацией указанного умения
61.			Трудовые действия, стр.№19	Проведение работ по гидравлическому испытанию оборудования и трубопроводов на ДНС, ГЗУ компрессором- «нефтепромысловых трубопроводов и оборудования на ДНС,	Принято. Также дополнены соответствующие необходимые умения и

				ГЗУ»	знания.
62.	Кузнецов Виталий Павлович	Начальник ЦДНГ-1 НГДУ «Азнакаевскнефть»	стр.5, 3.1.1	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Проверка и осмотр средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, и т.д.)	Отклонено
63.			стр.5, 3.1.1	Внести в необходимые умения: 1. Выявлять и оценивать техническое состояние средств малой механизации (квадроцикл, снегоход и т.д.); 2. Применять ручной инструмент для устранения неисправности выявленных в техническом состоянии средств малой механизации (квадроцикл, снегоход и т.д.)	Отклонено
64.			стр.6, 3.1.1	Внести в необходимые знания: 1. Инструкция по охране труда при эксплуатации и обслуживании средств малой механизации (квадроцикл, снегоход и т.д.)	Отклонено
65.			стр.13, 3.2.1	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Проверка и осмотр средств малой механизации (квадроцикл, снегоход, и т.д.)	Отклонено
66.			стр.14, 3.2.1	Внести в необходимые умения: 1. Выявлять и оценивать техническое	Отклонено

				состояние средств малой механизации (квадроцикл, снегоход и т.д.); 2. Применять ручной инструмент для устранения неисправности выявленных в техническом состоянии средств малой механизации (квадроцикл, снегоход и т.д.)	
67.	Хамидуллин Радик Рафикович	НГДУ «Азнакаевскнефть», заместитель начальника технологического отдела по добыче нефти и газа	стр.7, 3.1.2	Внести в трудовые действия: 1. Ревизия и очистка фильтра счётчика РИНГ на скважине; 2. Ревизия и очистка счётчика РИНГ, СКЖ на скважине	Отклонено. Данные замечания являются детализацией указанных в трудовой функции действий
68.			стр.7, 3.1.2	Внести в необходимые умения: 1. Осуществлять ревизию и очистку фильтра счётчика РИНГ на скважине; 2. Осуществлять ревизию и очистку счётчика РИНГ, СКЖ на скважине	Отклонено в соответствии с п.67
69.			стр.9, 3.1.3	Внести в трудовые действия выполнение работ: 1. Проведение динамометрирования скважины; 2.Измерение уровней жидкости на устье скважины с помощью эхолота и волномера, прослеживание восстановления (падения) уровня жидкости	1. Принято. 2. Отклонено. 3. Отклонено.

				3. Пользоваться эхолотом и волномером	
70.			стр.9, 3.1.3	Внести в необходимые умения: 1. Замерять уровень жидкости на устье скважины 2. Пользоваться эхолотом и волномером; 3. Проводить динамометрирование скважин	1. Отклонено. 2. Отклонено. 3. Принято.
71.			стр.9, 3.1.3	Внести в необходимые знания: 1. Определение типичных видов отказов при диагностике работы ГНО переносными приборами	Отклонено
72.	Сираев Ильдар Хайдарович	НГДУ «Альметьевнефть», заместитель начальника технологического отдела по добыче нефти и газа	стр.5	Необходимо добавить в перечень «Особые условия допуска к работе» - Прохождение обучения стропальщика	Частично принято. Прохождение обучения не добавлено в особые условия допуска к работе, а в позицию «Другие характеристики» добавлена пометка: Выполнение работ по монтажу и демонтажу оборудования, установок, механизмов и коммуникаций осуществляется только обученным по профессии «Стропальщик» персоналом
73.			стр.6	Необходимо добавить в перечень	1. Отклонено.

				<p>«Трудовые действия»:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отбор проб углеводородного сырья; 2. Ликвидация отказа трубопровода. 	<p>Трудовая функция 3.1.3 «Выполнение вспомогательных работ по ведению технологического процесса добычи углеводородного сырья» содержит трудовое действие «Отбор проб углеводородного сырья для проведения химических анализов».</p> <p>2. Частично принято.</p> <p>В трудовую функцию 3.2.5 «Ремонт промыслового оборудования, установок, механизмов и коммуникаций по добыче углеводородного сырья» добавлено трудовое действие «Выполнение работ по ликвидации порывов трубопроводов».</p> <p>Соответственно, дополнен перечень необходимых умений и знаний.</p>
74.			стр. 9	Необходимо добавить в перечень «Необходимые умения» - Пуск/прием торпед	Отклонено
75.	Тукмачев Игорь	НГДУ «Бавлынефть», начальник отдела	стр.4, 13 «Особые условия допуска к	Фразу «Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в	Отклонено.

	Михайлович	кадров	работе»	электроустановках в объёме II группы по электробезопасности (до 1000 В)» заменить на «Наличие II группы по электробезопасности (до 1000 В)»	Чтобы получить II группу по электробезопасности, необходимо пройти обучение.
76.	Шамсуллин Ринат Аминович	ООО «Татнефть-Самара», главный инженер	Стр.4, п. 3.1, Особые условия допуска к работе	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и проверки знаний по промышленной безопасности в установленном порядке <u>и в соответствии с выполняемыми функциями</u> (дополнить вторую часть предложения текстом, выделенным цветом)	Отклонено. Данное замечание является детализацией указанного условия допуска к работе
77.			Раздел «Трудовая функция» для операторов по добыче нефти и газа 5-го уровня квалификации	Внести раздел трудовой функции «Обслуживание и поддержание технологического режима работы нагнетательной скважины»	Отклонено
78.	Давыдов Алексей Николаевич	ООО «Татнефть-Самара», главный энергетик	Стр.5, Первый абзац трудовых функций №3.1.1.	Фразу «Обход (по установленным маршрутам) и визуальный осмотр состояния оборудования скважин, трубопроводов, трубопроводной арматуры, контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА), опор и оснований фундаментов на предмет отсутствия механических повреждений» дополнить следующим содержанием - <u>визуальный осмотр подводящих</u>	Частично принято. Принята формулировка «Обход (по установленным маршрутам) и визуальный осмотр состояния оборудования скважин, трубопроводов, трубопроводной арматуры, контрольно-измерительных

				<u>электрических сетей ВЛ-10 (6) кВ к производственным объектам на предмет их целостности, визуальный осмотр электрооборудования 0,4 кВ на предмет отсутствия нагрева, задымления и отсутствия видимых повреждений</u>	приборов и автоматики (КИПиА), опор и оснований фундаментов на предмет отсутствия механических повреждений, визуальный осмотр линий электропередач на предмет их целостности»
79.			Стр.6, «Необходимые умения» в разделе трудовых функций №3.1.1.	Фразу «Снимать показания станции управления электрооборудованием», заменить на фразу «Снимать показания с панели станции управления электрооборудованием»	Принято
80.	Фахриев Альберт Робертович	ООО «Татнефть- Самара», начальник производственно-технической службы	Стр. 6 (3.1.1), «Необходимые знания»	Внести в перечень необходимых знаний: «Маршруты обходов оборудования, отведенных подъездных путей, расположения коммуникаций»	Принято
81.			Стр.15 (3.2.2), «Трудовые действия»	Внести в перечень следующее трудовое действие: «Контроль процесса сепарации, накопления и откачки (налива) продукции скважин в соответствии с технологическими регламентами»	Отклонено. Данное действие является детализацией указанных в трудовой функции действий
82.	Иксанов Марат Викторович	ООО «Татнефть- Самара», ведущий инженер по охране окружающей среды	Стр. 4, п.3.1, "Особые условия допуска к работе"	Дополнить пункт текстом: «Прохождение обучения по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве (не реже 1 раза в год)»	Отклонено. Согласно ТК РФ (ст.212, ст.225) организация обучения работников приемам первой помощи относится к числу обязанностей работодателя в

					области охраны труда
83.	Паклин Александр Александрович	НГДУ «Прикамнефть», начальник отдела ремонта скважин и ПНП	стр.18 п. 3.2.4	Добавить : выполнение работ по исследованию и определению приемистости нагнетательных скважин переносным расходомером перед проведением ПНП	Отклонено
84.	Иванов Александр Александрович	НГДУ «Нурлатнефть», начальник центральной инженерно- технической службы	стр.3	Добавить в трудовые функции «Эксплуатация и мелкий ремонт средств малой механизации», «Проведение реанимации глубинно-насосного оборудования различными методами», «Промывка и консервация трубопроводов», «Применение специализированного транспорта (а/кран, ассенизаторская машина, бульдозерная техника, экскаватор и т.д.)», «Обслуживание нагнетательных скважин (осмотр, выявление отказов, снятие показаний приборов, подготовка и исследование скважин ППД)», «Обслуживание паронагнетательных скважин сверхвязких нефтей (осмотр, выявление отказов, снятие показаний приборов, подготовка и исследование скважин)», «Обслуживание паропроводов (осмотр, выявление отказов, снятие показаний приборов)»	Отклонено

85.			стр.4-23	Дополнить трудовыми функциями из п.1 соответствующие разделы настоящего стандарта	Отклонено
86.			стр.3-23	Предложение по п.1 применительно для 4 и 5 уровня квалификации	Отклонено
87.	Хафизов Айрат Римович	ФГБОУ ВО «УГНТУ», д.т.н., профессор, зав.кафедрой БНГС	стр. 12, п. 3,2 Требования к опыту практической работы	Не имеет 2-х лет по профессии	Частично принято. Принятая формулировка: Не менее одного года по профессии с более низким (предыдущим разрядом) для операторов по добыче нефти и газа 5-го разряда и не менее двух лет по профессии с более низким (предыдущим разрядом) для операторов по добыче нефти и газа 6-го и 7-го разряда
	Куповых Вадим Андреевич	ФГБОУ ВО «УГНТУ», к.т.н.,ст.преподаватель кафедры РНГМ			
88	Бондарева Марина Анатольевна	НГДУ «Альметьевнефть» начальник отдела управления компетенциями	стр.12 п.3.2. Требования к образованию и обучению	п. 3.2. В требования к образованию и обучению возможно необходимо добавить "Повышение квалификации осуществляется один раз в пять лет в специализированном учебном центре, имеющем лицензию на образовательную деятельность " согласно приказа Министерства труда и	Отклонено

				<p>социальной защиты Российской Федерации от «18» ноября 2014 г. №898н.</p> <p>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ. Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата. Регистрационный номер №255.</p>	
89	Сабитов Рустам Магбисович	<p>Центр обслуживания бизнеса ПАО «Татнефть»</p> <p>инженер отдела нормирования трудовых затрат в добыче нефти, по сервисным предприятиям и ДЗО</p>	Стр.21, п.3.2.5, необходимые знания	Добавить в необходимые знания «План по ликвидации возможных аварий»	Принято

Сведения о требованиях к квалификации в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий
(ЕТКС) рабочих и в профессиональном стандарте (ПС)

№ п/п	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Возможные наименования должностей, профессий указанные в обобщенной трудовой функции		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		По ЕТКС	По ПС	По ЕТКС	По ПС
1.	А. Обеспечение работы оборудования при добыче углеводородного сырья (нефти, газа и газового конденсата)	Оператор по добыче нефти и газа 3-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 4-го разряда	Оператор по добыче нефти и газа 3-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 4-го разряда	-	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих Не менее одного года по профессии с более низким (предыдущим) разрядом (за исключением минимального разряда по профессии)
2.	В. Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	Оператор по добыче нефти и газа 5-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 6-го разряда Оператор по	Оператор по добыче нефти и газа 5-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 6-го разряда Оператор по добыче	Оператор по добыче нефти и газа 6, 7 разряда - требуется среднее профессиональное образование	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих или профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих,

№ п/п	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Возможные наименования должностей, профессий указанные в обобщенной трудовой функции		Требования к образованию, обучению и опыту практической работы	
		По ЕТКС	По ПС	По ЕТКС	По ПС
		добыче нефти и газа 7-го разряда	нефти и газа 7-го разряда		программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих Не менее одного года по профессии с более низким (предыдущим) разрядом для операторов по добыче нефти и газа 5-го разряда и не менее двух лет по профессии с более низким (предыдущим) разрядом для операторов по добыче нефти и газа 6-го и 7-го разряда

