

**Описание дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»**

1. Категория слушателей:

- лица, имеющие среднее профессиональное (техническое) и (или) высшее (техническое) образование по направлению подготовки «Нефтегазовое дело»;
- получающие среднее профессиональное (техническое) и (или) высшее (техническое) образование по направлению подготовки «Нефтегазовое дело».

Новый вид профессиональной деятельности, формирующийся в результате освоения программы: деятельность по обеспечению добычи углеводородного сырья.

2. Продолжительность обучения: 332 часа.

3. Форма обучения: очно-заочная.

4. Цель: получение и совершенствование слушателями компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.

5. Программа разработана на основе следующих документов:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Профессиональный стандарт «Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата», утверждённый Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03 сентября 2018 г. № 574н. (В/01.6);

- Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (Квалификационный справочник должностей руководителей и специалистов организаций геологии и разведки недр, утвержденный Постановлением Минтруда РФ от 20.12.2002 N 82);

- Федеральный государственный образовательный стандарт ВО по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело», зарегистрированный в Минюсте России 01.04.2015 г. №36671;

- Локальные нормативно-правовые акты федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский индустриальный университет».

6. Планируемые результаты обучения

Характеристика компетенции, формирующейся в результате освоения программы: обеспечение технологического режима работы скважины.

Характеристика компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения программы:

- способность эксплуатировать и обслуживать технологическое оборудование, используемое при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья;

- способность осуществлять оперативный контроль за техническим состоянием технологического оборудования, используемого при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья;

- готовность решать технические задачи по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья.

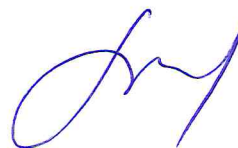
7. Содержание курса

№ п/п	Наименование дисциплин
1	Геологические основы разработки месторождений нефти и газа
2	Промысловая геология
3	Механика сплошной среды
4	Физика пласта
5	Подземная гидромеханика
6	Разработка нефтяных месторождений
7	Разработка газовых и газоконденсатных месторождений
8	Методы повышения нефтеотдачи
9	Гидродинамические исследования скважин и пластов
10	Скважинная добыча нефти
11	Сбор и подготовка скважинной продукции
12	Нефтегазопромысловое оборудование
13	Капитальный и текущий ремонт скважин
14	Производственный менеджмент
15	Охрана труда на объектах нефтегазового производства
ИА	Итоговая аттестация
ИА.01	Подготовка итоговой аттестационной работы
ИА.02	Защита итоговой аттестационной работы

8. Форма итогового контроля: защита итоговой аттестационной работы.

9. Документ, выдаваемый по итогам обучения: диплом о профессиональной переподготовке, который дает право на ведение профессиональной деятельности в сфере разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.

И.о. заведующего кафедрой «Нефтегазовое дело»



Р.Д. Татлыев