

**Описание дополнительной профессиональной программы  
программы профессиональной переподготовки  
«Бурение нефтяных и газовых скважин»**

1. Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование / получающие высшее 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 бурения нефтяных и газовых скважин.

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 «Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли», утверждённый Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 942н. (код А/06.6).

- 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»;

- 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:

- информирование заказчика о ходе производственного процесса бурения

Характеристика компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения программы:

- способность оценивать риски и определять меры по обеспечению безопасности технологических процессов в нефтегазовом производстве;

- 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;

- готовность участвовать в разработке организационно-технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет), установленной отчетности по утвержденным формам.

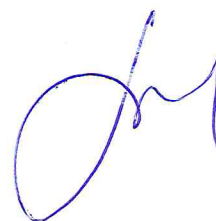
## 7. Содержание курса

№ п/п	Наименование дисциплин
1	Буровое оборудование и технология бурения
2	Осложнения и аварии при строительстве скважин
3	Производственный менеджмент и супервайзинг в бурении
4	Охрана труда и безопасность технологических процессов при буровых работах
<b>ИА</b>	<b>Итоговая аттестация</b>
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 бурения нефтяных и газовых скважин.

И.о. заведующего кафедрой «Нефтегазовое дело»



Р.Д. Татлыев