

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шавырин Анатолий Владимирович  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 19.05.2022 13:05:05  
Уникальный программный ключ:  
4eccb2246d73e59acafb014670ca8c229087c62

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«Югорский государственный университет» (ЮГУ)**  
**НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ**  
**(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**  
**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
**(НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»  
НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ» А.А. Шавырин  
«31» 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02**

ПМ.01

индекс

**ПРОВЕДЕНИЕ БУРОВЫХ РАБОТ В СООТВЕТСТВИИ  
С ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ РЕГЛАМЕНТОМ**

(название практики)

21.02.02

код

**Бурение нефтяных и газовых скважин**

(название специальности)

РАССМОТРЕНО  
На заседании ПЦК  
«Эксплуатации и бурения»  
протокол заседания  
№ 7 от 31 августа 2021г.  
Скф И.Е. Скобелева

УТВЕРЖДЕНО  
Председатель Методического  
совета НефИИн (филиал) ФГБОУ  
ВО «ЮГУ»  
Хайбулина Р.И. Хайбулина  
«31» августа 2021г.

Рабочая программа учебной практики УП.01.02 профессионального модуля ПМ.01 Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин.

Организация-разработчик: Нефтяной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

Разработчик:  
Драницына Елена Геннадьевна, кандидат педагогических наук, преподаватель НефИИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ».  
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность



С.В. Коннов  
(инициалы, фамилия)

Региональный менеджер ООО «Нефтесервис  
Инжиниринг»  
(занимаемая должность)

Согласовано:

Заведующая библиотекой Дементьева Л.В.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП 01.02</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02</b>	<b>6</b>
<b>3 ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ИТОГАМ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02</b>	<b>7</b>
<b>4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02</b>	<b>7</b>
<b>5 ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	<b>9</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	<b>11</b>

# 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02

## 1.1 Область применения программы практики

Программа учебной практики УП.01.02 является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД/ПМ):

### Учебная практика УП.01.02

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Выбирать оптимальный режим проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях.

ПК 1.2. Выбирать способы и средства контроля технологических процессов бурения.

ПК 1.3. Решать технические задачи по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций.

ПК 1.4. Проводить работы по подготовке скважин к ремонту, осуществлять подземный ремонт скважин.

## 1.2. Цели и задачи учебной практики УП.01.02 – требования к результатам практики

Основной задачей учебной практики УП.01.02 является приобретение обучающимися первоначальных профессиональных умений и навыков по обработке технической документации и других материалов.

Практика УП.01.02 необходима для изучения технологии различных способов бурения, а также знакомства с буровым оборудованием, применяемым в процессе строительства, промывки, крепления скважин на буровых предприятиях.

Результатом освоения рабочей программы учебной практики УП.01.02 является сформированность у обучающихся начальных профессиональных компетенций в рамках модулей ППССЗ по основным видам профессиональной деятельности (ВПД).

Вид профессиональной деятельности	Требования к опыту
Выбор оптимального режима проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях	- умение определять технологию проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях, - знание руководящие нормативные и справочные материалы по профилю специальности
Выбор способов и средств контроля технологических процессов бурения	- знание способов и средств контроля технологических процессов бурения, осуществление
Решение технических задач по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций	- умение оформлять необходимую техническую и технологическую документацию в соответствии с действующими нормативными документами, -
Проведение работ по подготовке скважин к ремонту, осуществление подземный ремонт скважин	- знание основ проведения работ по подготовке скважин к ремонту, - знание особенностей проведения подземного ремонта скважин

### **1.3 Количество часов на освоение программы учебной практики УП.01.02**

В соответствии с учебным планом, составленным на основе требований ФГОС, предусмотрено два вида практик: учебная и производственная. Данная практика проводится в процессе изучения ПМ 01. Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом.

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объёме – 108 часов (3 недели).

В соответствии с учебным планом специальности и графиком учебного процесса практика проводится в 4 семестре (для обучающихся очной формы обучения и заочной формы обучения).

Продолжительность рабочего дня обучающихся очной формы обучения составляет 6 (шесть) академических часов. Обучающиеся заочной формы обучения проходят практику в соответствии с режимом работы предприятия и действующим законодательством РФ.

### **1.4 Требования к базам практик**

Для обучающихся очной формы обучения учебная практика УП.01.02 организуется в техникуме. В целях получения обучающимися большего объема информации по работе нефтепромыслов, предприятий, эксплуатирующих буровое и нефтепромысловое оборудование, организуются экскурсии на объекты нефтегазодобывающих предприятий.

Обучающиеся заочной формы обучения, при наличии стажа работы по профилю специальности более 1 года освобождаются от прохождения практики по изучению технологических процессов и оборудования. Обучающиеся, не имеющие стажа работы, проходят данный вид практики самостоятельно на нефтегазодобывающих предприятиях в цехах добычи нефти и газа, цехах поддержания пластового давления, в цехах подготовки и перекачки нефти, подземного и капитального ремонта скважин таких предприятий, как Нижневартовский филиал ООО «РН-Бурение» УБР-1, АО «ЕПРС» и других. Распределение обучающихся заочной формы обучения по объектам практики закрепляется приказом по техникуму, объявляется на организационном собрании, им выдается направление для прохождения практики.

## 2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02

Наименование профессионального модуля, МДК, раздела	Содержание практики, виды работ, задания	Объем часов
1	2	
	Тема 1 Инструктаж по технике безопасности и промышленной санитарии.	3
	Типовая организационная структура НГ ДП. Должностные обязанности бурильщика и его помощников.	4
	Краткие исторические сведения, геологическая характеристика Самотлорского месторождения.	2
	Тема 2 Знакомство с основными способами бурения на производстве.	4
	Тема 3 Краткие сведения о буровом оборудовании	6
	Знакомство с комплектом БУ-3000 ЭУК	6
	Тема 4 Классификация породоразрушающего инструмента	6
	Изучение геолого-технического наряда на строительство скважин	6
	Тема 5 Компоновка низа бурильной колонны	6
	Тема 6 Осложнения в процессе бурения. Нарушение целостности стенок скважин.	4
	Предупреждение и борьба с поглощением бурового раствора	4
	Осложнения в ММП	4
	Тема 7 Выбор способа бурения. Выбор привода и класса БУ	6
	Тема 8 Изучение схем ПВО	6
	Тема 9 Разобщение пластов	6
	Знакомство с конструкцией скважин, в зависимости от назначения скважин.	6
	Тема 10 Виды аварий, их причины и меры предупреждения	6
	Ловильный инструмент и работа с ним	6
	Тема 11 ПРС и КРС; назначение, виды ремонтов, оборудование и инструменты	6
	Экскурсия в бригаду ПРС (КРС); изучение расстановки оборудования на устье	6
	Прием отчетов по практике	6
	Дифференцированный зачет	2
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>	<b>ВСЕГО:</b>	<b>108 ч.</b>

### 3 ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ИТОГАМ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02

3.1 По итогам прохождения практики УП.01.02 обучающиеся составляют отчеты с развернутым описанием изученного теоретического материала, материала по итогам посещения экскурсий на предприятия (для обучающихся очной формы обучения), проводимых работ. Отчет по данному виду практики должен содержать графическую часть: эскизы, схемы, зарисовки, чертежи. Отчет составляется по форме: титульный лист (приложение 1), задание на практику (приложение 2), описание по изученным темам практики.

Отчеты оформляются на листах формата А-4 в рукописном варианте объемом до 25 страниц.

Отчеты, не отражающие достаточно полно программу практики или оформленные с нарушением вышеуказанных требований, к защите не допускаются и возвращаются студентам на доработку.

Обучающиеся заочной формы обучения вместе с отчетом по практике сдают подтверждение к направлению о прохождении практики на предприятии, в организации.

3.2 Отчет по итогам учебной практики УП.01.02 может быть заменен на презентационный проект. При этом выбираются наиболее сложные разделы или темы ПМ.01 Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом. Подобный проект требует тщательной структуризации по этапам работы, с четким обозначением не только целей и задач проекта, но и тех знаний, умений, которые будущие специалисты предположительно должны в результате приобрести (приложение 2).

### 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1 Выбирать оптимальный режим проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях	- демонстрация навыков выбора оптимального режима проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях; - решение ситуативных задач по технологии бурения скважин; - качество рекомендаций по выбору способов бурения скважин;	Текущий контроль в форме: - выполнения презентации; - составление отчета;
ПК 1.2 Выбирать способы и средства контроля технологических процессов бурения	- выбор способов и средств контроля технологических процессов бурения; - точность и грамотность оформления технологической документации	

ПК.1.3 Решать технические задачи по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций.	- способность решения технических задач по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций.		
ПК 1.4 Проводить работы по подготовке скважин к ремонту, осуществлять подземный ремонт скважин	- демонстрация навыков подготовительных работ к ремонту скважин; - демонстрация навыков знания основных работ по ремонту скважин;	знания	

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	демонстрация интереса к будущей профессии.	
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов проводки скважин и эксплуатации оборудования и инструмента для подземного ремонта нефтяных и газовых скважин; - самостоятельная оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области разработки технологических процессов проводки и ремонта скважин.	
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	- эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные.	
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	применять компьютерные технологии при разработке технологических процессов проводки эксплуатации оборудования для подземного ремонта нефтяных и газовых скважин.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
Работать в коллективе и в	взаимодействие с обучающимися,	



команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	преподавателями и мастерами в ходе обучения.	
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы.	
Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля.	
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	анализ инноваций в области эксплуатации и обслуживания технологического оборудования.	

## 5 ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

### Основные источники:

1. Ежов И.В. Бурение наклонно направленных и горизонтальных скважин: учеб. пособие /И.В.Ежов.-Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 283,(1)с.- (Среднее профессиональное образование).

**Электронные учебные издания основной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронно-библиотечной системы:

1 Вадецкий Ю.В. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для нач. про. Образования /Ю.В. Вадецкий.- 7-е изд., стер. – М.: ИЦ «Академия», 2018. – 352с. [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.academia-moscow.ru>]

### Дополнительная литература

1. Серeda Н. Г. Бурение нефтяных и газовых скважин: учебник для вузов - М.: Альянс, 2019 - 256 с.

2. Драницына Е.Г. МДК.01.01. Технология бурения нефтяных и газовых скважин. Часть 1. Задачник-практикум для обучающихся 2 курса очной и заочной форм обучения специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин - Нижневартовск: ННТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ», 2016

Периодические издания – журналы «Бурение и нефть», «Нефтяное хозяйство»; «Нефть и газ». Периодические издания – журналы «Бурение и нефть», «Нефтяное хозяйство»; «Нефть и газ».

**Электронные учебные издания дополнительной литературы**, имеющиеся в электронном каталоге электронно-библиотечной системы

### Информационные ресурсы Научной библиотеки

Ссылка на информационный ресурс	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность
<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Научная электронная	Авторизованный доступ
<a href="http://nglib.ru">http://nglib.ru</a>	Электронная библиотека Нефть и	Авторизованный

	газ	доступ
<a href="http://e.lanbook.ru">http://e.lanbook.ru</a>	ЭБС издательства «Лань»	Авторизованный доступ
<a href="http://znanium.ru">http://znanium.ru</a>	ЭБС «ZNANIUM.COM»	Авторизованный доступ

### Информационные ресурсы интернет-сайтов

Ссылка на сайт	Наименование сайта
<a href="http://runeft.ru/">http://runeft.ru/</a>	Экспозиция (оборудование)
<a href="http://burneft.ru/">http://burneft.ru/</a>	Журнал Бурение
<a href="http://vseoburenii.com/">http://vseoburenii.com/</a>	Всё о бурении
<a href="http://ogjrussia.com/">http://ogjrussia.com/</a>	Журнал Нефть и газ
<a href="http://www.oil-lib.ru">http://www.oil-lib.ru</a>	Все о нефти. Библиотека нефтяников
<a href="http://www.drillings.ru">http://www.drillings.ru</a>	
<a href="http://www.bygeo.ru/">http://www.bygeo.ru/</a>	

### Периодические издания

№	Бурение и нефть
1	Геология нефти и газа
2	Нефтепромысловое дело
3	Нефть, газ, новации
4	Нефтяное хозяйство
5	Технологии нефти и газа

#### 5.1. Адаптация основной образовательной программы обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по основной образовательной программе осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Изучение дисциплины базируется на следующих возможностях: обеспечение внеаудиторной работы с обучающимися, в том числе адаптированный сайт филиала, возможностей интернет-ресурсов, индивидуальных консультаций.

Реализация программы для этой группы обучающихся требует создания безбарьерной среды (обеспечение индивидуально адаптированного рабочего места):

##### Учебно-методическое обеспечение

При получении образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература. Наличие учебно-методического комплекса (учебные программы, учебно-методические пособия, справочники, атласы, тетради на печатной основе (рабочие тетради), фонд оценочных средств, словари, задания для внеаудиторной самостоятельной работы, презентационные материалы.

##### Оборудование:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению: - наличие альтернативной версии официального сайта филиала в сети «Интернет» для слабовидящих; тактильно-звуковой информатор НОТТ, 2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: Bluetooth индукционная петля Speak&Go, FM-система Клон 3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорнодвигательного аппарата: - материально-технические условия обеспечивают возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и

другие помещения филиала, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных и лестничных проемов, стол рабочий, регулируемый по высоте столешницы, стол для инвалидов-колясочников, регулируемый по высоте с электроприводом и других приспособлений).

При осуществлении образовательного процесса обучающихся с индивидуальными особенностями (с ограниченными возможностями здоровья) обеспечивается соблюдение следующих общих требований: осуществление образовательной деятельности для обучающихся-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья.

Все локальные нормативные акты филиала по вопросам организации образовательного процесса по данной образовательной организации доводятся до сведения инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 «Югорский государственный университет» (ЮГУ)  
**НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ**  
 (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
 (НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
 Заместитель директора по УВР  
 \_\_\_\_\_ / Р.И. Хайбулина/  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**Общие сведения**

ФИО обучающегося	
Курс	2
Форма обучения	очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	Автоматизация и электрификация
Группа	ЗБС01
Вид практики	УП.01.02
Тип практики	учебная
Способ проведения практики	стационарно
Форма проведения практики	непрерывно
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с 01 июня 2022 г. по 21 июня 2022 г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	-

**Планируемые работы**

№ п/п	Содержание работы	Срок выполнения	Отметка о выполнении
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики	
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимся работ, при выполнении которых проводятся обязательные	до начала практики	

	предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством РФ			
3.	Вводный инструктаж по правилам охраны труда, технике безопасности, пожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода в профильную организацию (при необходимости).	в первый день практики		
4.	Выполнение индивидуального задания практики	в период практики		
5.	Консультации руководителя(-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформлении и содержании отчета, по производственным вопросам	в период практики		
6.	Подготовка отчета по практике	за два дня до промежуточной аттестации		
7.	Проверка отчета по практике, оформление характеристики руководителя(-ей) практики	за два дня до промежуточной аттестации		
8.	Промежуточная аттестация по практике	в последний день практики		

Рабочий график (план) составил:  
руководитель практики от  
филиала кандидат  
педагогических наук

\_\_\_\_\_ Е.Г. Драницына «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(уч. степень, уч. звание, (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)  
должность)

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:  
обучающийся

\_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 «Югорский государственный университет» (ЮГУ)  
**НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ**  
 (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
 (НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
 Заместитель директора по УВР  
 \_\_\_\_\_ / Р.И. Хайбулина /  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ**

**Общие сведения**

ФИО обучающегося		
Курс	2	
Форма обучения	Очная	
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин	
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	Автоматизация и электрификация	
Группа	ЗБС01	
Вид практики	УП.01.02	
Тип практики	учебная	
Способ проведения практики	стационарно	
Форма проведения практики	непрерывно	
Место прохождения практики		
Период прохождения практики	с 01 июня 2022 г. по 21 июня 2022 г.	
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	-	

## СОДЕРЖАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАДАНИЯ

### ВВЕДЕНИЕ

1. Характеристика производственного объекта

### 1 ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

1.1 Должностные обязанности бурильщика и его помощников

1.2 Анализ техники, используемой при бурении скважин (на примере, БУ-3000 ЭУК)

1.3 Классификация породоразрушающего инструмента.

1.4 Требования при выборе компоновки низа бурильной колонны.

1.5 Обоснование выбора способа бурения.

1.6 Изучение конструкции скважин.

1.7 ПРС и КРС; назначение, виды ремонтов, оборудование и инструменты.

1.8 Мероприятия по охране труда при бурении и ремонте скважин.

1.9 Требования экологической безопасности при строительстве скважин.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Задание на практику составил:  
руководитель практики от филиала

_____	_____	Е.Г. Драницына	« _____ » _____ 20__ г.
(уч. степень, уч. звание, должность)	(подпись)	(И.О. Фамилия)	(дата)

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):  
руководитель практики от профильной организации

_____	_____	(И.О. Фамилия)	« _____ » _____ 20__ г.
(уч. степень, уч. звание, должность)	(подпись)		(дата)

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:  
обучающийся

_____	_____	« _____ » _____ 20__ г.
(подпись)	(И.О. Фамилия)	(дата)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 «Югорский государственный университет» (ЮГУ)  
 НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ  
 (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
 (НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ  
 УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.02**

(ФИО обучающегося)

студент 2 курса специальности/профессии 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

успешно прошел учебную/производственную практику по профессиональному модулю         
**ПМ 01 Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом**

**, должностям служащих**

в объеме 108 часа в период с 01 июня 2022 г. по 21 июня 2022 г.

в \_\_\_\_\_

Виды и качество выполнения работ в период прохождения производственной практики обучающимися:

Код ПК, наименование ПК	Вид работ	Оценка выполнения/не выполнения	Подпись руководителя практики
ПК 1.1. Выбирать оптимальный режим проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях	Демонстрация навыков выбора оптимального режима проводки глубоких и сверхглубоких скважин в различных горно-геологических условиях	<i>выполнил</i>	
ПК 1.2 Выбирать способы и средства контроля технологических процессов бурения.	Знание приемов выбора способов и средств контроля технологических процессов бурения	<i>выполнил</i>	
ПК 1.3 Решать технические задачи по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций	Знание приемов и методов решения технических задач по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций	<i>выполнил</i>	
ПК 1.4 Проводить работы по подготовке скважин к ремонту, осуществлять подземный ремонт скважин	Умение интерпретировать содержание работ по технологическому процессу капитального ремонта скважин.	<i>выполнил</i>	



Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в которой проводилась производственная практика

*(отлично, хорошо, удовлетворительно)*

В процессе прохождения преддипломной практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись руководителя практики
ОК.1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях	
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.	
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.	
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.	

Трудовая производственная дисциплина не нарушал  
(нарушал, не нарушал)

Руководитель учебной/производственной практики от образовательной организации

Подпись

Драницына Елена Геннадьевна, КПН, преподаватель  
ФИО, должность

**М.П.**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.