

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Джежелий Алия Амантаевна

Должность: Заместитель директора по образовательной деятельности

Дата подписания: 10.04.2023

Уникальный программный ключ:

79dbe5ee42769e8cb82930b8dcdbfba701a1a939

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Лянторский нефтяной техникум

**(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

**ПМ.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и
газовых месторождений
специальности**

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений.

ПК 1.2. Выполнять обработку геологической информации о месторождении.

ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов.

ПК 1.4. Оценивать добывные возможности скважин.

ПК 1.5. Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- контроля за основными показателями разработки месторождений;
- контроля и поддержания оптимальных режимов разработки и эксплуатации скважин;
- предотвращения и ликвидации последствий аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях;
- защиты окружающей среды и недр от техногенных воздействий производства.

уметь:

- определять свойства конструкционных и строительных материалов, горных пород и грунтов, осуществлять их выбор при сооружении и ремонте трубопроводов и хранилищ;
- обрабатывать геологическую информацию о месторождении;
- обосновывать выбранные способы разработки нефтяных и газовых месторождений;
- проводить исследования нефтяных и газовых скважин и пластов;
- использовать результаты исследования скважин и пластов;

- разрабатывать геолого-технические мероприятия по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин;
- готовить скважину к эксплуатации;
- устанавливать технологический режим работы скважины и вести за ними контроль;
- использовать экобиозащитную технику.

знать:

- строение и свойства материалов, их маркировку, методы исследования; классификацию материалов, металлов и сплавов; основы технологических методов обработки материалов;
- геофизические методы контроля технического состояния скважины;
- требования рациональной разработки нефтяных и газовых месторождений;
- технологию сбора и подготовки скважинной продукции; нормы отбора нефти и газа из скважин и пластов;
- методы воздействия на пласт и призабойную зону;
- способы добычи нефти;
- проблемы в скважине: пескообразование, повреждение пласта, отложения парафинов, эмульгирование нефти в воде и коррозия;
- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в нефтегазодобывающей организации

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 108 часов.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК.01.02 Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин		
Раздел 1. Ведение процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	Содержание	60
	Организация рабочего места. Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин. Участие в работах по ремонту скважин. Участие в работах по поддержанию пластового давления. Участие в работах по исследованию скважин. Участие в работах по освоению скважин.	
	Оформление технологической документации.	6
	Проведение анализа производственных ситуаций.	6
	Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии.	6
	Точность и грамотность оформления технологической документации.	6
	Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида.	6
	Выбор экологических способов рационального природопользования.	8

	Контроль источников загрязнения окружающей среды	10
	Всего:	108

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) 3 курса, группы _____

(Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.01 Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений

в объеме 108 часов с « _____ » _____ 20 г. по « _____ » _____ 20 г.

Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	Организация рабочего места. Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин. Участие в работах по ремонту скважин. Участие в работах по поддержанию пластового давления. Участие в работах по исследованию скважин. Участие в работах по освоению скважин.	60	
	Оформление технологической документации.		
	Проведение анализа производственных ситуаций.	6	
	Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии.	6	
	Точность и грамотность оформления технологической документации.	6	
	Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида.	6	
	Выбор экологических способов рационального природопользования.	6	
	Контроль источников загрязнения окружающей среды	8	

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений	Умение производить контроль основных показателей разработки; умение их анализировать; использование нормативно-технической документации	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 1.2. Выполнять обработку геологической информации о месторождении	Выполнение обработки геологической информации о месторождении	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов	Осуществление мероприятий по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 1.4. Оценивать добычные возможности скважин	Оценка добычных возможностей скважин	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 1.5. Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин	Проведение отдельных работы по исследованию нефтяных и газовых скважин	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	
ОК 03 Планировать и		

реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	. грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

1. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.
2. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.
3. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. – Текст : непосредственный.
4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес.– ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.
- 2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.
- 3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.
4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.
5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.
- 6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.
7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.01.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20____
Приложение В

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202__ г. по « ____ » _____ 202__ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202__ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
3.	Вводный инструктаж по правилам охраны труда,	в первый день практики

	технике безопасности, пожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода в профильную организацию (при необходимости)	
4.	Выполнение индивидуального задания	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелий
« ____ » _____ 20 ____ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202__ г. по « ____ » _____ 202__ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021г.

Содержание индивидуального задания

Раздел 2. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования.

Организация рабочего места.

Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.

Участие в работах по ремонту скважин.

Участие в работах по поддержанию пластового давления.

Участие в работах по исследованию скважин.

Участие в работах по освоению скважин.

Оформление технологической документации.
Проведение анализа производственных ситуаций.
Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии.
Точность и грамотность оформления технологической документации.
Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида.
Выбор экологических способов рационального природопользования.
Контроль источников загрязнения окружающей среды.

Задание на практику составил:

руководитель практики от филиала

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

Задание на практику принял:

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

ПриложениеД

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	Организация рабочего места. Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин. Участие в работах по ремонту скважин. Участие в работах по поддержанию пластового давления. Участие в работах по исследованию скважин. Участие в работах по освоению скважин.		60
2.	Оформление технологической документации.		
3.	Проведение анализа производственных ситуаций.		6
4.	Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии.		6
5.	Точность и грамотность оформления технологической документации.		6
6.	Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида.		6
7.	Выбор экологических способов рационального		6

	природопользования.		
8.	Контроль источников загрязнения окружающей среды		8
9.			
10.	Итоговая аттестация, сдача отчета по практике		
	Итого		108

Дневник заполнил:

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

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

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

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» ____ 20__ г.
(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

наименование организации, юридический адрес

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 1.1. Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений.	- определение свойств конструкционных и строительных материалов, горных пород и грунтов, осуществлять их выбор при сооружении и ремонте трубопроводов и хранилищ - обоснование выбранных способов разработки нефтяных и газовых месторождений		
ПК 1.2. Выполнять обработку геологической информации о месторождении	- обработка геологической информации о месторождении		
ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов	- проведение мероприятий по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов		
ПК 1.4. Оценивать добывные возможности скважин	- установление технологического режима работы скважины и вести за ним контроль		
ПК 1.5. Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин.	- проведение исследований нефтяных и газовых скважин и пластов		

	- использование результатов исследования скважин и пластов - разработка геолого-технических мероприятий по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин		
	Всего:	108 часов	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.02 Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа

 специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

г.Лянтор

СОДЕРЖАНИЕ

6. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
7. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
8. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
9. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
10. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

2. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Поддерживать технологический режим работы скважин.

ПК 2.2. Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин.

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- контроля соблюдения технологических режимов работы скважин;
- контроля выполнения работ по запуску и остановке скважин;
- контроля параметров работы скважин;
- проведения измерений на различных режимах работы скважины;
- определения отклонений технологических параметров работы скважин от технологического режима;
- контроля работы средств автоматики и телемеханики;
- планирования и контроля работ по устранению (предотвращению) образования коррозии скважинного оборудования, в том числе с учетом проявления сероводорода;
- планирования и контроля выполнения программы (предотвращения) выноса песка в скважинах;
- расчета суточного дебита скважины и оформление технической документации;
- ведения оперативной, технической и технологической документации по ведению технологического процесса добычи углеводородного сырья.

уметь:

- готовить скважину к эксплуатации;
- читать технологические схемы, чертежи и техническую документацию общего и специального назначения;
- анализировать технологические показатели работы скважин;
- обслуживать замерные установки;
- определять соответствие выполнения технологических операций по добыче углеводородного сырья нормативно-технической документации;

- контролировать выполнение работ по запуску и остановке скважин;
- определять методы устранения (предотвращения) выноса песка;

знать:

основные понятия, законы и процессы термодинамики и теплопередачи; методы расчета термодинамических и тепловых процессов; классификацию, особенности конструкции, действия и эксплуатации котельных установок, поршневых двигателей внутреннего сгорания, газотурбинных и теплосиловых установок;

основные физические свойства жидкости; общие законы и уравнения гидростатики и гидродинамики, методы расчета гидравлических сопротивлений движущейся жидкости;

методы расчета по выбору оборудования и установлению оптимальных режимов его работы;

технологии сбора и подготовки скважинной продукции

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 216 часов.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК.02.01. Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа 01.		
	Содержание	
	- Организация рабочего места.	12
	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.	16
	- Участие в работах по ремонту скважин.	16
	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.	16
	- Участие в работах по исследованию скважин.	16
	- Участие в работах по освоению скважин.	16
	- Оформление технологической документации.	16
	- Проведение анализа производственных ситуаций.	16
	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;	16
	- Точность и грамотность оформления технологической документации.	16
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	16
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	16
	- Выбор экологических способов рационального природопользования;	16
	- Контроль источников загрязнения окружающей среды	16
	Всего:	216

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) курса, группы _____

(Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.02 Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа

в объеме 108 часов с « _____ » _____ 20 г. по « _____ » _____ 20 г.

Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	- Организация рабочего места.	12	
	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.	16	
	- Участие в работах по ремонту скважин.	16	
	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.	16	
	- Участие в работах по исследованию скважин.	16	
	- Участие в работах по освоению скважин.	16	
	- Оформление технологической документации.	16	
	- Проведение анализа производственных ситуаций.	16	
	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;	16	
	- Точность и грамотность оформления технологической документации.	16	
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	16	
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	16	
	- Выбор экологических способов рационального природопользования;	16	
	- Контроль источников загрязнения окружающей среды	16	

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1 Поддерживать технологический режим работы скважин	- расчет требуемых физических величин в соответствии с типами наземного и скважинного оборудования; - разработка геолого-технических мероприятий по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин; - соблюдение установленного технологического режима работы скважины; - разработка технологии сбора и подготовки скважинной продукции;	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 2.2. Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин	- выявление основных неисправностей технического состояния и параметров работы скважин; - контроль и диагностика технического состояния и параметров работы скважин.	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию;	

использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	. грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	описывать значимость своей специальности, сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и

	профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связанные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	
--	--	--

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

4. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.

5. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.

6. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. – Текст : непосредственный.

4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес. – ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.

2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.

3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.

4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.

5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.

6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.

7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

г.Лянтор
20__

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.01.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20____

Приложение В

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202 ____ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
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	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

обучающийся

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
А.А. Джежелий
« ____ » _____ 20 ____ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021 г.

Содержание индивидуального задания

- Организация рабочего места.
- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.
- Участие в работах по ремонту скважин.
- Участие в работах по поддержанию пластового давления.
- Участие в работах по исследованию скважин.
- Участие в работах по освоению скважин.
- Оформление технологической документации.
- Проведение анализа производственных ситуаций.
- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;

- Точность и грамотность оформления технологической документации.
- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;
- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;
- Выбор экологических способов рационального природопользования;
- Контроль источников загрязнения окружающей среды.

Задание на практику составил:

руководитель практики от филиала

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

Задание на практику принял:

обучающийся

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

ПриложениеД

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	- Организация рабочего места.		12
2.	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.		16
3.	- Участие в работах по ремонту скважин.		16
4.	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.		16
5.	- Участие в работах по исследованию скважин.		16
6.	- Участие в работах по освоению скважин.		16
7.	- Оформление технологической документации.		16
8.	- Проведение анализа производственных ситуаций.		16
9.	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;		16
10.	- Точность и грамотность оформления технологической документации.		16
11.	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;		16
12.	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;		16
13.	- Выбор экологических способов рационального природопользования;		16

14	- Контроль источников загрязнения окружающей среды		16
	Итого		108

Дневник заполнил:

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

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

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

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» ____ 20__ г.
(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Приложение Е

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

ФИО

Обучающийся (аяся) на 3 курсе по специальности СПО 21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений прошел (ла) ПП02.01 производственную (по профилю специальности) практику

в объеме 108 часов с « » 20 г. по « » 20 г.

в организации _____

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ в период прохождения практики обучающимся:

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 2.1 Поддерживать технологический режим работы скважин	- расчет требуемых физических величин в соответствии с типами наземного и скважинного оборудования; - разработка геолого-технических мероприятий по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин; - соблюдение установленного технологического режима работы скважины; - разработка технологии сбора и подготовки скважинной продукции;		
ПК 2.2. Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин	- выявление основных неисправностей технического состояния и параметров работы скважин; - контроль и диагностика технического состояния и параметров работы скважин.		
	Всего:	216 часов	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и	

	личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

Трудовая производственная дисциплина _____
(нарушал, не нарушал)

Руководитель производственной практики от организации прохождения практики

Подпись _____ ФИО, должность _____

Руководитель производственной практики от образовательной организации

Подпись _____ ФИО, должность _____

М.П.

« ____ » _____ 20 __ г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.03 Ведение технологического процесса текущего (подземного) и
капитального ремонта нефтяных и газовых скважин

специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

СОДЕРЖАНИЕ

11. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
12. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
13. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
14. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
15. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

3. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1. Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.

ПК 3.2. Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин. ПК 3.3. Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

проведения диагностики, текущего и капитального ремонта скважин;
защиты окружающей среды и недр от техногенных воздействий производства;
контроля производственных работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин.

уметь:

Определять свойства конструкционных и строительных материалов, горных пород и грунтов, осуществлять их выбор при сооружении и ремонте трубопроводов и хранилищ;

Использовать результаты исследования скважин и пластов;

Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин;

Готовить скважину к эксплуатации после проведения работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин;

Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин;

знать:

- Виды оснастки талевой системы;
- . Подъемные сооружения (вышки, мачты) и правила их крепления
- Назначение и виды оборудования, агрегатов, материалов, инструмента и реагентов, применяемых при капитальном и подземном ремонтах скважин;

- Основные приспособления, применяемые при погрузочно-разгрузочных работах;
- Виды капитального и подземного ремонтов скважин;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 108 часов.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК 03.01. Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин 01		
	Содержание	
	- Организация рабочего места.	4
	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.	12
	- Участие в работах по ремонту скважин.	12
	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.	12
	- Участие в работах по исследованию скважин.	12
	- Участие в работах по освоению скважин.	12
	- Оформление технологической документации.	6
	- Проведение анализа производственных ситуаций.	6
	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;	6
	- Точность и грамотность оформления технологической документации.	6
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	6
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	6
	- Выбор экологических способов рационального природопользования;	4
	- Контроль источников загрязнения окружающей среды	4
	Всего:	108

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) курса, группы _____

(Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.03 Ведение технологического процесса текущего
(подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
в объеме 108 часов с « _____ » _____ 20 г. по « _____ » _____ 20 г.

Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	- Организация рабочего места.	4	
	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.	12	
	- Участие в работах по ремонту скважин.	12	
	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.	12	
	- Участие в работах по исследованию скважин.	12	
	- Участие в работах по освоению скважин.	12	
	- Оформление технологической документации.	6	
	- Проведение анализа производственных ситуаций.	6	
	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;	6	
	- Точность и грамотность оформления технологической документации.	6	
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	6	
	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;	6	
	- Выбор экологических способов рационального природопользования;	4	
	- Контроль источников загрязнения окружающей среды	4	

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1. Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 3.2. Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 3.3. Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную	

профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	. грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

7. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.

8. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.

9. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. – Текст : непосредственный.

4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес. – ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.

2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.

3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.

4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.

5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.

6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.

7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

г.Лянтор
20__

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.03.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20____
Приложение В

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202 ____ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
3.	Вводный инструктаж по правилам охраны труда,	в первый день практики

	технике безопасности, пожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода в профильную организацию (при необходимости)	
4.	Выполнение индивидуального задания	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021 г.

Содержание индивидуального задания

- Организация рабочего места.
- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.
- Участие в работах по ремонту скважин.
- Участие в работах по поддержанию пластового давления.
- Участие в работах по исследованию скважин.
- Участие в работах по освоению скважин.
- Оформление технологической документации.
- Проведение анализа производственных ситуаций.
- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;

- Точность и грамотность оформления технологической документации.
- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;
- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;
- Выбор экологических способов рационального природопользования;
- Контроль источников загрязнения окружающей среды.

Задание на практику составил:

руководитель практики от филиала

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

Задание на практику принял:

обучающийся

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

ПриложениеД

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	- Организация рабочего места.		12
2.	- Участие в работах по обслуживанию добывающих скважин.		16
3.	- Участие в работах по ремонту скважин.		16
4.	- Участие в работах по поддержанию пластового давления.		16
5.	- Участие в работах по исследованию скважин.		16
6.	- Участие в работах по освоению скважин.		16
7.	- Оформление технологической документации.		16
8.	- Проведение анализа производственных ситуаций.		16
9.	- Выбор рационального расхода материала, топлива и электроэнергии;		16
10.	- Точность и грамотность оформления технологической документации.		16
11.	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;		16
12.	- Контроль источников опасных и вредных производственных факторов различного вида;		16
13.	- Выбор экологических способов рационального природопользования;		16

14	- Контроль источников загрязнения окружающей среды		16
	Итого		108

Дневник заполнил:

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

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

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

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» ____ 20__ г.
(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Приложение Е

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

ФИО

Обучающийся (аяся) на 3 курсе по специальности СПО 21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений прошел (ла) ПП03.01 производственную (по профилю специальности) практику

в объеме 108 часов с « » 20 г. по « » 20 г.

в организации _____

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ в период прохождения практики обучающимся:

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 2.1 Поддерживать технологический режим работы скважин	- расчет требуемых физических величин в соответствии с типами наземного и скважинного оборудования; - разработка геолого-технических мероприятий по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин; - соблюдение установленного технологического режима работы скважины; - разработка технологии сбора и подготовки скважинной продукции;		
ПК 2.2. Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин	- выявление основных неисправностей технического состояния и параметров работы скважин; - контроль и диагностика технического состояния и параметров работы скважин.		
	Всего:	108 часов	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и	

	личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

Трудовая производственная дисциплина _____
(нарушал, не нарушал)

Руководитель производственной практики от организации прохождения практики

Подпись _____ ФИО, должность _____

Руководитель производственной практики от образовательной организации

Подпись _____ ФИО, должность _____

М.П.

« ____ » _____ 20 __ г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

**ПМ.04 Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для
добычи нефти и газа**

специальности

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

СОДЕРЖАНИЕ

16.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
17.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
18.ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
19.ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
20.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

4. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.

ПК 4.2. Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.

ПК 4.3. Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.

ПК 4.4. Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

выбора наземного и скважинного оборудования;

технического обслуживания бурового оборудования и инструмента и оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин;

контроля за рациональной эксплуатацией оборудования;

текущего и планового ремонта нефтегазового оборудования;

уметь:

производить расчеты требуемых физических величин в соответствии с законами и уравнениями термодинамики и теплопередачи;

определять физические свойства жидкости;

выполнять гидравлические расчеты трубопроводов;

подбирать комплекты машин, механизмов, другого оборудования и инструмента, применяемого при добыче, сборе и транспорте нефти и газа, обслуживании и ремонте скважин;

выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования;

проводить профилактический осмотр оборудования;

знать:

основные понятия, законы и процессы термодинамики и теплопередачи; методы расчета термодинамических и тепловых процессов; классификацию, особенности конструкции, действия и эксплуатации котельных установок, поршневых двигателей внутреннего сгорания, газотурбинных и теплосиловых установок;

основные физические свойства жидкости; общие законы и уравнения гидростатики и гидродинамики, методы расчета гидравлических сопротивлений движущейся жидкости;

методы расчета по выбору оборудования и установлению оптимальных режимов его работы;

методы и правила монтажа, принцип работы и эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования и инструмента;

технологические операции по техническому обслуживанию наземного оборудования и подземному ремонту скважин;

- меры предотвращения всех видов аварий оборудования;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 72 часа.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК.04.01 Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа 01		
	Содержание	
	Освоение процесса проведения технического обслуживания оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин	12
	Освоение процесса проведения текущего и планового ремонта скважинного нефтегазопромыслового оборудования	12
	Освоение процесса контроля над работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации	12
	Освоение выполнения основных технологических расчетов по выбору наземного и скважинного оборудования	12
	Ознакомление с процессом проведения текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования при текущем и капитальном ремонтах скважин	12
	Ознакомиться с оформлением технологической и технической документации по эксплуатации нефтепромыслового оборудования	12
	Всего:	72

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) курса, группы _____

_____ (Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.04 Обеспечение работы основного и вспомогательного
оборудования для добычи нефти и газа
в объеме 72 часов с « _____ » _____ 20__ г. по « _____ » _____ 20__ г.

Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	Освоение процесса проведения технического обслуживания оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин	12	
	Освоение процесса проведения текущего и планового ремонта скважинного нефтегазопромыслового оборудования	12	
	Освоение процесса контроля над работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации	12	
	Освоение выполнения основных технологических расчетов по выбору наземного и скважинного оборудования	12	
	Ознакомление с процессом проведения текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования при текущем и капитальном ремонтах скважин	12	
	Ознакомиться с оформлением технологической и технической документации по эксплуатации нефтепромыслового оборудования	12	

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 4.1 Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 4.2. Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 4.3. Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 4.4. Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	. грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	описывать значимость своей специальности, сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

10. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.
11. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.
12. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. — Текст : непосредственный.
4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес.– ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.
- 2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.
- 3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.
4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.
5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.
- 6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.
7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

Приложение А
Обложка отчёта по практике

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.04.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20____

Приложение В

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202 ____ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
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	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

обучающийся

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021 г.

Содержание индивидуального задания

Описать проведение технического обслуживания оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин
Описать проведение текущего и планового ремонта скважинного нефтегазопромыслового оборудования
Описать контроль над работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации
Описать выполнение основных технологических расчетов по выбору наземного и скважинного оборудования
Описать этапы проведения текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования при текущем и капитальном ремонтах скважин

Оформить технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтепромыслового оборудования.

Задание на практику составил:
руководитель практики от филиала

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

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

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

Задание на практику принял:
обучающийся

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

ПриложениеД

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	Освоение процесса проведения технического обслуживания оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин		12
2.	Освоение процесса проведения текущего и планового ремонта скважинного нефтегазопромыслового оборудования		12
3.	Освоение процесса контроля над работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации		12
4.	Освоение выполнения основных технологических расчетов по выбору наземного и скважинного оборудования		12
5.	Ознакомление с процессом проведения текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования при текущем и капитальном ремонтах скважин		12
6.	Ознакомиться с оформлением технологической и технической документации по эксплуатации нефтепромыслового оборудования		12
	Итого		72

Дневник заполнил:

обучающийся _____ «___» _____ 20__ г.

(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

Преподаватель _____ «__» __20__ г.

(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» __20__ г.

(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Приложение Е

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

ФИО

Обучающийся (аяся) на 3 курсе по специальности СПО 21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений прошел (ла) ПП04.01 производственную (по профилю специальности) практику

в объеме 72 часа с « » 20 г. по « » 20 г.

в организации _____

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ в период прохождения практики обучающимся:

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 4.1 Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования		
ПК 4.2. Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.		
ПК 4.3. Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа		
ПК 4.4. Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.		
	Всего:	72 часов	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

Трудовая производственная дисциплина _____
(нарушал, не нарушал)

Руководитель производственной практики от организации прохождения практики

Подпись _____ ФИО, должность

Руководитель производственной практики от образовательной организации

Подпись _____ ФИО, должность

М.П.

«___» _____ 20__ г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)**

**ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.05 Организация работ по добыче нефти и газа**

**специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

г.Лянтор

СОДЕРЖАНИЕ

21.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
22.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
23.ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
24.ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
25.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

5. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Организация работ по добыче нефти и газа и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 5.1. Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.

ПК 5.2. Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- Планирования и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях;
- принятия мер по предупреждению аварий, инцидентов при эксплуатации скважин;
- проведения инструктажей рабочих по безопасному ведению работ;
- планирования работы и постановка производственных задач эксплуатационному персоналу;
- составления графиков работы сменного персонала;
- определения количественного и квалификационного состава бригады по исследованию скважин; - планирования деятельности бригады по исследованию скважин с учетом рационального распределения работ и полной загрузки персонала;
- оформления первичных документов по учету использования рабочего времени бригады по исследованию скважин;
- обеспечения безопасных условий труда подчиненного персонала при проведении исследований скважин;
- контроля соблюдения подчиненными работниками производственной и трудовой дисциплины, требований промышленной, пожарной и экологической безопасности, охраны труда, производственной санитарии, правил внутреннего трудового распорядка.

уметь:

- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации (производственного участка);

- организовывать работу коллектива;
- рассчитывать баланс рабочего времени;
- организовывать выполнение предписаний органов контроля и надзора;
- разрабатывать инструкции по эксплуатации оборудования по добыче углеводородного сырья на основе заводских с учетом особенностей условий эксплуатации;
- обеспечивать соблюдение подчиненным персоналом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности;
- читать технологические схемы, чертежи и техническую документацию общего и специального назначения;
- формировать инструкции по эксплуатации оборудования по добыче углеводородного сырья на основе заводских с учетом особенностей условий эксплуатации;
- работать с эксплуатационной документацией; - пользоваться специализированными программными продуктами;
- пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой;
- определять потребность в персонале необходимой квалификации;
- составлять планы работ подчиненного персонала;
- проводить техническую учебу с подчиненным персоналом, инструктажи, проверку знаний по охране труда, промышленной, пожарной безопасности;
- проводить учебно-тренировочные занятия по предупреждению и локализации аварий

знать:

- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях; - основы организации работы коллектива исполнителей;
- принципы делового общения в коллективе;
- особенности менеджмента в профессиональной деятельности;
- основные требования организации труда при ведении технологических процессов;
- порядок тарификации работ и рабочих;
- нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра;
- действующее положение об оплате труда и формах материального стимулирования;
- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- стандарты, технические условия, руководящие документы по разработке и оформлению технической документации;
- план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов;
- требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности;
- требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов, распорядительных документов и технической документации в области добычи углеводородного сырья;
- техническая документация по эксплуатации оборудования по добыче углеводородного сырья;

- правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение по направлению деятельности;
- требования локальных нормативных актов, распорядительных документов по делопроизводству;
- режимы труда и отдыха, графики сменности;
- квалификационные требования к операторам по исследованию скважин;
- правила ведения табеля учета использования рабочего времени;
- режимы труда и отдыха, графики сменности;
- порядок проведения и состав вводных, первичных, периодических, целевых и внеплановых инструктажей;
- - назначение, порядок оформления, применения оперативной и технической документации;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 72 часа.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК.05.01 Организация работ по добыче нефти и газа 01		
	Содержание	
	Ознакомление со структурой производства и видами выполняемых работ Изучение производственного плана, плана экономического и социального развития предприятия (структурного подразделения)	12
	Ознакомление с новой техникой и технологией производства Участие в текущем планировании и организации работы производственного подразделения в соответствии с технологическими регламентами	12
	Изучение основных показателей производственных планов Изучение порядка установления тарифных ставок, норм и расценок, порядка их пересмотра Изучение порядка тарификации работ, присвоения квалификационных разрядов рабочим Изучение основных положений об оплате труда в организации, системы премирования сотрудников	12
	Ознакомление с основными положениями и формами подготовки, переподготовки и повышения квалификации на предприятии Участие в анализе процесса и результатов деятельности производственного подразделения Оценка эффективности производственной деятельности подразделения на основе расчета основных технико-экономических показателей	12

	Основные полномочия трудовых коллективов и формы участия рабочих в управлении производством Меры безопасности труда на производстве. Инструктаж на рабочем месте по безопасности в соответствии с программой инструктажа, действующей на производстве	12
	Изучение организационно-технических и санитарно-гигиенических требований к условиям труда Обеспечение профилактики и безопасности труда. Участие в разработке мероприятий по профилактике производственного травматизма и внедрению безопасных условий труда Изучение требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ, в том числе по смежным операциям и процессам	12
	Всего:	72

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) курса, группы _____

(Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.05 Организация работ по добыче нефти и газа
в объеме 108 часов с « _____ » _____ 20__ г. по « _____ » _____ 20__ г.
Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	Ознакомление со структурой производства и видами выполняемых работ Изучение производственного плана, плана экономического и социального развития предприятия (структурного подразделения)	12	
	Ознакомление с новой техникой и технологией производства Участие в текущем планировании и организации работы производственного подразделения в соответствии с технологическими регламентами	12	
	Изучение основных показателей производственных планов Изучение порядка установления тарифных ставок, норм и расценок, порядка их пересмотра Изучение порядка тарификации работ, присвоения квалификационных разрядов рабочим Изучение основных положений об оплате труда в организации, системы премирования сотрудников	12	
	Ознакомление с основными положениями и формами подготовки, переподготовки и повышения квалификации на предприятии Участие в анализе процесса и результатов деятельности производственного подразделения Оценка эффективности производственной деятельности подразделения на основе расчета основных технико-экономических показателей	12	
	Основные полномочия трудовых коллективов и формы участия рабочих в управлении производством Меры безопасности труда на производстве. Инструктаж на рабочем месте по безопасности в соответствии с программой инструктажа, действующей на производстве	12	
	Изучение организационно-технических и санитарно-гигиенических требований к условиям труда Обеспечение профилактики и безопасности труда. Участие в разработке мероприятий по профилактике	12	

	производственного травматизма и внедрению безопасных условий труда Изучение требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ, в том числе по смежным операциям и процессам		
--	--	--	--

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 5.1. Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 5.2. Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной	

	деятельности; оформлять бизнес-план;	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	. грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

13. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.
14. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.
15. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. — Текст : непосредственный.
4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес. – ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.
- 2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.
- 3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.
4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.
5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.
- 6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.
7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

Приложение А
Обложка отчёта по практике

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.05.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20____
Приложение В

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202__ г. по « ____ » _____ 202__ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202__ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
3.	Вводный инструктаж по правилам охраны труда,	в первый день практики

	технике безопасности, пожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода в профильную организацию (при необходимости)	
4.	Выполнение индивидуального задания	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
А.А. Джежелий
« ____ » _____ 20 ____ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202 ____ г. по « ____ » _____ 202 ____ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021 г.

Содержание индивидуального задания

Ознакомление со структурой производства и видами выполняемых работ
Изучение производственного плана, плана экономического и социального развития предприятия (структурного подразделения)
Ознакомление с новой техникой и технологией производства
Участие в текущем планировании и организации работы производственного подразделения в соответствии с технологическими регламентами.
Изучение основных показателей производственных планов
Изучение порядка установления тарифных ставок, норм и расценок, порядка их пересмотра
Изучение порядка тарификации работ, присвоения квалификационных разрядов рабочим

Изучение основных положений об оплате труда в организации, системы премирования сотрудников

Ознакомление с основными положениями и формами подготовки, переподготовки и повышения квалификации на предприятии

Участие в анализе процесса и результатов деятельности производственного подразделения

Оценка эффективности производственной деятельности подразделения на основе расчета основных технико-экономических показателей

Основные полномочия трудовых коллективов и формы участия рабочих в управлении производством

Меры безопасности труда на производстве. Инструктаж на рабочем месте по безопасности в соответствии с программой инструктажа, действующей на производстве

Изучение организационно-технических и санитарно-гигиенических требований к условиям труда

Обеспечение профилактики и безопасности труда. Участие в разработке мероприятий по профилактике производственного травматизма и внедрению безопасных условий труда

Изучение требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ, в том числе по смежным операциям и процессам

Задание на практику составил:

руководитель практики от филиала

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

Задание на практику принял:

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

Приложение Д

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	Ознакомление со структурой производства и видами выполняемых работ Изучение производственного плана, плана экономического и социального развития предприятия (структурного подразделения)		12
2.	Ознакомление с новой техникой и технологией производства Участие в текущем планировании и организации работы производственного подразделения в соответствии с технологическими регламентами		12
3.	Изучение основных показателей производственных планов Изучение порядка установления тарифных ставок, норм и расценок, порядка их пересмотра Изучение порядка тарификации работ, присвоения квалификационных разрядов рабочим Изучение основных положений об оплате труда в организации, системы премирования сотрудников		12
4.	Ознакомление с основными положениями и формами подготовки, переподготовки и повышения квалификации на предприятии Участие в анализе процесса и результатов деятельности производственного подразделения		12

	Оценка эффективности производственной деятельности подразделения на основе расчета основных технико-экономических показателей		
5.	Основные полномочия трудовых коллективов и формы участия рабочих в управлении производством Меры безопасности труда на производстве. Инструктаж на рабочем месте по безопасности в соответствии с программой инструктажа, действующей на производстве		12
6.	Изучение организационно-технических и санитарно-гигиенических требований к условиям труда Обеспечение профилактики и безопасности труда. Участие в разработке мероприятий по профилактике производственного травматизма и внедрению безопасных условий труда Изучение требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ, в том числе по смежным операциям и процессам		12
	Итого		72

Дневник заполнил:

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

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

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

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» ____ 20__ г.
(уч. степень, уч. звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Приложение Е

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

ФИО

Обучающийся (аяся) на 3 курсе по специальности СПО 21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений прошел (ла) ПП04.01 производственную (по профилю специальности) практику

в объеме 72 часа с « » 20 г. по « » 20 г.

в организации _____

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ в период прохождения практики обучающимся:

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 5.1. Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях		
ПК 5.2. Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.		
	Всего:	72 часов	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

Трудовая производственная дисциплина _____
(нарушал, не нарушал)

Руководитель производственной практики от организации прохождения практики

Подпись _____ ФИО, должность _____

Руководитель производственной практики от образовательной организации

Подпись _____ ФИО, должность _____

М.П.

« ____ » _____ 20__ г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Югорский государственный университет»
(ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

**ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
 должностям служащих
 специальности**

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

СОДЕРЖАНИЕ

31.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
32.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	6
33.ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
34.ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	8
35.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	11
7. ПРИЛОЖЕНИЯ	12

7. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1. Область применения программы практики

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**(базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 6.1 Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации

ПК 6.2 Осуществлять работы по поддержанию заданного режима скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и в других работах, связанных с технологией добычи нефти, газа, газового конденсата и подземного хранения газа

ПК 6.3 Осуществлять работы по обслуживанию и текущему ремонту простого нефтепромыслового оборудования, установок и трубопроводов

ПК 6.4 Поддержание параметров и необходимого режима технологического процесса с отбором проб углеводородов согласно технологического регламента установок по подготовки и перекачиванию нефтепродуктов

ПК 6.5 Производить регулирование и контроль, за технологическими параметрами температурой, давлением, расходом, межфазными уровнями в технологических аппаратах

ПК 6.6 Вести учет количества подготовленной нефти, расход химических реагентов

ПК 6.7 Производить обслуживание насосов и технологического оборудования проверку работы предохранительных устройств, обслуживание мечей обогревателей нефти

ПК 6.8 Производить подготовку технологических аппаратов к ремонту, участвовать в ремонте и приемке аппаратов из ремонта

1.2. Цели и задачи производственной практики – требования к результатам практики:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- обслуживания и эксплуатации средств и систем сбора, подготовки и транспортирования скважинной продукции;

- защиты окружающей среды и недр от техногенных воздействий производства;
- проведения диагностики, текущего и капитального ремонта скважин.

уметь:

- проводить исследования нефтяных и газовых скважин и пластов
- устанавливать технологический режим работы скважины и вести за ним контроль
- рассчитывать и контролировать технологические параметры систем сбора, подготовки и транспортирования скважинной продукции;
- определять показатели технологического процесса;
- правильно эксплуатировать технологическое оборудование систем сбора, подготовки и транспортирования скважинной продукции;
- проводить различные виды инструктажей по охране труда.

знать:

- строение и свойства материалов, их маркировку, методы исследования; классификацию материалов, металлов и сплавов; основы технологических методов обработки материалов;
- технологию сбора и подготовки скважинной продукции; нормы отбора нефти и газа из скважин и пластов;
- методы воздействия на пласт и призабойную зону;
- способы добычи нефти;
- проблемы в скважине: пескообразование, повреждение пласта, отложения парафинов, эмульгирование нефти в воде и коррозия;
- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в нефтегазодобывающей организации

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме 72 часа.

1.4. Требования к базам практики

Производственная практика (по профилю специальности) обучающихся проводится на предприятиях, в организациях различных организационно-правовых форм и форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ЛНТ (филиалом) ФГБОУ ВО «ЮГУ», отвечающих следующим требованиям:

- наличие сфер деятельности, предусмотренных программой производственной практики (по профилю специальности);
- обеспеченность квалифицированными кадрами для руководства производственной практикой;
- высокий уровень оснащенности современным оборудованием.

2.ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Наименование профессионального модуля, МДК, разделов	Содержание практики, виды работ, задания	Объёмы часов
1	2	3
МДК.06.01 Выполнение работ по профессии оператор по добыче нефти и газа 15824		
Раздел 1. Ведение процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	Содержание	12
	Участвовать в проведении технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти с отбором широкой фракции легких углеводородов, согласно технологическим регламентам установок.	
	Участвовать в регулировании и контроле технологических параметров: температуры, давления, расхода, межфазных уровней в технологических аппаратах.	10
	Участвовать в приготовлении растворов деэмульгаторов и щелочи, дозировки пресной воды. Участвовать в проведении учета количества подготовленной нефти, расхода химических реагентов.	12
	Участвовать в обслуживании насосов и технологического оборудования, в проверке работы предохранительных устройств, в обслуживании печей подогревателей нефти.	14
	Участвовать в подготовке технологических аппаратов к ремонту, в ремонте и приемке аппаратов из ремонта	12
	Выполнять работы по обслуживанию технологических аппаратов, согласно инструкции по охране труда по видам работ	12
	Всего:	72

3. ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(базовый уровень)
обучающемуся (щейся) 3 курса, группы _____

(Ф.И.О. студента)

по профессиональному модулю ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

в объеме 108 часов с « _____ » _____ 20 г. по « _____ » _____ 20 г.

Организация _____
(наименование организации)

На тему: _____

Виды работ, сроки и отметка о выполнении

Дата	Наименование работ	Количество часов	Отметка о выполнении
	Участвовать в проведении технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти с отбором широкой фракции легких углеводородов, согласно технологическим регламентам установок.	12	
	Участвовать в регулировании и контроле технологических параметров: температуры, давления, расхода, межфазных уровней в технологических аппаратах.	10	
	Участвовать в приготовлении растворов деэмульгаторов и щелочи, дозировки пресной воды. Участвовать в проведении учета количества подготовленной нефти, расхода химических реагентов.	12	
	Участвовать в обслуживании насосов и технологического оборудования, в проверке работы предохранительных устройств, в обслуживании печей подогревателей нефти.	14	
	Участвовать в подготовке технологических аппаратов к ремонту, в ремонте и приемке аппаратов из ремонта	12	
	Выполнять работы по обслуживанию технологических аппаратов, согласно инструкции по охране труда по видам работ	12	

4. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

По окончании прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся представляет руководителю практики от филиала Отчет о прохождении практики, в котором содержится информация, соответствующая рабочей программе производственной практики (по профилю специальности) и индивидуальным заданиям руководителей практики от филиала. Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с требованиями, установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Дневник практики и отчет о прохождении практики оформляются в соответствии с требованиями установленными программой практики, предъявляемыми методическими рекомендациями по прохождению и защите результатов практики по специальности.

По результатам прохождения практики обучающийся должен пройти процедуру промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. При оценке итогов прохождения обучающимся практики принимаются во внимание: аттестационный лист по практике об уровне освоения профессиональных компетенций и справка о прохождении практики студентом, представленные руководителем практики от организации; правильность и своевременность оформления представляемых обучающимся документов. Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов за текущий семестр.

Отчётность по результатам практики включает в себя:

1. Обложка отчёта по практике (Приложение А).
2. Титульный лист отчёта по практике (Приложение Б).
3. Рабочий график (план) проведения практики (Приложение В).
4. Индивидуальное задание на практику (Приложение Г).
5. Дневник практики (Приложение Д).
6. Аттестационный лист по практике (Приложение Е).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 6.1 Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации	Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 6.2 Осуществлять работы по поддержанию заданного режима скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и в других работах, связанных с технологией добычи нефти, газа, газового конденсата и подземного хранения газа	Осуществлять работы по поддержанию заданного режима скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и в других работах, связанных с технологией добычи нефти, газа, газового конденсата и подземного хранения газа	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 6.3 Осуществлять работы по обслуживанию и текущему ремонту простого нефтепромыслового оборудования, установок и трубопроводов	Осуществлять работы по обслуживанию и текущему ремонту простого нефтепромыслового оборудования, установок и трубопроводов	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 6.4 Поддержание параметров и необходимого режима технологического процесса с отбором проб углеводородов согласно технологического регламента установок по подготовки и перекачиванию нефтепродуктов	Поддержание параметров и необходимого режима технологического процесса с отбором проб углеводородов согласно технологического регламента установок по подготовки и перекачиванию нефтепродуктов	аттестационный лист по практике; отчет по производственной практике.
ПК 6.5 Производить регулирование и контроль, за технологическими параметрами температурой, давлением, расходом,	Вести учет количества подготовленной нефти, расход химических реагентов	

межфазными уровнями в технологических аппаратах		
ПК 6.6 Вести учет количества подготовленной нефти, расход химических реагентов	Производить обслуживание насосов и технологического оборудования проверку работы предохранительных устройств, обслуживание мечей обогревателей нефти	
ПК 6.7 Производить обслуживание насосов и технологического оборудования проверку работы предохранительных устройств, обслуживание мечей обогревателей нефти	Производить подготовку технологических аппаратов к ремонту, участвовать в ремонте и приемке аппаратов из ремонта	
ПК 6.8 Производить подготовку технологических аппаратов к ремонту, участвовать в ремонте и приемке аппаратов из ремонта	Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации	

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;	Экспертное наблюдение за выполнением работ
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия	

	собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	описывать значимость своей специальности, сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности	
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые	

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

19. Лутошкин, Г.С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для техникумов / Г. С. Лутошкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 224 с. - ISBN 978-5-00106-052-9. - Текст : непосредственный.
20. Молчанов, А.Г. Подземный ремонт скважин : учебное пособие / А. Г. Молчанов. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2019. - 207, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-00106-229-5. - Текст : непосредственный.
21. Покрепин, Б.В. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (МДК 01.02): учебное пособие / Б.В. Покрепин. - Ростов - на - Дону : Феникс, 2016. - 605с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-26386-0. — Текст : непосредственный.
4. Элияшевский, И. В. Технология добычи нефти и газа : учебник для техникумов / И. В. Элияшевский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-00106-264-6. - Текст : непосредственный.

Дополнительные источники:

1. Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности : научно – технический журнал / учредители Российский государственный университет им. И. М. Губкина. – 2016 – 2020. – Ежемес.– ISSN 0132 – 2222. – Текст : непосредственный.
- 2.Графкина, М. В. Охрана труда: учебник для СПО / М. В. Графкина. – Москва : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с. - ISBN 978 – 5 – 4468– 7193 – 3.- Текст : непосредственный.
- 3.Нефтяное хозяйство : научно-технический и производственный журнал / Губкинский университет; учредители ПАО «НК Роснефть», АО «Зарубежнефть», ПАО «Татнефть» [и др.]. – 2016 - 2020 – Ежемес. – ISSN 0028-2448. – Текст : непосредственный.
4. Охрана труда и пожарная безопасность : производственно – практический журнал / учредитель ООО «МедиаПро». – 2017 - 2018. – Ежемес. – Текст : непосредственный.
5. Справочное руководство по проектированию разработки и эксплуатации нефтяных месторождений. Добыча нефти: учебник / под ред. Ш. К. Гиматудинова. – Москва : ИД «Альянс», 2018. – 455 с. – ISBN 978-5-903034-239. – Текст : непосредственный.
- 6.Технологии нефти и газа : Научно – технологический журнал / учредители Международный центр науки и технологий «ТУМА ГРУПП». – 2018- 2020. - ISSN 1815 – 2600. – Текст : непосредственный.
7. Юрчук, А. М. Расчёты в добыче нефти: : учебник для техникумов / А. М. Юрчук, А. З. Истомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-00106-312-4. - Текст : непосредственный.

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

г.Лянтор
20__

Приложение Б
Титульный лист отчёта по практике

Лянторский нефтяной техникум
(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

Специальность 21.02.01
(код)

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(полное наименование)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

ПП.06.01 производственная (по профилю специальности)

Студент: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Руководитель практики от филиала: _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Заключение руководителя практики от филиала _____
(оценка)

г. Лянтор
20 ____

Приложение В

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелий
« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	СПО/ 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений/ техник-технолог
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202__ г. по « ____ » _____ 202__ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 202__ г.

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения
1	2	3
1.	Оформление документов по прохождению практики	до начала практики
2.	Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимися работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством	до начала практики

Продолжение приложения В

1	2	3
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	в период практики
5.	Консультация руководителя (-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформления и содержания 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

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

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

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

С рабочим графиком (планом) ознакомлен:

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

Приложение Г

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по ОД
ЛНТ (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
_____ А.А. Джежелый
« ____ » _____ 20__ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	
Направление подготовки / специальность / квалификация	21.02.01, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, техник
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Тип практики	Концентрированная
Способ проведения практики	Стационарный
Форма проведения практики	Контактная работа
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с « ____ » _____ 202__ г. по « ____ » _____ 202__ г.
Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации)	Договор № _____ от « ____ » _____ 2021 г.

Содержание индивидуального задания

Участвовать в проведении технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти с отбором широкой фракции легких углеводородов, согласно технологическим регламентам установок.

Участвовать в регулировании и контроле технологических параметров: температуры, давления, расхода, межфазных уровней в технологических аппаратах.

Участвовать в приготовлении растворов деэмульгаторов и щелочи, дозировки пресной воды.

Участвовать в проведении учета количества подготовленной нефти, расхода химических реагентов.

Участвовать в обслуживании насосов и технологического оборудования, в проверке работы предохранительных устройств, в обслуживании печей подогревателей нефти.

Участвовать в подготовке технологических аппаратов к ремонту, в ремонте и приемке аппаратов из ремонта

Выполнять работы по обслуживанию технологических аппаратов, согласно инструкции по охране труда по видам работ.

Задание на практику составил:

руководитель практики от филиала

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

Согласовано (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

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

Задание на практику принял:

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

Приложение Д

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»
ЛЯНТОРСКИЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ
(филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	4
Форма обучения	Очная
Направление подготовки / специальность / профессия	21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение)	ЛНТ (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Группа	
Вид практики	Производственная (по профилю специальности)
Место прохождения практики	
Период прохождения практики	с «___» _____ 202__ г. по «___» _____ 202__ г.

Учет выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполнения	Количество часов на выполнение работы
1.	Участвовать в проведении технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти с отбором широкой фракции легких углеводородов, согласно технологическим регламентам установок.		12
2.	Участвовать в регулировании и контроле технологических параметров: температуры, давления, расхода, межфазных уровней в технологических аппаратах.		10
3.	Участвовать в приготовлении растворов деэмульгаторов и щелочи, дозировки пресной воды. Участвовать в проведении учета количества подготовленной нефти, расхода химических реагентов.		12
4.	Участвовать в обслуживании насосов и технологического оборудования, в проверке работы предохранительных устройств, в обслуживании печей подогревателей нефти.		14
5.	Участвовать в подготовке технологических аппаратов к ремонту, в ремонте и приемке аппаратов из ремонта		12

	Выполнять работы по обслуживанию технологических аппаратов, согласно инструкции по охране труда по видам работ		12
	Итого		72

Дневник заполнил:

обучающийся _____ «__» __20__ г.
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Дневник проверил:

руководитель практики от филиала

Преподаватель _____ «__» __20__ г.
(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации):

руководитель практики от профильной организации

Мастер ДНГ и К _____ «__» __20__ г.
(уч.степень, уч.звание, должность) (подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

наименование организации, юридический адрес

Код ПК наименование ПК	Виды работ	Оценка выполнен/ не выполнен	Подпись руководителя практики
1	2	3	4
ПК 6.1 Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации	Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации		
ПК 6.2 Осуществлять работы по поддержанию заданного режима скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и в других работах, связанных с технологией добычи нефти, газа, газового конденсата и подземного хранения газа	Осуществлять работы по поддержанию заданного режима скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и в других работах, связанных с технологией добычи нефти, газа, газового конденсата и подземного хранения газа		
ПК 6.3 Осуществлять работы по обслуживанию и текущему ремонту простого нефтепромыслового оборудования, установок и трубопроводов	Осуществлять работы по обслуживанию и текущему ремонту простого нефтепромыслового оборудования, установок и трубопроводов		
ПК 6.4 Поддержание параметров и необходимого режима технологического процесса с отбором проб углеводородов согласно технологического регламента установок по подготовки и перекачиванию нефтепродуктов	Поддержание параметров и необходимого режима технологического процесса с отбором проб углеводородов согласно технологического регламента установок по подготовки и перекачиванию		

	нефтепродуктов		
ПК 6.5 Производить регулирование и контроль, за технологическими параметрами температурой, давлением, расходом, межфазными уровнями в технологических аппаратах	Вести учет количества подготовленной нефти, расход химических реагентов		
ПК 6.6 Вести учет количества подготовленной нефти, расход химических реагентов	Производить обслуживание насосов и технологического оборудования проверку работы предохранительных устройств, обслуживание мечей обогревателей нефти		
ПК 6.7 Производить обслуживание насосов и технологического оборудования проверку работы предохранительных устройств, обслуживание мечей обогревателей нефти	Производить подготовку технологических аппаратов к ремонту, участвовать в ремонте и приемке аппаратов из ремонта		
ПК 6.8 Производить подготовку технологических аппаратов к ремонту, участвовать в ремонте и приемке аппаратов из ремонта	Вести технологический процесс при всех способах добычи нефти, газа, газового конденсата, осуществлять обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора более высокой квалификации		
	Всего:	732 часа	

Качество выполнения работы в соответствии с технологией и (или) требованиями предприятия (организации), в котором проводилась производственная (преддипломная) практика

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

В процессе прохождения практики студентом были освоены следующие общие компетенции:

Код ОК	Наименование ОК	Подпись
1	2	3
Код	Наименование общих компетенций	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию,	

	демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

Трудовая производственная дисциплина _____
(нарушал, не нарушал)

Руководитель производственной практики от организации прохождения практики

Подпись _____ ФИО, должность _____

Руководитель производственной практики от образовательной организации

Подпись _____ ФИО, должность _____

М.П.

«____» _____ 20__ г.