

***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
(ПРЕДДИПЛОМНОЙ)***

- ПМ.01 Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации  
нефтяных и газовых месторождений
- ПМ.02 Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
- ПМ.03 Организация деятельности коллектива исполнителей

РАССМОТРЕНА

Предметной (цикловой) комиссией ИД и ПМ  
Протокол № 11 от «30» 08 2018 г.

Председатель (ЦК)

 Туголукова А.Ю.

СОГЛАСОВАНА

Начальник отдела по контролю  
за техническим состоянием газовых  
и нефтяных объектов г. Ноябрьск  
Сибирское управление

ООО «Газпром газнадзор»

 А. В. Завгороднев

«31» 08 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по УМР

 Л.А. Муртазина

«31» 08 2018 г.

Разработчики:


Преподаватель высшей квалификационной категории (квалификация по диплому – горный инженер по специальности Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений)

 В.И. Филипас


Преподаватель высшей квалификационной категории (квалификация по диплому – инженер по специальности Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений)

 Р.С. Кит


Мастер производственного обучения, преподаватель первой квалификационной категории (квалификация по диплому – инженер по специальности Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений)

 В.И. Филипас

Преподаватель высшей квалификационной категории (квалификация по диплому – инженер-экономист по специальности Экономика и организация строительства)

 А.Ю. Туголукова

Преподаватель первой квалификационной категории (квалификация по диплому – экономист по специальности Финансы и кредит)

 Ж.М. Шеметова

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)	6
3 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)	16
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)	19
ПРИЛОЖЕНИЯ	

# 1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12.05.2014 г. № 482, зарегистрированного в Минюсте РФ 29.07.2014 г. регистрационный № 33323.

Рабочая программа разработана с учетом требований профессионального стандарта 19.058 «Работник по исследованию скважин» 3 разряда, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30.08.2018 г. № 563н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по исследованию скважин»» (зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2018 г. № 52222).

Программа производственной практики (преддипломной) определяет объем и содержание, планируемые результаты освоения видов деятельности, структуру и содержание, условия ее реализации, контроль и оценку освоения компетенций.

## ***1.1 Цель и планируемые результаты производственной практики (преддипломной)***

В результате производственной практики (преддипломной) обучающийся должен освоить основные виды деятельности:

- проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений;
  - эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования;
  - организация деятельности коллектива исполнителей;
- и соответствующие им общие и профессиональные компетенции

### 1.1.1 Перечень общих компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 01	Понимает сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 02	Организовывает собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 03	Принимает решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 04	Осуществляет поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 05	Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 06	Работает в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 07	Берет на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 08	Самостоятельно определяет задачи профессионального и личностного развития, занимается самообразованием, осознанно планирует повышение квалификации

ОК 09	Ориентируется в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
-------	--

### 1.1.2 Перечень профессиональных компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>
<b>ВД 1</b>	<b>Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.</b>
ПК 1.1.	Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.
ПК 1.2.	Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.
ПК 1.3.	Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.
ПК 1.4.	Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.
ПК 1.5.	Принимать меры по охране окружающей среды и недр.
<b>ВД 2</b>	<b>Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования.</b>
ПК 2.1.	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного скважинного оборудования.
ПК 2.2.	Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.
ПК 2.3.	Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.
ПК 2.4.	Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования.
ПК 2.5.	Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования.
<b>ВД 3</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей.</b>
ПК 3.1.	Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.
ПК 3.2.	Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.
ПК 3.3.	Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
<p>Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений</p>	<p>ПК 1.1 Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.</p> <p>ОК 01 – ОК 06</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- контроля за основными показателями разработки месторождений.</li> </ul> <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обрабатывать геологическую информацию о месторождении;</li> <li>- обосновывать выбранные способы разработки нефтяных и газовых месторождений;</li> <li>- проводить анализ процесса разработки месторождений;</li> <li>- использовать средства автоматизации технологических процессов добычи нефти и газа.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- геофизические методы контроля технического состояния скважины;</li> <li>- технологию сбора и подготовки скважинной продукции;</li> <li>- способы добычи нефти.</li> </ul>
	<p>ПК 1.2 Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.</p> <p>ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- контроля и поддержания оптимальных режимов разработки и эксплуатации скважин.</li> </ul> <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить исследования нефтяных и газовых скважин и пластов;</li> <li>- использовать результаты исследования скважин и пластов.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормы отбора нефти и газа из скважин и пластов;</li> <li>- методы воздействия на пласт и призабойную зону;</li> <li>- строение и свойства материалов, их маркировку, методы исследования.</li> </ul>

	<p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.3 Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.4 Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b> - предотвращения и ликвидации последствий аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.</p> <p><b>Умения:</b> - разрабатывать геолого-технические мероприятия по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин; - готовить скважину к эксплуатации.</p> <p><b>Знания:</b> - особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в нефтегазодобывающей организации; - классификацию материалов, металлов и сплавов; - основы технологических методов обработки материалов.</p> <p><b>Иметь практический опыт:</b> - проведения диагностики, текущего и капитального ремонта скважин.</p> <p><b>Умения:</b> - устанавливать технологический режим работы скважины и вести за ним контроль; - определять свойства конструкционных и строительных материалов, горных пород и грунтов, осуществлять их выбор при сооружении и ремонте трубопроводов и хранилищ.</p> <p><b>Знания:</b> - проблемы в скважине: ценообразование, повреждение пласта, отложения парафинов, эмульгирование нефти в воде и коррозия.</p>
--	---	--

	<p>заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	
	<p>ПК 1.5 Принимать меры по охране окружающей среды и недр. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b> - защиты окружающей среды и недр от техногенных воздействий производства.</p> <p><b>Умения:</b> - использовать экобиозащитную технику.</p> <p><b>Знания:</b> - требования рациональной разработки нефтяных и газовых месторождений.</p>
<p>Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования</p>	<p>ПК 2.1 Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b> - выбора наземного и скважинного оборудования.</p> <p><b>Умения:</b> - производить расчеты требуемых физических величин в соответствии с законами и уравнениями термодинамики и теплопередачи; - определять физические свойства жидкости; - выполнять гидравлические расчеты трубопроводов; - выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.</p> <p><b>Знания:</b> - основные понятия, законы и процессы термодинамики и теплопередачи; - методы расчета</p>



	<p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>термодинамических и тепловых процессов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные физические свойства жидкости;</li> <li>- общие законы и уравнения гидростатики и гидродинамики, методы расчета гидравлических сопротивлений движущейся жидкости;</li> <li>- методы расчета по выбору оборудования и установлению оптимальных режимов его работы.</li> </ul>
	<p>ПК 2.2 Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.</p> <p>ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технического обслуживания бурового оборудования и инструмента и оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин.</li> </ul> <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подбирать комплекты машин, механизмов, другого оборудования и инструмента, применяемого при добыче, сборе и транспорте нефти и газа, обслуживании и ремонте скважин.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методы и правила монтажа, принцип работы и эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования и инструмента;</li> <li>- технологические операции по техническому обслуживанию наземного оборудования и подземному ремонту скважин.</li> </ul>
	<p>ПК 2.3 Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.</p> <p>ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- контроля за рациональной эксплуатацией оборудования</li> </ul> <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить профилактический осмотр оборудования.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- меры предотвращения всех видов аварий оборудования.</li> </ul>

	<p>информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	
	<p>ПК 2.4 Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b> - текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования.</p> <p><b>Умения:</b> - подбирать комплекты машин, механизмов, другого оборудования и инструмента, применяемого при добыче, сборе и транспорте нефти и газа, обслуживании и ремонте скважин.</p> <p><b>Знания:</b> - классификацию, особенности конструкции, действия и эксплуатации котельных установок, поршневых двигателей внутреннего сгорания, газотурбинных и теплосиловых установок; - технологические операции по техническому обслуживанию наземного оборудования и подземному ремонту скважин.</p>
	<p>ПК 2.5 Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования. ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач,</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b> - текущего и планового ремонта нефтегазопромыслового оборудования.</p> <p><b>Умения:</b> - подбирать комплекты машин, механизмов, другого оборудования и инструмента, применяемого при добыче, сборе и транспорте нефти и газа, обслуживании и ремонте скважин.</p>

	<p>оценивать их эффективность и качество.  ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.  ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.  ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.  ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.  ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.  ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.  ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Знания:</b>  - технологические операции по техническому обслуживанию наземного оборудования и подземному ремонту скважин.</p>
<p>Организация деятельности коллектива исполнителей</p>	<p>ПК 3.1 Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.  ОК 01 – ОК 09</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b>  - планирования и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.</p>
	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.  ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.  ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.  ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.  ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.  ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.  ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.  ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.  ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Умения:</b>  - организовывать работу коллектива;  - устанавливать производственные задания исполнителям в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками;  - рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации (производственного участка).</p> <p><b>Знания:</b>  - 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.</p>
	<p>ПК 3.2 Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b>  - обеспечения безопасности условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.</p>

	<p>ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить производственный инструктаж рабочих;</li> <li>- создавать благоприятные условия труда;</li> <li>- планировать действия коллектива исполнителей при возникновении чрезвычайных (нестандартных) ситуаций на производстве;</li> <li>- контролировать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды инструктажей, правила трудового распорядка, охраны труда, производственной санитарии;</li> <li>- трудовое законодательство; права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности.</li> </ul>
	<p>ПК 3.3 Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.</p> <p>ОК 01 – ОК 09</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно</p>	<p><b>Иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- контроля производственных работ.</li> </ul> <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев.</li> </ul> <p><b>Знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- порядок тарификации работ и рабочих;</li> <li>- нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра;</li> <li>- действующее положение об оплате труда и формах материального стимулирования;</li> <li>- трудовое законодательство; права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правовое положение граждан в процессе профессиональной деятельности.</li> </ul>

	планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	
--	--	--

## **2.1 Количество часов на освоение программы производственной практики (преддипломной)**

Всего – 144 час. (4 недель), в том числе:

ПДП.00 – 144 час. (4 недели).

\* Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет времени, отведенного на производственную практику (преддипломную).

## 2.2 Тематический план производственной практики (преддипломной)

Виды работ	Наименование разделов, тем производственной практики	Количество часов
<b>ПМ. 01 Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений</b>		
Тема 1.1 Проведение различных видов исследования скважин	Ознакомление с основными показателями разработки месторождений	8
Тема 1.2 Эксплуатация, обслуживание и ремонт глубинных, дистанционных и регистрирующих приборов и обеспечение их надежности и работоспособности	Сбор материала по контролю и поддержанию оптимальных режимов разработки и эксплуатации скважин	22
Тема 1.3 Отбор глубинных проб	Ознакомление с основными методами предотвращения и ликвидации последствий аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях	18
Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	6
	<b>Дифференцированный зачет</b>	
	<b>Всего</b>	<b>54</b>
<b>ПМ.02 Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования</b>		
Тема 2.1 Подбор оборудования для эксплуатации скважин	Ознакомление с выбором наземного и скважинного оборудования	8
Тема 2.2 Выбор оборудования и инструмента для ремонта скважин и технологических процессов	Сбор материала по контролю за рациональной эксплуатацией оборудования	22
Тема 2.3 Оборудование для механизации работ	Сбор материала по текущему и плановому ремонту нефтегазопромыслового оборудования	18
Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	6
	<b>Дифференцированный зачет</b>	
	<b>Всего</b>	<b>54</b>
<b>ПМ.03 Организация деятельности коллектива исполнителей</b>		
Тема 3.1 Управление персоналом при организации производственных работ на	Сбор материала об организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях	12

нефтяных и газовых месторождениях		
Тема 3.2 Планирование деятельности организации	Сбор материала о планировании деятельности производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях	8
Тема 3.3 Рассмотрение должностных обязанностей работников предприятия	Ознакомление с обеспечением безопасности условий труда при выполнении должностных обязанностей работников на нефтяных и газовых месторождениях	8
Тема 3.4 Организационная структура предприятия (месторождения)	Ознакомление и сбор материала о действующей организационной структуре предприятия (месторождения) и условиях труда производственной деятельности.	8
Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	Оформление отчета о прохождении производственной практики (преддипломной)	
	<b>Дифференцированный зачет</b>	
	<b>Всего</b>	<b>36</b>
	<b>Итого</b>	<b>144</b>

### **3 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)**

#### **3.1 Требования к материально-техническому оснащению производственной практики (преддипломной)**

Производственная (преддипломная) практика реализуется на предприятиях АО «Газпромнефть–Ноябрьскнефтегаз», ООО «Газпром добыча Ноябрьск», ООО «ЯмалСпецЦентр», ОП «Новомет-Ноябрьск», ООО «РИМЕРА-Сервис» и другие в области разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест предприятий соответствует содержанию профессиональной деятельности и дает возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренным программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

#### **3.2 Требования к кадровым условиям**

Квалификация педагогических работников филиала отвечает квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации производственной практики, получили дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует проведению работ в области разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

#### **3.3 Информационное обеспечение обучения**

**Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### **Основные источники:**

1. Покрепин Б. В. Разработка нефтяных и газовых месторождений [Текст] : учебное пособие / Б. В. Покрепин - Ростов н/Д: Феникс, 2015. – 318 с.
2. Волохин А. В. Выполнение работ по поддержанию пластового давления [Текст]: учеб.для студ.учреждений сред.проф.образования /



- А. В. Волохин, Д. В. Арсибеков, В.А. Волохин. - Москва: Академия, 2017. – 192 с.
3. Бочарников, В. Ф. Справочник мастера по ремонту нефтегазового технологического оборудования. Том 1. Учебно-практическое пособие. [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Ф. Бочарников. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2016. — 576 с. – Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book>
  4. Организация производства в 2 ч. Часть 1 : учебник для СПО / И. Н. Иванов [и др.] ; под ред. И. Н. Иванова. – Москва : Юрайт, 2018. – 404 с. – Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/](http://www.biblio-online.ru/book/)
  5. Организация производства в 2 ч. Часть 2 : учебник для СПО / И. Н. Иванов [и др.] ; под ред. И. Н. Иванова. – Москва: Издательство Юрайт, 2018. – 174 с. – Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/](http://www.biblio-online.ru/book/)
  6. Организация производства : учебник и практикум для СПО / Л. С. Леонтьева [и др.] ; под ред. Л. С. Леонтьевой, В. И. Кузнецова. — Москва: Издательство Юрайт, 2017. — 305 с. — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru>

#### **Дополнительные источники:**

1. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности. Том 1 [Электронный ресурс] : справочник мастера по эксплуатации оборудования газовых объектов / Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков, Ю. Д. Земенков [и др.] ; под ред. Ю. Д. Земенков. — Электрон. текстовые данные. — Москва : Инфра-Инженерия, 2016. — 608 с. — Режим доступа: <http://www.iprbooks>
2. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности. Том 1 [Электронный ресурс] : справочник мастера по эксплуатации оборудования газовых объектов / Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков, Ю. Д. Земенков [и др.] ; под ред. Ю. Д. Земенков. — Электрон. текстовые данные. — Москва : Инфра-Инженерия, 2016. — 608 с. — Режим доступа: <http://www.iprbooks>
3. Васильев, Г. Г. Эксплуатация оборудования и объектов газовой промышленности. Справочник мастера по эксплуатации оборудования газовых объектов. Том 2. [Электронный ресурс] / Г. Г. Васильев, А. Н. Гульков, Ю. Д. Земенков. — Вологда : "Инфра-Инженерия", 2016. — 607 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book>
4. Коротков, Э. М. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для СПО / Э. М. Коротков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 640 с. Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru>
5. Румынина, А. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [ Текст] : учебник для студентов СПО / А. А. Румынина – 10-е изд., стер. – Москва: ИЦ Академия, 2014. – 224 с.

**Интернет-ресурсы:**

1. Информационно-аналитический портал Нефть России [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://www. Oilru.com](http://www.Oilru.com)
2. Типовые инструкции по охране труда [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www. Tehdoc.ru>

## 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Самостоятельно, уверенно и безошибочно вести контроль и соблюдение основных показателей разработки месторождений</li> <li>– поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин</li> <li>– предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях</li> <li>– проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин</li> </ul>	Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования</li> <li>– осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации</li> <li>– осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования</li> </ul>	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях</li> </ul>	Организация деятельности коллектива исполнителей

### Критерии оценки

Компетенции (проверяемые результаты)	Показатели оценки результата/виды работ
ПК. 1.1 Контролирует и соблюдает основные показатели разработки месторождений	Контролирует основные показатели разработки месторождений
	Соблюдает основные показатели разработки месторождений
ПК. 1.2 Контролирует и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин	Контролирует оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин
	Поддерживает оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин
ПК. 1.3 Предотвращает и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на	Предотвращает последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях

<b>Компетенции (проверяемые результаты)</b>	<b>Показатели оценки результата/виды работ</b>
нефтяных и газовых месторождениях	
ПК. 1.4 Проводит диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин	Проводит диагностику скважин
	Проводит капитальный ремонт скважин
ПК. 1.5 Принимать меры по охране окружающей среды и недр	Принимает меры по охране окружающей среды и недр
ПК 2.1 Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования	Выбирает нефтегазопромысловое оборудование в соответствии с геолого-техническими условиями;
	Выбирает инструмент и механизмы для ремонтных операций
	Осуществляет подбор и обслуживание оборудования и инструмента, используемых при обслуживании нефтегазопромысловое оборудования
ПК 2.2 Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования	Выполняет работы по техническому обслуживанию оборудования
	Использует правила техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте электрического и электромеханического оборудования
	Обосновывает последовательность технологических операций технического обслуживания оборудования
ПК 2.3 Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации	Использует основные измерительные приборы для диагностики и технического контроля оборудования
	Использует последовательность действий диагностики и технического контроля при эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования
ПК 2.4 Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования	Заполняет маршрутно-технологическую документацию на обслуживание нефтегазопромыслового оборудования
	Контролирует техническое состояние наземного и подземного оборудования
	Контролирует рациональную эксплуатацию нефтегазопромыслового оборудования
ПК 3.1 Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях	Проводит перспективное планирование производственных работ
	Обосновывает выбор оптимальных решений
ПК 3.2 Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях	Демонстрирует скорость и качества анализа документации
	Демонстрирует оценку эффективности производственной деятельности
ПК 3.3 Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции	Демонстрирует организацию безопасного выполнения производственного задания в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда
	Осуществляет эксплуатацию объектов с соблюдением требований техники безопасности

#### **4.1 Требования к организации аттестации и оценке результатов производственной практики (преддипломной)**

В период прохождения производственной практики (преддипломной) обучающимися ведется сбор материала по теме выпускной квалификационной работ (ДП). По окончании практики обучающимся составляется письменный отчет, который утверждается руководителем практики от филиала и предприятия.

В качестве приложения к отчету практики обучающийся оформляет *графические, аудио-, фото-, видео-, материалы, наглядные образцы изделий*, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

По итогам производственной практики (преддипломной) руководителем практики от предприятия формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций и характеристика на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Аттестация по итогам производственной практики (преддипломной) проводится в форме дифференцированного зачета в последний день практики на базах предприятий АО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз», ООО «Газпром добыча Ноябрьск», ООО «ЯмалСпецЦентр», ОП «Новомет-Ноябрьск» и ООО «РИМЕРА-Сервис» и другие.

При условии положительного аттестационного листа по производственной практике (преддипломной) руководителей практики от предприятия и филиала,, полноты и своевременности предоставления обучающимся отчета по практике в соответствии с индивидуальным заданием на практику.

Обучающиеся, не выполнившие без уважительной причины программу практики или получившие неудовлетворительную оценку, считаются обучающимися, имеющими академическую задолженность и обязаны ликвидировать её согласно Порядка ликвидации академической задолженности.

При наличии уважительной причины обучающиеся направляются на практику повторно, в свободное от учебы время.

Результаты практики учитываются при допуске обучающихся к защите выпускной квалификационной работы (ДП).

Отчеты обучающихся по практикам хранятся в филиале в соответствии с утвержденной номенклатурой дел.

**Тематика индивидуальных заданий на производственную практику  
(преддипломную):**

1. Сбор материала по изучению геолого-физической характеристики продуктивных пластов;
2. Сбор материала о применяемых технологиях при добыче, сборе и транспорте нефти и газа;
3. Сбор материала по изучению и освоению контроля и поддержания оптимальных режимов разработки и эксплуатации скважин;
4. Сбор материала по разработки геолого-технических мероприятий по поддержанию и восстановлению работоспособности скважин;
5. Сбор материала по изучение и освоение подбора комплекта машин, механизмов и другого оборудования и инструмента, применяемого при добыче, сборе и транспорте нефти и газа, обслуживании и ремонте скважин;
6. Сбор материала по предотвращению и ликвидации последствий аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях;
7. Сбор материала по проведению диагностики, текущего и капитального ремонта скважин;
8. Сбор материала об основных методах оптимизации скважин;
9. Сбор материала по защите окружающей среды и недр от техногенных воздействий производства;
10. Сбор материала по выбору наземного и скважинного оборудования;
11. Сбор материала по выбору устьевого и внутрискважинного оборудования и инструмента и оборудования для эксплуатации нефтяных и газовых скважин;
12. Сбор материала по текущему и плановому ремонту нефтегазопромыслового оборудования;
13. Сбор материала по обеспечению безопасных условий труда на нефтяных и газовых месторождениях;
14. Сбор материала для расчета основных технико-экономических показателей деятельности предприятия.
15. Сбор материала для расчета себестоимости при добыче, сборе и подготовке нефти и газа.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
(Филиал ТИУ в г. Ноябрьске)

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ  
на производственную практику  
(преддипломную)**

для \_\_\_\_\_  
(ФИО студента полностью)

обучающегося \_\_4\_\_ курса учебная группа НРтз-18-(11)-1

Место прохождения производственной практики: \_\_\_\_\_

адрес организации: \_\_\_\_\_

*(указывается полное наименование структурного предприятия / профильной организации и её  
структурного подразделения, а также их фактический адрес)*

Срок прохождения производственной практики (преддипломной) с «\_\_»

\_\_\_\_\_ 201\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**Цель прохождения производственной практики (преддипломной):** *углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверка готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы.*

**Задачи производственной практики:**

- приобретение новых специализированных знаний, умений, навыков и компетенций, ориентированных на конкретное рабочее место;
- изучение мер по совершенствованию системы управления, механизма правового регулирования деятельности объекта прохождения производственной практики;
- исследование процесса планирования деятельности объекта прохождения производственной практики;
- анализ информационного обеспечения управления объектом прохождения производственной практики.

**Вопросы, подлежащие изучению:**

1. Общие данные по предприятию.
2. Организация работы предприятия.
3. Описание организации направляющих систем на предприятии.
4. Ознакомление с нефтегазопромысловым оборудованием.
5. Описание методов ремонта нефтегазопромыслового оборудования.
6. Ознакомление с методами по техническому обслуживанию нефтегазопромыслового оборудования.
7. Ознакомление с методами по обеспечению безопасных условий труда.

8. Документация.

9. Выводы и предложения.

**Ожидаемые результаты прохождения производственной практики (преддипломной):**

– систематизация и обобщение материала по производственной практике;

– подготовка рекомендаций для заключительной части отчета по производственной практике.

Руководитель производственной практики:

От Филиала: \_\_\_\_\_  
(должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ (ФИО)

От профильной организации: \_\_\_\_\_  
(должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ (ФИО)

Задание принято к исполнению: \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ г.  
(подпись студента)



## Аттестационный лист по практике

В аттестационном листе по практике руководитель практики от организации прохождения практики оценивает уровень освоения профессиональных компетенций при выполнении различных видов работ, предусмотренных рабочей программой практики и календарно-тематическим планом. Подпись руководителя практики от организации заверяется печатью организации. Аттестационный лист по практике должен быть дополнительно подписан руководителем от филиала.

### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
(Филиал ТИУ в г. Ноябрьске)

### АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество обучающегося)

Специальность 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Группа \_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_

в период с «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. прошел (ла) производственную практику

(преддипломную) по профессиональному модулю

\_\_\_\_\_ (указать наименование профессионального модуля)

в качестве \_\_\_\_\_

в объеме \_\_\_\_\_ часов

в организации (на предприятии) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (указать наименование организации/предприятия)

Виды и объем работ, выполненных обучающимся по программе производственной  
практике (преддипломной)

Коды и наименования проверяемых компетенций или их сочетаний	Виды и объем работ, выполненных обучающимся во время практики	Качество выполнения работ (дифференцированная оценка)
Итоговая оценка (выводится на основе оценок за каждый вид работ)		

Во время прохождения практики обучающийся освоил (не освоил) \_\_\_\_\_

(выбрать нужное)

Общие и профессиональные компетенции в соответствии с программой практики по профессиональному модулю \_\_\_\_\_

с оценкой \_\_\_\_\_

Дата « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Руководитель практики от филиала ТИУ в г. Ноябрьске

\_\_\_\_\_  
(подпись) / (ФИО, должность)

Руководитель практики от Предприятия

\_\_\_\_\_  
(подпись) / (ФИО, должность) М.П.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
(Филиал ТИУ в г. Ноябрьске)

**ДНЕВНИК**

**обучающегося по производственной практике (преддипломной)**

Место прохождения производственной практики (преддипломной)

\_\_\_\_\_ наименование предприятия \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_ Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_  
Группа \_\_\_\_\_  
Специальность \_\_\_\_\_

Календарные сроки:

дата начала практики « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

дата окончания практики « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Руководитель производственной практики от учебного заведения:

Должность преподаватель

ФИО \_\_\_\_\_

Руководитель производственной практики от предприятия:

Должность \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_ Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

г. Ноябрьск, 2018



ПРИЛОЖЕНИЕ (продолжение)

В результате прохождения производственной практики (преддипломной) на предприятии, обучающийся \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (группа, специальность)

Фамилия \_\_\_\_\_ Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

получил оценку \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (цифрой и прописью)

Руководитель \_\_\_\_\_ от  
производственной практики

предприятия \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (должность, фамилия, имя, отчество)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

дата окончания производственной практики

\_\_\_\_\_ подпись

\_\_\_\_\_ ФИО

М.П.

*Образец оформления титульного листа Отчета о прохождении практики*

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
(Филиал ТИУ в г. Ноябрьске)**

**ОТЧЕТ  
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)**

**В** \_\_\_\_\_  
(НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ)

обучающего(й)ся \_\_\_ курса ФИО \_\_\_\_\_

группы \_\_\_\_\_

специальность \_\_\_\_\_

в период с «\_\_\_» \_\_\_\_\_ по «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

в качестве \_\_\_\_\_

**РУКОВОДИТЕЛИ:**

от предприятия \_\_\_\_\_

от филиала ТИУ в г.Ноябрьске \_\_\_\_\_

от филиала ТИУ в г.Ноябрьске \_\_\_\_\_

Ноябрьск 2018

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
обучающегося филиала ТИУ в г.Ноябрьске  
о прохождении производственной практики (преддипломной)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

группа \_\_\_\_\_ специальность \_\_\_\_\_

в период производственной практики в организации (на предприятии) \_\_\_\_\_

с \_\_\_\_\_ 201 г. по \_\_\_\_\_ 201 г.

в объеме \_\_\_\_\_ часов выполнил (а) следующие виды работ \_\_\_\_\_

качество выполнения производственных работ \_\_\_\_\_

качественный уровень и степень подготовленности обучающегося к самостоятельному выполнению профессиональных работ \_\_\_\_\_

дисциплинированность, профессиональные и личностные качества, которые проявил обучающийся во время практики \_\_\_\_\_

умение решать производственные ситуации, задания \_\_\_\_\_

наличие отрицательных черт, действий, проявлений, характеризующих обучающегося с негативной стороны в период прохождения практики \_\_\_\_\_

рекомендуемая оценка о прохождении практики:

обучающийся \_\_\_\_\_ заслуживает  
(Ф.И.О.)

оценку \_\_\_\_\_  
(оценка указывается прописью)

дата \_\_\_\_\_ 20 г.

Руководитель производственной практики от предприятия \_\_\_\_\_

(подпись)

(И.О. Фамилия)

М.П.

Характеристика на обучающегося

по освоению общих компетенций в период прохождения практики

Код и наименование проверяемых общих компетенций	Уровень освоения (освоил /не освоил)

Общие компетенции в соответствии с программой практики освоены с оценкой \_\_\_\_\_

Руководитель практики

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_