

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г.ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Геологический колледж СГУ

*М.* УТВЕРЖДАЮ  
*М.А. Мельникова*  
« 30 » *сентября* 2022 г.



**Рабочая программа профессионального модуля**

ПМ.03 Организация деятельности коллектива исполнителей

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

Квалификация выпускника  
техник-технолог  
Форма обучения  
очная

Саратов  
2022

Рабочая программа профессионального модуля ПМ03 Организация деятельности коллектива исполнителей разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, базовой подготовки.

Организация-разработчик: ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г.Чернышевского», Геологический колледж СГУ.

Разработчик: Нышпора Е.И., преподаватель Геологического колледжа СГУ.

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	19
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	21

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ03 Организация деятельности коллектива исполнителей

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее программа ПМ)– является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, базовой подготовки, в части освоения основного вида деятельности (ВД): **Организация деятельности коллектива исполнителей** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Обеспечивать профилактику производственного травматизма и безопасные условия труда.
2. Организовывать работу бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами.
3. Контролировать и анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей, оценивать эффективность производственной деятельности.

В рамках освоения рабочей программы осуществляется практическая подготовка обучающихся.

Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций.

## 1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

### **иметь практический опыт:**

- обеспечения профилактики и безопасности условий труда;
- организации работы бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами;
- анализа процессов и результатов деятельности коллектива исполнителей;
- оценки эффективности производственной деятельности;

### **уметь:**

- организовывать работу коллектива;
- устанавливать производственные задания исполнителям в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками;
- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;
- проводить производственный инструктаж рабочих;
- создавать благоприятные условия труда, рационально использовать рабочее время;
- организовывать работу по повышению квалификации и профессионального мастерства рабочих подразделения;
- планировать действия коллектива исполнителей при возникновении чрезвычайных (нестандартных) ситуаций на производстве;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации (производственного участка);
- осуществлять контроль соблюдения правил охраны труда и техники безопасности;
- соблюдать законодательство в правоотношении субъектов в сфере профессиональной деятельности;

-пользоваться простейшими приемами саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;

**знать:**

- организацию производственного и технологического процессов;
- показатели эффективного использования материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов;
- 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;
- нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- основные требования организации труда при ведении технологических процессов;
- виды инструктажей, правила трудового распорядка, правила по охране труда, производственной санитарии;
- порядок тарификации работ и рабочих;
- нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра;
- прогрессивные формы организации труда;
- действующее положение об оплате труда и формах материального стимулирования;
- трудовое законодательство Российской Федерации;
- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- нормативные правовые акты, регулирующие правовое положение граждан в процессе профессиональной деятельности

**1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

всего – 423 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 351 час, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 234 часа;

внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающегося – 117 часов;

учебной и производственной практики – 72 часа.

практической подготовки – 172 часа

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом деятельности **Организация деятельности коллектива исполнителей**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Обеспечивать профилактику производственного травматизма и безопасные условия труда
ПК 3.2	Организовывать работу бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами
ПК 3.3	Контролировать и анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей, оценивать эффективность производственной деятельности.
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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчинённых), 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

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Тематический план профессионального модуля

Код профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика (практическая подготовка)	
			Аудиторная учебная работа обучающегося (обязательные учебные занятия)			Внеаудиторная (самостоятельная работа обучающегося)		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	практическая подготовка		Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 3.1-3.3.	Раздел 1. Ведение производственных работ на буровой	387	234	80	20	117	40	36	
	Практическая подготовка (Производственная практика, (по профилю специальности), часов	36							36
<b>Всего:</b>		<b>423</b>	<b>234</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>117</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

### 3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Раздел 1 Ведение производственных работ на буровой		387	
МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных работ на буровой		351	
Тема 1 Основы организации работы коллектива исполнителей	<p><b>Содержание</b></p> <p>1 Структура отрасли нефтяной и газовой промышленности. Предприятия и их объединения в нефтегазовом комплексе</p> <p>2 Производственная структура бурового предприятия, понятие производственного процесса и принципы его организации. Классификация производственных процессов</p>	10	
Тема 2 Основные требования организации труда при ведении технологических процессов, прогрессивные формы организации труда	<p><b>Содержание</b></p> <p>1 Научно-методические основы организации труда. Разделение и кооперация труда</p> <p>2 Организация рабочих мест. Обслуживание рабочих мест. Режим рабочего времени. Основные требования организации труда при ведении технологических процессов. Изучение, распространение и проектирование передовых приёмов и методов труда</p>	4	
Тема 3 Организация производственного и технологического процессов	<p><b>Содержание</b></p> <p>1 Производственная структура, производственный процесс и основные принципы его организации Производственная структура бурового предприятия. Понятие производственного процесса.</p>	68	
		40	



		Классификация производственных процессов		
2		Особенности производственных процессов на предприятиях нефтяной и газовой промышленности. Организация производственного и технологического процессов бурового предприятия. Производственный процесс в строительстве скважин		2
4		Организация основного производства на буровом предприятии Организация основных видов буровых работ. Организация работ по строительстве скважин		2
6		Организация вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств бурового предприятия. Роль и значение вспомогательного производства Организация проката и ремонта оборудования и инструмента		
7		Организация работ по обеспечению буровых работ промывочными жидкостями. Организация энергоснабжения на производстве		2
8		Транспортное обслуживание производства. Геофизическое обслуживание производства. Организация капитального строительства		2
9		Организация капитального строительства. Материально-техническое снабжение		2
10		Экономическая эффективность организации производства. Инноваций применяемых на производстве		2
11		Организация подготовки производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности. Содержание и задачи подготовки производства. Виды и этапы подготовки производства		2
14		Проект на буровые работы. Заказчик и исполнитель буровых проектов		2
15		Проектно-сметная документация. Содержание проекта и сметы		2
16		Принципы проектирования буровых работ. Объекты и стадии буровых работ		2
17		Задачи бурового проектирования. Структура и содержание проекта		2
18		Нормативная база расчёта сметной стоимости буровых работ. Смета на производство буровых работ		2
<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>			28	
1		Порядок организации производственного процесса в строительстве скважин		
2		Расчёт основных технико-экономических показателей деятельности организации (производственного участка)		
3		Порядок организации подготовки производства		

	4	Порядок составления проектно-сметной документации		
	5	Порядок составления сметы на производство буровых работ		
	6	Расчёт показателей эффективности по наряду на производство буровых работ		
	7	Расчёт экономической эффективности		
<b>Тема 4 Показатели эффективного использования материально-технических ресурсов</b>	<b>Содержание</b>		<b>8</b>	
	1	Основные средства бурового предприятия. Показатели эффективности использования основных средств. Экономическая сущность основных средств	4	2
	2	Оборотные средства бурового предприятия. Показатели эффективного использования оборотных средств		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		4	
	1	Расчёт показателей эффективности использования основных средств		
	2	Расчёт показателей эффективности использования оборотных средств		
<b>Практическая подготовка (Учебная практика)</b>			<b>36</b>	
<b>Виды работ:</b> -организации работы бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами; - анализ процессов и результатов деятельности коллектива исполнителей.				
<b>Вид работ 1</b> <b>Организация работы бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами</b>	<b>Содержание</b>		28	
	1	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Проведение анализа особенностей бурового предприятия, его структурных подразделений и взаимосвязи. Проведение анализа подразделений бурового предприятия, выполняющих буровые работы. Порядок организации производственной структуры бурового предприятия		
	2	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Исследование производственных процессов и принципов организации производственных процессов. Определение производственных процессов в строительстве скважин, разделение производственного процесса «бурение скважины» на основные и вспомогательные операции. Порядок организации производственного цикла строительства скважины. Выполнение расчёта скоростей бурения		
	3	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		

		<p>Порядок организации вспомогательного производства.</p> <p>Порядок организации производственно-технического обслуживания, видов его деятельности.</p> <p>Проведение анализа организационных форм и методов ремонтного обслуживания производства.</p> <p>Порядок организации транспортного обслуживания и энергообеспечения производства.</p> <p>Проведение анализа задач материально-технического обеспечения</p>		
	4	<p><b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b></p> <p>Порядок организации проектирования работ на строительство скважины.</p> <p>Проведение анализ содержания и задач подготовки производства.</p> <p>Проведение анализа комплекса работ по технической подготовке производства. Порядок организации подготовки производства. Порядок составления проектно-сметной документации.</p> <p>Порядок составления сметы на строительство скважины</p>		
<b>Вид работ 2</b>	<b>Содержание</b>		8	
<b>Анализ процессов и результатов деятельности коллектива исполнителей</b>	1	<p><b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b></p> <p>Проведение анализа производственных процессов и результатов деятельности коллектива исполнителей в повышении экономической эффективности деятельности организации</p>		
	2	<p><b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b></p> <p>Порядок проведения аналитической работы, процесса анализа.</p> <p>Порядок составления схемы анализа производственной программы</p>		
<b>Практическая подготовка (Практические занятия) (по профилю специальности)</b>			<b>36</b>	
<b>Виды работ</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечения профилактики и безопасности условий труда;</li> <li>- оценка эффективности производственной деятельности.</li> </ul>				
<b>Вид работ 1</b>	<b>Содержание</b>		28	

<b>Обеспечения профилактики и безопасности условий труда</b>	1	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Работа с законодательными и иными нормативными правовыми актами, содержащие государственные нормативные требования охраны труда; постановления, решения, приказы, распоряжения территориальных подразделений федеральных органов надзора и контроля в сфере охраны труда и безопасности производства. Работа с утвержденными программами, планами и сметами мероприятий по улучшению состояния и охраны труда. Работа с отчетами об освоении средств на мероприятия по охране труда		
	2	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Порядок проведения аттестации труда. Работа с документами по аттестации рабочих мест		
	3	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Работа с протоколами инструментальных измерений опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах. Работа с актами обследования условий труда и переписка по вопросам улучшения условий труда. Проведение анализа актов, протоколов и других документов по расследованию несчастных случаев на производстве. Работа с копиями актов по форме Н-1		
	4	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Работа с утвержденными нормами выдачи средств индивидуальной защиты и специального питания. Порядок проведения переписки по обеспечению, выдаче, хранению и использованию СИЗ		
	5	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Работа с программами вводного инструктажа по охране труда. Работа с журналом регистрации вводного инструктажа по охране труда. Работа с протоколами заседаний экзаменационной комиссии по проверке знаний требований охраны труда у работников и специалистов		
<b>Вид работ 2 Оценка эффективности производственной деятельности</b>	<b>Содержание</b>		8	
	1	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Проведение анализа повышения экономической эффективности деятельности организации. Проведения анализа эффективности производственных процессов, рационального и эффективного использования основных фондов, материальных, трудовых и финансовых ресурсов, устранения излишних издержек и потерь		

	2	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b> Проведения анализа достигнутых наибольших результатов при наименьших затратах при проектировании скважин		
<b>Тема 5 Нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную деятельность</b>	<b>Содержание</b>		<b>4</b>	
	1	Нормативные правовые акты. Понятие, виды	4	2
	2	Методы и принципы регламентирования производственно-хозяйственную деятельность		2
<b>Тема 6 Нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра. Порядок тарификации работ и рабочих</b>	<b>Содержание</b>		<b>24</b>	
	1	Нормирование труда в бурении. Роль и значение нормирования труда в современных условиях. Методы нормирования	10	2
	2	Рабочее время и пути его рационального использования, простои. Методы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени		2
	3	Нормы затрат труда и их классификация. Нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра		2
	4	Методы и методика разработки норм труда. Нормативы для нормирования труда и методика сбора исходной информации для их проектирования		2
	5	Нормирование труда руководителей, специалистов и служащих. Порядок тарификации работ и рабочих		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		14	
	1	Расчёт бюджета рабочего времени		
	2	Оформление первичных документов по учету рабочего времени и простоев		
	3	Расчёт норм времени, норм выработки, норм обслуживания		
	4	Обработка результатов фотографии рабочего времени и хронометражных наблюдений		
	5	Порядок организации и планирования работы по повышению квалификации и профессионального мастерства рабочих подразделения		
<b>Тема 7 Формы оплаты труда в современных условиях. Действующее положение об оплате труда</b>	<b>Содержание</b>		<b>16</b>	
	1	Оплата труда. Сущность и виды заработной платы. Тарифная система оплаты труда, её элементы. Формы оплаты труда в современных в современных условиях.	8	2

<b>и формах материального стимулирования</b>	2	Фонд оплаты труда и его состав. Основные элементы и принципы премирования на предприятии. Отчисления в социальные фонды		
	3	Организация оплаты труда на предприятии. Действующие положения об оплате труда и формах материального стимулирования		2
	4	Организация оплаты труда руководителей, специалистов и служащих. Надтарифное стимулирование работников. Бестарифная система оплаты труда		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		8	
	1	Оформление первичных документов по учёту выработки, заработной платы		
	2	Расчёт заработной платы		
<b>Тема 8 Механизмы ценообразования на продукцию (услуги)</b>	<b>Содержание</b>		<b>18</b>	
	1	Формирование издержек производства бурового предприятия. Состав, классификация и структура затрат.	10	2
	2	Себестоимость буровых работ		
	3	Цена продукции. Сущность и функции цены. Ценовая политика.		2
	4	Состав и виды цен. Механизм рыночного ценообразования на продукцию (услуги). Ценовая стратегия		
	5	Прибыль предприятия. Виды прибыли. Порядок расчета прибыли и рентабельности		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		8	
	1	Расчёт цены продукции, сметы затрат, калькуляции себестоимости		
2	Расчёт прибыли предприятия и рентабельности			
<b>Тема 9 Принципы делового общения в коллективе; особенности менеджмента в профессиональной деятельности</b>	<b>Содержание</b>		<b>14</b>	
	1	Основы менеджмента. Цели и функции менеджмента. Организационная структура менеджмента в организации. Методы управления. Стили управления	10	2
	2	Управленческие решения. Технология разработки и принятия управленческих решений. Информационная база менеджмента. Применение экономико-математических методов и электронно-вычислительной техники в принятии управленческих решений		2
	3	Принципы делового общения. Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности. Управление нефтегазовыми ресурсами		2

	4	Планирование труда. Планирование управления производством. Виды планирования. Виды планов. Особенности оперативно-производственного планирования.		2
	5	Определение производственного задания персоналу подразделения. Диспетчирование и учёт производства. Участие в оценке эффективности производственной деятельности персонала подразделения.		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		4	
	1	Использование простейших приёмов саморегуляции поведения в процессе межличностного общения		
<b>Тема 10 Нормативные правовые акты, регулирующие правовое положение граждан в процессе профессиональной деятельности</b>	<b>Содержание</b>		<b>4</b>	
	1	Нормативные акты регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности. Права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации. Основные положения Конституции Российской Федерации	4	2
	2	Правовое положение субъектов предпринимательской деятельности. Право собственности и другие вещные права. Формы собственности в Российской Федерации. Понятие признаки юридического лица. Организационно-правовые формы юридических лиц. Создание, реорганизация и ликвидация юридических лиц. Понятие и виды несостоятельности (банкротства)		2
<b>Тема 11 Трудовое законодательство. Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности</b>	<b>Содержание</b>		<b>14</b>	
	1	Правовое регулирование трудовых отношений. Трудовое право, его основные понятия	8	2
	2	Рабочее время и время отдыха. Структура и виды рабочего времени. Совместительство и сверхурочная работа. Правила оплаты труда		2
	3	Трудовая дисциплина и материальная ответственность. Понятия и методы обеспечения дисциплины труда. Материальная ответственность		2
	4	Правовое регулирование в профессиональной деятельности. Трудовые правоотношения. Права и обязанности работников и работодателей в сфере профессиональной деятельности. Трудовой договор: понятие, виды, содержание. Порядок заключения трудового договора и основания для его прекращения		2
	<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		6	
	1	Порядок составления трудового договора		

<b>Тема 12 Виды инструктажей, правила трудового распорядка, правила по охране труда, производственной санитарии</b>	<b>Содержание</b>		<b>30</b>	
	1	Требования охраны труда. Основные принципы обеспечения охраны труда	22	2
	2	Ответственность за нарушение требований охраны труда.		2
	3	Виды инструктажей по безопасности труда на буровой. Контроль за соблюдением правил охраны труда и техники безопасности		2
	4	Понятие производственной санитарии. Нормализация условий труда		2
	5	Дисциплина труда. Дисциплина труда и методы ее обеспечения. Внутренний трудовой распорядок соблюдение режима труда и отдыха		2
	6	Опасные и вредные производственные факторы. Границы производственной санитарии. Объекты производственной санитарии		2
	7	Правила производственных санитарно-технических требований на буровых работах. Организация безопасного выполнения производственного задания в соответствии с санитарно-техническими требованиями		2
	8	Организация работы с персоналом по охране труда на буровой. Этапы работы с персоналом		2
	9	Аттестация рабочих мест по охране труда на буровой. Правовые основы проведения аттестации рабочих мест. Цель и сущность аттестации рабочих мест. Подготовка к проведению аттестации и методика проведения аттестации		2
	10	Организация безопасного выполнения производственного задания в соответствии с требованиями охраны труда на буровой. Органы, осуществляющие управление охраной труда		2
	11	Понятие нестандартной ситуации на производстве. Выбор оптимальных решений при планировании работ в нестандартных ситуациях		3
<b>Практическая подготовка (Практические занятия)</b>		8		
1	Проведение производственного инструктажа рабочих			
2	Проведение контроля по соблюдению правил охраны труда и техники безопасности			
3	Разработка мероприятий по созданию благоприятных условий труда			
4	Порядок планирования действий коллектива исполнителей при возникновении чрезвычайных (нестандартных) ситуаций на производстве			
<b>Самостоятельная работа при изучении раздела</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к			<b>80</b>	



<p>параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).</p> <p>Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</p> <p>Самостоятельное изучение производственной проектно-сметной документации, документов по нормированию, документов по организации предприятия</p>		
<p><b>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оформление (построение) блок-схемы классификации предприятий по характерным признакам.</li> <li>2. Разработка комплекса мероприятий по снижению травматизма на производственном участке.</li> <li>3. Построение схемы детализации плана по труду.</li> <li>4. Построение схемы типов предпринимательских рисков.</li> <li>5. Составление баланса рабочего времени</li> </ol>		
<p><b>Курсовая работа</b></p> <p><b>Тематика курсовых работ</b></p> <p>Организация и планирование производственных работ при бурении разведочной (оценочной, эксплуатационной) скважины глубиной _____ метров</p>	<b>57</b>	
<p><b>Аудиторная учебная работа обучающегося (обязательные учебные занятия) по курсовой работе:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– составление плана выполнения курсовой работы;</li> <li>– работа над содержанием;</li> <li>– выполнения расчетов;</li> <li>– оформление курсовой работы по стандартам;</li> <li>– защита курсовой работы.</li> </ul>	20	
<p><b>Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающегося:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– планирование выполнения курсовой работы;</li> <li>– определение целей и задач работы;</li> <li>– изучение документации по проекту;</li> <li>– изучение сметной документации.</li> </ul>	37	
<b>Всего</b>	<b>423</b>	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).



## 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 4.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета «Основы экономики»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения:

- переносное мультимедийное оборудование (ноутбук, проектор, экран).

Реализация профессионального модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить концентрированно.

Практическая подготовка осуществляется в колледже: кабинет основ экономики и в организации: «ООО Нефтегазсервис-Саратов».

### 4.2. Информационное обеспечение обучения

#### Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. **Гайфуллина, М.М.** Экономика и управление на предприятии (нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности): *учебное пособие* / М.М. Гайфуллина, Г.З. Низамова. — Москва :КноРус, 2021. — 277 с. — ISBN 978-5-406-07905-8. — URL:<https://book.ru> (дата обращения: 25.05.2022). — Текст : электронный.-ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
2. **Марголина, Е. В.** Экономика предприятия. Практикум: *учебное пособие* / Е. В. Марголина, Т. А. Спицына. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2022. — 108 с. — ISBN 978-5-394-04745-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop>. (дата обращения: 25.05.2022). — ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.

Дополнительные источники:

1. **Миляева, Л.Г.** Планирование и организация производственной деятельности : учебник / Л.Г. Миляева. — Москва :КноРус, 2022. — 282 с. — ISBN 978-5-406-09041-1. — URL:<https://book.ru> (дата обращения: 25.05.2022). — Текст : электронный.-ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
2. **Синицына, О.Н.** Маркетинг :*учебное пособие* / О.Н. Синицына. — Москва :КноРус, 2022. — 210 с. — ISBN 978-5-406-08908-8. — URL:<https://book.ru> (дата обращения: 25.05.2022). — Текст : электронный.-ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
3. **Графкина, М. В.** Охрана труда :*учебник* / М. В. Графкина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 212 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016522-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com> (дата обращения: 25.05.2022). – Режим доступа: по подписке.

### **4.3. Организации образовательного процесса**

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля «Организация деятельности коллектива исполнителей» является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков и МДК «Основы организации и планирования производственных работ на буровой»

Теоретическое и практическое обучение должно проводиться в специально оборудованных кабинетах, обеспеченных учебно-методической документацией по всем разделам профессионального модуля.

Обучающиеся должны быть обеспечены не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по профессиональному модулю. Так как при изучении разделов профессионального модуля предусмотрены разные направления, то возможно использование учебного издания по отдельным разделам профессионального модуля.

Изучение профессионального модуля может проводиться параллельно с изучением других профессиональных модулей.

Контроль освоения обучающимися программного материала профессионального модуля и междисциплинарных курсов имеет следующие виды: текущий и рубежный контроль. Текущий контроль знаний обучающихся проводится с целью объективной оценки качества освоения программы профессионального модуля, а также стимулирования учебной работы обучающихся, мониторинга результатов образовательной деятельности, подготовки к промежуточной аттестации и обеспечении максимальной эффективности учебно-воспитательного процесса. Рубежный контроль является контрольной точкой по завершению отдельного раздела профессионального модуля и его междисциплинарного курса, имеющих логическую завершенность по отношению к установленным целям и результатам обучения. Контроль и оценка по производственной практике проводится на основе характеристики, аттестационного листа и дневника обучающегося с места прохождения практики, заверенной руководителем организации. Итоговым контролем профессионального модуля является экзамен по модулю.

При работе над курсовой работой обучающимся оказываются консультации.

### **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

**Требования к квалификации педагогических кадров**, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Организация деятельности коллектива исполнителей».

**Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой**

Преподаватели: дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов, а также общепрофессиональных дисциплин.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата
<p>ПК 3.1 Обеспечивать профилактику производственного травматизма и безопасные условия труда</p> <p>ОК3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p> <p>ОК6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обоснование выбора оптимальных решений по обеспечению профилактики производственного травматизма;</li> <li>- обеспечение безопасных условий труда;</li> <li>- грамотность проведения производственного инструктажа рабочих</li> <li>- обоснованный анализ текущей ситуации;</li> <li>- аргументированный подбор средств для решения нестандартных профессиональных ситуаций;</li> <li>- понимание и принятие ответственности за предложенные решения;</li> <li>- решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области разработки технологических процессов на буровых работах;</li> <li>- проявление готовности к обмену информации;</li> </ul>
<p>ПК 3.2 Организовывать работу бригады по бурению скважины в соответствии с технологическими регламентами.</p> <p>ОК1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес</p> <p>ОК2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p> <p>ОК7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий</p> <p>ОК8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации</p> <p>ОК9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проявление интереса к будущей профессии;</li> <li>- аргументированность и полнота объяснения сущности и социальной значимости будущей профессии;</li> <li>- активность и инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности;</li> <li>- наличие положительных отзывов по итогам учебной и производственной практикам;</li> <li>- участие в студенческих конференциях, проектах, профессиональных конкурсах и т.п.;</li> <li>- обоснованность подготовки производства для реализации проекта по бурению скважины в соответствии с техническим регламентом;</li> <li>- демонстрация качества расчётов с использованием нормативной документации;</li> <li>- проведение перспективного планирования производственных работ;</li> <li>- выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов на буровых работах;</li> <li>- оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач на</li> </ul>

	<p>буровых работах;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- эффективный поиск необходимой информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;</li> <li>- самоанализ и коррекция результатов работы членов команды (подчиненных);</li> <li>- организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля;</li> <li>- планирование повышения личностного и квалификационного уровня;</li> <li>- участие в профессиональных конференциях, семинарах;</li> <li>- анализ инноваций в области разработки технологических процессов по бурению;</li> <li>- выбор оптимальных технологий в профессиональной деятельности</li> </ul>
<p>ПК 3.3 Контролировать и анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей, оценивать эффективность производственной деятельности.</p> <p>ОК4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p> <p>ОК5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>ОК6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p> <p>ОК7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-точность расчёта основных технико-экономических показателей деятельности производственного подразделения;</li> <li>-демонстрация качества расчёта и анализа документации на строительство скважины;</li> <li>-демонстрация эффективности производственной деятельности;</li> <li>- использование различных источников, включая электронные для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;</li> <li>-работа с ПК и оформление результатов работы с использованием ИКТ;</li> <li>-выбор и использование пакетов прикладных программ для разработки документации по бурению;</li> <li>-взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения на основе норм делового общения;</li> <li>-самоанализ и коррекция результатов собственной работы;</li> <li>-оценка результатов собственной работы и результатов работы членов команды (подчиненных)</li> </ul>

Разработчик(и): Нышпора Е. И.

Программа одобрена на заседании ЦК геологических и экономических дисциплин  
от 25 мая 2022 года протокол № 9

Председатель ЦК геологических

и экономических дисциплин \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Калачева С.В.

Директор Геологического колледжа СГУ

\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Л.К. Верина

Зам. директора по УР

\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ С.А.Савченко