

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал ТИУ в г. Ноябрьске**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ. 03 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА
ИСПОЛНИТЕЛЕЙ**

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

форма обучения	очная
курс	2-3
семестр	3-6

г. Ноябрьск, 2018 г.

Рабочая программа разработана в соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2014 г. №482.

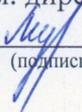
Рабочая программа рассмотрена
на заседании П(Ц)К НД и ПМ
Протокол от 30 августа 2018 г. № 1.1
Председатель П(Ц)К НД и ПМ


_____ А.Ю. Туголукова

(подпись)

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по УМР


_____ Л.А. Муртазина

(подпись)

Рабочую программу разработал:

Преподаватель высшей квалификационной категории _____ А.Ю. Туголукова

СОДЕРЖАНИЕ

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	25
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	30

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1 Область применения профессионального модуля:

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, входящей в состав укрупненной группы специальностей: 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников для специальности 15832 Оператор по исследованию скважин при наличии среднего общего образования.

1.2 Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения модуля:

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

- планированию и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях;
- обеспечению безопасности условий труда на нефтяных и газовых месторождениях;
- контролю производственных работ;

иметь практический опыт:

- планирования и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях;
- обеспечения безопасности условий труда на нефтяных и газовых месторождениях;
- контроля производственных работ;

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;
- планировать действия коллектива исполнителей при возникновении чрезвычайных (нестандартных) ситуаций на производстве;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации (производственного участка);
- контролировать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности;

знать:

- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- основы организации работы коллектива исполнителей;
- принципы делового общения в коллективе; особенности менеджмента в профессиональной деятельности;
- основные требования организации труда при ведении технологических процессов;
- виды инструктажей, правила трудового распорядка, охраны труда, производственной санитарии;
- порядок тарификации работ и рабочих;
- нормы и расценки на работы, порядок их пересмотра;
- действующее положение об оплате труда и формах материального стимулирования;
- трудовое законодательство;

- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие правовое положение граждан в процессе профессиональной деятельности.

1.4 Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Всего – 669 часов, в том числе: максимальной учебной нагрузки обучающегося – 489 часа, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 326 часа; самостоятельной работы обучающегося – 163 часов, производственной практики – 180 час. (5 недель).

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Перечень профессиональных и общих компетенций	Наименование результата обучения
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
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 личного 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 (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного 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:

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)				Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	в т.ч., практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа, часов	Всего, часов		
ПК 3.1 - ПК 3.3	Раздел 1 МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях	489	326	146	20	163	-	-
ПК 3.1 - ПК 3.3	Учебная практика	72					72	-
ПК 3.1 - ПК 3.3	Производственная практика	108					-	108
	Всего:	669	326	138	20	163	72	180

Тематический план профессионального модуля:

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов	
			Всего, часов	в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа, часов	Всего, часов			в т.ч., курсовая работа, часов
ПК 3.1 - ПК 3.3	Раздел 1 МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях								
В т.ч.	Раздел 1 Организация производственных работ и безопасность труда на нефтегазовых объектах	247	136	70	-	111	-	-	
	Раздел 2 Менеджмент и управление в профессиональной сфере	72	60	20	-	12	-	-	
	Раздел 3 Экономика объектов нефтегазовой отрасли	150	110	48	-	40	-	-	
	Курсовая работа	20	20	-	20	-	-	-	
ПК 3.1 - ПК 3.3	Учебная практика	72	-	-	-	-	72	-	
ПК 3.1 - ПК 3.3	Производственная практика	108	-	-	-	-	-	108	
	Всего:	669	326	138	20	163	72	108	

3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю:

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), дисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
МДК 03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях		489		
Раздел 1 Организация производственных работ и безопасность труда на нефтегазовых объектах		136		
Тема 1.1 Современное состояние промышленной безопасности и охраны труда на нефтегазовых предприятиях	Содержание учебного материала Основные проблемы развития нефтегазового комплекса Структура, роль и место нефтегазового комплекса в топливной энергетике. Ключевые проблемы нефтегазового комплекса на современном этапе Статистика аварийности и травматизма на предприятиях нефтегазового комплекса. Промышленная безопасность и охрана труда при бурении и разработке месторождений нефти и газа Промышленная безопасность и охрана труда при транспортировке, хранении и сбыте нефти, газа и нефтепродуктов Содержание учебного материала	12 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Мини-лекция
Тема 1.2 Анализ и оценка условий труда на нефтегазовых предприятиях	Физиология человека: организм человека и виды опасных и вредных производственных факторов. Восприятие человеком опасных производственных факторов. Восприятие человеком вредных производственных факторов. Система опасных и вредных производственных факторов. Производственная санитария и гигиена труда.	10 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	Обратная связь

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
	<p>Практические занятия 1</p> <p>Анализ условий труда на нефтегазовых предприятиях.</p> <p>Оценка вредных производственных факторов на предприятиях нефтегазового комплекса и средства защиты от них.</p> <p>Правовые основы проведения аттестации рабочих мест по условиям труда.</p> <p>Цели и порядок проведения аттестации рабочих мест.</p> <p>Система сертификации работ по охране труда в организации.</p>	16	2	Коллоквиум
Тема 1.3	Содержание учебного материала	10		
Экологическая и промышленная	Производственная безопасность: основные направления обеспечения промышленной безопасности.	2	2	Мини-лекция
безопасность на предприятиях	Промышленная экология: основные источники загрязнения окружающей среды на предприятиях нефтегазового комплекса.	2	2	
нефтегазового комплекса	Экологическое право.	2	2	
	Горное право.	2	2	
	Природоохранное законодательство в нефтегазовой отрасли.	2	2	
	<p>Практические занятия 2</p> <p>Экологическая безопасность на предприятиях нефтегазового комплекса. Анализ опасных производственных объектов нефтегазового комплекса. Современные методы и средства защиты окружающей среды. Общие принципы горного права.</p>	16	2	Анализ конкретных ситуаций (кейс-метод)
	Итого аудиторных часов за 5 семестр	64		
	Лекции	32		
	Практические занятия	32		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Тема 1.4 Экономика и управление безопасностью труда на предприятиях нефтегазового комплекса	Содержание учебного материала Управление безопасностью труда Экономика безопасности труда Менеджмент на предприятиях нефтегазового комплекса Менеджмент промышленной безопасности Менеджмент экологической безопасности Менеджмент охраны труда.	12 2 2 2 2 2 2	1 2 2 2 2 2	Мини-лекция Обратная связь
Тема 1.5 Управление рисками в нефтегазовой отрасли	Практические занятия 3 Экономика и управление безопасностью труда на предприятиях нефтегазового комплекса. Методические, законодательные и нормативные основы по системам менеджмента охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды в нефтегазовой отрасли. Основные источники права в области охраны труда. Структура системы управления охраной труда. Экономический механизм оценки эффективности мероприятий по охране труда и промышленной безопасности.	12 2 2 2 2	2 2 2 2	Коллоквиум Мини-лекция

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
	Техногенный риск	2	2	
	Ответственность за управление рисками в нефтегазовой отрасли.	2	2	
	Практические занятия 4 Управление рисками в нефтегазовой отрасли. Прикладные аспекты теории горения и взрыва опасных производственных объектов нефтегазовой отрасли. Организация страховой деятельности на предприятиях нефтегазовой отрасли.	12	2	Круглый стол
Тема 1.6	Содержание учебного материала	10		
Обеспечение безопасности при проектировании объектов нефтегазового комплекса	Эргономические основы обеспечения БЖД:	2	2	Обратная связь
	Эргономические принципы	2	2	
	Обеспечение БЖД	2	2	
	Проектирование безопасного оборудования на объектах НГ отрасли.	2	2	
	Обеспечение безопасного оборудования	2	2	
	Практические занятия 5 Инвестиционные проекты в нефтегазовой отрасли. Основы проектирования и экспертизы проектов обеспечения промышленной безопасности: общие сведения об экспертизе проектов.	10	2	Работа в малых группах
Итоговая аттестация по МДК 03.01. в форме дифференцированного зачета (6 семестр)		2		
	Итого аудиторных часов 6 семестр	72		
	Лекции	34		
	Практические занятия	36		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Самостоятельная работа при изучении раздела 1	Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам, параграфам, главам учебных пособий составленных преподавателем), а также периодических изданий посвященных нефтяной и газовой промышленности. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических занятий и подготовка к защите.	111		
Тематика домашних заданий: Темы рефератов: Современное состояние промышленной безопасности и охраны труда на нефтегазовых предприятиях. Анализ и оценка условий труда на нефтегазовых предприятиях. Экологическая и промышленная безопасность на предприятиях нефтегазового комплекса. Экономика и управление безопасностью труда на предприятиях нефтегазового комплекса. Управление рисками в нефтегазовой отрасли. Обеспечение безопасности при проектировании объектов нефтегазового комплекса.				
Раздел 2 Менеджмент и управление в профессиональной сфере		60		
Тема 2.1	Содержание учебного материала	4		
Понятие и виды менеджмента	Понятие и виды менеджмента по признаку объекта и содержания.	2	1	Мини-лекция
	Объект, субъект, цели и задачи менеджмента.	2	2	
Тема 2.2	Содержание учебного материала	4		
Функции менеджмента	Общие функции менеджмента.	2	2	Обратная связь
	Технологические функции менеджмента.	2	2	
	Социально-психологические функции менеджмента	2	2	
	Практическое занятие 6 Общие функции менеджмента.	4	2	Дискуссия
Тема 2.3	Содержание учебного материала	4		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем менеджмента	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Принципы и методы менеджмента	Принципы менеджмента. Методы менеджмента.	2	2	Мини-лекция
	Школы менеджмента.	2	2	
	Менеджмент в социальной сфере	4		
Тема 2.4 Менеджер	Содержание учебного материала Социальные роли менеджера. Личные качества менеджера. Типы менеджеров.	2	2	Обратная связь
Тема 2.5 Миссия, цели и стратегия организации	Практическое занятие 7 Типы менеджеров.	4	2	
	Содержание учебного материала	6		
	Миссия организации.	2	1	Мини-лекция
Тема 2.6 Организационные процессы	Стратегия организации	2	2	
	Стадии и проблемы стратегических изменений	2	2	
	Содержание учебного материала	6		
Тема 2.7 Организационная культура	Коммуникации в управлении. Принятие решений. Власть и влияние.	2	2	Мини-лекция
	Управление конфликтом.	2	2	
	Практическое занятие 8 Выбор стратегии деятельности.	4	3	Дискуссия
Содержание учебного материала		6		
Содержание организационной культуры.		2	2	Обратная связь
Развитие организационной культуры.		2	2	

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
	Деловое общение.	2	2	
	Практическое занятие 9 Организационная культура.	4	3	Коллоквиум
Тема 2.8 Мотивация деятельности	Содержание учебного материала	6		
	Теории мотивации.	2	2	Мини-лекция
	Концепция потребностей.	2	2	
	Контроль в менеджмент.	2	2	
	Практическое занятие 10 Характеристика и мотивация деятельности.	4	2	Работа в малых группах
Самостоятельная работа при изучении раздела 2	Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам, параграфам, главам учебных пособий составленных преподавателем), а также периодических изданий посвященных нефтяной и газовой промышленности. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических занятий и подготовка к защите.			
Тематика домашних заданий: Темы рефератов: Функции менеджмента. Менеджер. Организационные процессы. Организационная культура. Мотивация деятельности.		12		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Раздел 3 Экономика объектов нефтегазовой отрасли				
Тема 3.1				
Предмет и метод экономики нефтегазовой отрасли	Содержание учебного материала Производительные силы и производственные отношения в условиях рыночной системы хозяйствования.	2	1	Мини-лекция
	Общенаучные и специальные методы экономики отрасли.	2	2	
Практическое занятие 11				
Методы экономики нефтегазовой отрасли.				
Содержание учебного материала				
Тема 3.2				
Отрасль в условиях рынка	Нефтегазовая отрасль в системе национальной экономики. Материально-техническая база нефтегазовой отрасли.	2	2	Обратная связь
	Трудовые и финансовые ресурсы отрасли.	2	2	
	Диверсификация и специализация отрасли. Инновации в отрасли.	2	2	
Практическое занятие 12				
Инновации отрасли в условиях рынка.				
Тема 3.3				
Производственная структура организации (предприятия)	Содержание учебного материала Организация (предприятие) как хозяйствующий субъект. Производственная структура организации (предприятия). Производственный и технологический процессы. Проблемы интеграции, специализации производства и диверсификации экономической деятельности.	4		
		2	2	Мини-лекция
		2	2	Анализ конкретных ситуаций (кейс-метод)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Тема 3.4 Экономические ресурсы	Практическое занятие 13 Анализ производственной структуры предприятия.	4	2	Кейс-метод (разбор конкретных производственных ситуаций)
	Содержание учебного материала	6		
	Имущество и капитал.	2	2	Обратная связь
	Основные средства	2	2	
Тема 3.5 Основные фонды предприятия (отрасли)	Основные производственные фонды.	2	2	
	Практическое занятие 14 Экономические ресурсы.	4	2	Коллективные решения творческих задач
	Содержание учебного материала	6		
	Экономическая сущность основных фондов в нефтегазовой отрасли. Структура основных фондов в нефтегазовой отрасли Показатели эффективности основных фондов	2	2	Мини-лекция
Тема 3.6 Оборотные фонды предприятия (отрасли)	Пути улучшения использования основных фондов в нефтегазовой отрасли.	2	2	
	Практическое занятие 15 Основные фонды предприятия.	4	2	Решение задач по образцу
	Содержание учебного материала	4		
Оборотные фонды	Понятие и состав оборотных средств.	2	2	
Предприятия (отрасли)	Практическое занятие 16 Оборотные фонды предприятия.	4	2	Решение задач по образцу

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения	
	Итого аудиторных часов 7 семестр	110			
	Лекции	70			
	Практические занятия	40			
Тема 3.7	Содержание учебного материала	14			
Трудовые ресурсы предприятия	Понятие о трудовых ресурсах. Состав и структура персонала	2	2	Мини-лекция	
	Нормирование труда, виды норм труда	2	2		
	Производительность труда.	2	2		
	Пути повышения производительности труда	2	2	Обратная связь	
	Оплата труда. Тарифная система	2	2		
	Формы и системы оплаты труда	2	2		
	Формы оплаты труда ИТР	2	2		
	Практическое занятие 17	Анализ трудовых ресурсов предприятия.	10	2	Решение задач по образцу
	Тема 3.8	Содержание учебного материала	10		
	Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации (предприятия)	Себестоимость продукции, и ее виды, калькуляция	2	1	Мини-лекция
Ценообразование в рыночной экономике.		2	2		
Виды затрат. Издержки		2	2		
Виды прибыли. Источники формирования прибыли		2	2	Обратная связь	
Экономическая сущность и виды рентабельности		2	2		
Практическое занятие 18		Себестоимость, цена и прибыль.	8	2	Решение задач по образцу
Тема 3.9		Содержание учебного материала	8		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
Планирование деятельности организации (предприятия)	Значение планирования для производственной деятельности	2	2	Мини-лекция
	Виды планов	2	2	
	Планирование основных технико-экономических показателей.	2	2	
	Бизнес-планирование.	2	2	Обратная связь
	Практические занятия 19 Анализ экономических показателей. Составление таблицы по теме «Усеченный бизнес-план».	8	2	Решение задач по образцу
<i>Курсовая работа</i>	20			
Итоговая аттестация по МДК 03.01 в форме дифференцированного зачета (8 семестр)		2		
	Итого 8 семестр	60		
	Курсовая работа	20		
	Лекции	32		
	Практические занятия	26		
	Итого аудиторных часов в 8 семестре	80		
Самостоятельная работа при изучении раздела 3		40		
	Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам, параграфам, главам учебных пособий составленных преподавателем), а также периодических изданий посвященных нефтяной и газовой промышленности. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических занятий и подготовка к защите. Решение задач по отдельным показателям: валовая, товарная, реализованная продукция, себестоимость, прибыль, рентабельность, производительность труда, фондоотдача.			

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
<p>Тематика домашних заданий:</p> <p>Темы рефератов:</p> <p>Предмет и метод экономики нефтегазовой отрасли.</p> <p>Отрасль в условиях рынка.</p> <p>Производственная структура организации (предприятия).</p> <p>Экономические ресурсы.</p> <p>Основные фонды предприятия (отрасли).</p> <p>Оборотные фонды предприятия (отрасли).</p> <p>Трудовые ресурсы предприятия.</p> <p>Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность - основные показатели деятельности организации (предприятия).</p> <p>Планирование деятельности организации (предприятия).</p>				
<p>Курсовая работа</p> <p>Тематика курсовых работ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация и планирование себестоимости 1 тонны нефти из скважин, оборудованных ЭЦН на заданном месторождении. 2. Организация и планирование сметной стоимости одного ПРС в условиях ТПДН. 3. Организация и планирование затрат на закачку воды в условиях заданного месторождения. 4. Организация и планирование затрат на подготовку (перекачку) нефти (газа) в условиях месторождения. 5. Организация и планирование себестоимости затрат на газоконденсат по заданному месторождению. 6. Организация и планирование себестоимости ГРП на заданном месторождении. 7. Организация и планирование себестоимости газа на заданном месторождении. 8. Организация и планирование сметной стоимости одного КРС) в условиях ТПДН. 9. Организация и планирование затрат на поддержание пластового давления в условиях заданного месторождения. 		20		

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
10. Организация и планирование затрат на переработку нефти в условиях месторождения. 11. Организация и планирование себестоимости затрат на подготовку газа по заданному месторождению. 12. Организация и планирование себестоимости СКО на заданном месторождении.				
Итоговая аттестация по МДК в форме устного экзамена (8 семестр)				
<p>Учебная и Производственная практика по профилю специальности. Виды работ:</p> <p>Ознакомление с правилами внутреннего распорядка, режимом работы предприятия.</p> <p>Ознакомление с программой практики, рабочим местом.</p> <p>Инструктаж по технике безопасности.</p> <p>Подготовить документацию для данных о предприятии.</p> <p>Провести анализ действующих нормативных актов, состава статей, положений.</p> <p>Рассмотреть состав документов, представленных для обязанностей работников разного типа.</p> <p>Изучить структуру предприятия.</p> <p>Изучить динамику движения продукции (услуг).</p> <p>Подготовить тексты проектов уставов, учредительных договоров разных организаций (по выбору).</p> <p>Изучить характеристики внешней среды: поставщиков, потребителей, конкурентов; предприятия.</p> <p>Описать вид деятельности предприятия.</p> <p>Сделать выводы и рекомендации.</p> <p>Оформление отчета по практике.</p> <p>Защита отчета.</p>		180		
<p>Итоговая аттестация по ПМ в форме комплексного экзамена (8 семестр)</p> <p>Перечень вопросов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация - основное звено экономики. 2. Предприятие: понятие и классификация. 3. Предприятия добычи природного газа России. 				

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Наименование Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
<p>4. Характеристика деятельности ОАО «Газпром».</p> <p>5. Характеристика производственного процесса.</p> <p>6. Производство организации. Формы организации производства.</p> <p>7. Издержки производства.</p> <p>8. Понятие расходов организации, их состав.</p> <p>9. Понятие себестоимости продукции и её виды.</p> <p>10. Сущность внутрифирменного планирования, виды планов.</p> <p>11. Производственная мощность - основа производственной программы.</p> <p>12. Состояние газоперерабатывающих предприятий России.</p> <p>13. Понятие, состав и структура основных фондов.</p> <p>14. Оценка и износ основных фондов.</p> <p>15. Состояние нефтеперерабатывающих предприятий России.</p> <p>16. Амортизация основных фондов.</p> <p>17. Оценка наличия, состояния и движения основных фондов.</p> <p>18. Структура газовой компании (на примере ОАО «Газпром»).</p> <p>19. Показатели эффективности использования основных фондов, пути их повышения.</p> <p>20. Воспроизводство основных фондов.</p> <p>21. Нематериальные активы.оборотный капитал.</p> <p>22.оборотные средства: понятие, состав, структура, источники формирования.</p> <p>23. Нормирование оборотных средств.</p> <p>24. Показатели эффективности использования оборотных средств.</p> <p>25. Пути ускорения оборачиваемости.</p> <p>26. Прибыль доходов организации, их состав. Формирование прибыли.</p> <p>27. Чистая прибыль и её распределение.</p> <p>28. Рентабельность и её виды.</p> <p>29. Капитальные вложения и их эффективность.</p> <p>30. Цена и ценообразование: понятие, функции, виды цен.</p>				

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	Виды интерактивных методов обучения
31. Порядок ценообразования. 32. Структура топливно-энергетического баланса. 33. Кадры организации и производительность труда. 34. Персонал организации: понятие, классификация. 35. Сущность и принципы оплаты труда. Тарифная система. Формы и системы платы труда.				
Итого: МДК 03.01	Практические занятия: Лекции: Курсовая работа Итого аудиторные МДК 03.01 Самостоятельная работа: Максимальная учебная нагрузка: Учебная практика: Производственная практика: Итого по модулю ПМ 03	138 168 20 326 163 489 72 108 669		

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 ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению:

Программа профессионального модуля реализуется при наличии учебных кабинетов Правовых основ профессиональной деятельности, Охраны труда, Основ экономики.

Оборудование учебного кабинета: и рабочих мест кабинета:

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

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением
- мультимедиа проектор;
- микрокалькуляторы;
- комплект учебно-методической документации на электронных носителях.

Дидактические средства обучения:

- комплект учебно-наглядных пособий по ПМ/МДК;
- комплект практических работ на электронных носителях.

Реализация программы профессионального модуля предполагает обязательную производственную практику.

4.2 Информационное обеспечение обучения:

Для реализации программы учебной дисциплины библиотечный фонд имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы.

4.2.1 Основная литература:

1. 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/
2. 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/
3. 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>

4.2.2 Дополнительная литература:

1. 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>
2. Мальшина, Н. А. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие для СПО / Н. А. Мальшина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Профобразование, 2017. — 133 с. — Режим доступа: <http://www.iprbooks>
3. Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений: учебное пособие [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Ф. Безносиков [и др.]. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2016. — 80 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book>
4. Организация деятельности коллектива исполнителей методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся по междисциплинарному курсу «Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождения/сост. А.Ю.

Туголукова; Тюменский государственный нефтегазовый университет. –
Тюмень: Издательский центр БИК ТюмГНГУ, 2015. - 20с.

4.4 Общие требования к организации образовательного процесса:

Основой для овладения модулем являются знания, полученные в ходе изучения общепрофессиональных дисциплин «Обществознание (включая экономику и право)», «Основы исследовательской деятельности», «Основы экономики», «Правовые основы профессиональной деятельности», «Охрана труда», «Безопасность жизнедеятельности».

Параллельно изучаются профессиональные модули «Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений», «Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования», «Организация деятельности коллектива исполнителей», «Выполнение работ по профессии 15832 Оператор по исследованию скважин».

При работе над курсовой работой обучающимся оказываются консультации. Формы проведения консультаций – индивидуальные, групповые, фронтальные.

Производственная практика является обязательным разделом профессионального модуля. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля ПМ.03 *Организация деятельности коллектива исполнителей* является освоение междисциплинарного курса *МДК.03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях*. Программа профессионального модуля обеспечивается учебно-методической документацией по междисциплинарному курсу модуля. Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация программы модуля обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, укомплектованным печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной

литературы по данному модулю, изданной за последние 5 лет, официальными, справочно-библиографическими и периодическими изданиями.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечиваются доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет, получают возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями и организациями

4.5 Кадровое обеспечение образовательного процесса:

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарным курсам: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профиля. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися программы модуля. Преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профиля. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, осуществляющих руководство практикой. Преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

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

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций, обеспечивающих виды деятельности по результатам освоения ПК и ОК.

Результаты (освоенные общие и профессиональные компетенции, освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1 Понимает сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	<ul style="list-style-type: none"> - аргументированность и полнота объяснения сущности и социальной значимости будущей профессии; - активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - наличие положительных отзывов по итогам практики; - участие в студенческих конференциях, конкурсах и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> - экспертная оценка решения ситуационных задач; - наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях
ОК 2 Организует собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	<ul style="list-style-type: none"> - обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - своевременность сдачи заданий, отчетов и проч. 	<ul style="list-style-type: none"> - экспертная оценка решения ситуационных задач; - наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях
ОК 3 Принимает решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	<ul style="list-style-type: none"> - адекватность и обоснованность принятия решений в стандартных и нестандартных ситуациях 	<ul style="list-style-type: none"> - экспертная оценка решения ситуационных задач; - наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях
ОК 4 Осуществляет поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и	<ul style="list-style-type: none"> - адекватность и обоснованность отбора и использования информации при решении профессиональных задач 	<ul style="list-style-type: none"> - экспертная оценка решения ситуационных задач; - наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях

Результаты (освоенные общие и профессиональные компетенции, освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
личностного развития		
ОК 5 Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	- адекватность и обоснованность отбора и использования информации при решении профессиональных задач; -рациональное применение информационных источников в ходе выполнения профессиональных задач	- экспертная оценка решения ситуационных задач; - наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях
ОК 6 Работает в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и наставниками в ходе обучения и прохождения производственной практики	- экспертная оценка решения ситуационных задач; -наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях
ОК 7 Берет на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	-проявление ответственности за работу членов команды, результат выполнения заданий	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; -результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; -результатов тестирования
ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- демонстрация навыков самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике, выполнения самостоятельных работ.
ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	- демонстрация навыков ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике, выполнения самостоятельных работ.

Результаты (освоенные общие и профессиональные компетенции, освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1 Осуществляет текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.	-демонстрация навыков, умений по планированию и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; -результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования
ПК 3.2 Обеспечивает профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.	-демонстрация навыков безопасности условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; -результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования
ПК 3.3 Контролирует выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции	-демонстрация навыков, умений производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; -результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям основной профессиональной образовательной программы (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателем самостоятельно.

К основным методам оценки, используемым в модульном обучении, основанным на компетенциях, относятся:

- сбор средств деятельности обучающихся, демонстрирующие освоение ими требуемых компетенций;
- дифференцированный зачет, комплексный экзамен (беседа, собеседование, тестирование, интервью);

- журналы/дневники, которые ведут обучающиеся;
- индивидуальные и групповые проекты;
- практические задания по демонстрации умений.

Дополнения и изменения
к рабочей учебной программе профессионального модуля ПМ.03 Организация
деятельности коллектива исполнителей
на 2022 / 2023 учебный год

В рабочую учебную программу в раздел 4 Условия реализации программы профессионального модуля вносятся следующие дополнения (изменения):

Основная литература:

1. 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. // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/>. – Текст: электронный.

2. 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. // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/>. – Текст: электронный.

3. Организация производства на предприятиях: учебное пособие для СПО / составители О. П. Смирнова. – Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2022. – 83 с. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/>. – Текст: электронный.

Дополнительная литература:

1. Колосова О. Г. Организация производственных работ в нефтегазовом комплексе: оплата труда: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. Г. Колосова. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 469 с. // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/>. – Текст: электронный.

Дополнения и изменения внес
Кренерова Илев _____ Илев _____ Самулова Н. Г.
(должность) (подпись) И.О. Фамилия

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании ПЦК ОПД и ПМ
(наименование ПЦК)

Протокол от «31» 08 2022 г. № 1.1
Председатель ПЦК Илев И.А. Пискарева
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УМР филиала ТИУ в г. Ноябрьске Муртазина Л.А. Муртазина
(наименование учреждения) (подпись)
«31» 08 2022 г.