

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ЧЕРЕМХОВСКИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМ. М.И.  
ЩАДОВА»**

**Утверждаю:**  
Директор ГБПОУ «ЧГТК  
им. М.И. Щадова»  
С.Н. Сычев  
22 июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
ПМ 03 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности**

*21.02.18 Обогащение полезных ископаемых*

Черемхово, 2022 г.

## **РАССМОТРЕНА**

Рассмотрено на  
заседании ЦК  
«Горных дисциплин»  
Протокол № 9  
«31» мая 2022 г.  
Председатель: Жук Н.А.

## **ОДОБРЕНА**

Методическим советом  
колледжа  
Протокол № 5  
от 15 июня 2022 года  
Председатель МС: Т.В. Власова

**Рабочая программа профессионального модуля ПМ 03 Организация производственной деятельности технического персонала разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.18 Обогащение полезных ископаемых**

### **Разработчики:**

1. Мармулева Алена Сергеевна – преподаватель спецдисциплин ГБПОУ «Черемховский горнотехнический колледж ИМ. М.И. Щадова»

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	4
<b>2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	6
<b>3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	7
<b>4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	15
<b>5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)</b>	18
<b>6. ТЕМАТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ</b>	26
<b>7. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПМ</b>	32

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности **21.02.18 Обогащение полезных ископаемых** (базовая подготовка), входящей в укрупненную группу специальностей **21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Организация производственной деятельности технического персонала** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. ПК 3.1. Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.
2. ПК 3.2. Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.
3. ПК 3.3. Анализировать процесс и результаты деятельности производственного подразделения.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, в программах подготовки и переподготовки специалистов горной отрасли.

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

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

#### **Базовая часть**

##### **иметь практический опыт:**

- проведения инструктажей по охране труда для рабочих;
- ведения учетной документации по охране труда и промышленной безопасности;
- составления предложений и представлений о материальных поощрениях и взысканиях персонала;
- составления предложений о моральном поощрении персонала;
- управления конфликтными ситуациями в коллективе;
- определения технико-экономических показателей деятельности производственного подразделения;
- анализа затрат по производственному подразделению;
- контроля обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты;
- оценки несчастных случаев и производственного травматизма;
- оценки трудовой дисциплины и трудового участия персонала в производственной деятельности подразделения;

##### **уметь:**

- при проведении инструктажей сопоставлять несчастные случаи в родственных организациях с возможными ситуациями на данном участке;
- анализировать и доводить до подчиненных возможные места и причины возникновения опасных производственных ситуаций;

- анализировать уровень травматизма в производственном подразделении;
- строить и анализировать свою речь, владеть культурой речи;
- заинтересовать слушателей в процессе обучения;
- оценивать мотивационные потребности персонала;
- организовывать мероприятия по здоровьесбережению трудящихся, соревнования по профессии;
- владеть приемами морального стимулирования персонала;
- владеть приемами управления конфликтными ситуациями;
- оценивать уровень технико-экономических показателей работы подразделения;
- определять нормы выработки для персонала участка;
- определять факторы, влияющие на производительность труда, затраты и себестоимость по подразделению;
- оценивать состояние охраны труда и промышленной безопасности;
- определять потребность в рабочих кадрах и оценивать состояние трудовой дисциплины по подразделению;
- оценивать уровень квалификации персонала;

**знать:**

- виды инструктажей;
- инструкции по охране труда и промышленной безопасности;
- должностные инструкции;
- правила внутреннего распорядка организации;
- основные положения Трудового кодекса Российской Федерации;
- систему оплаты труда;
- мотивацию труда, управление конфликтами, этику делового общения;
- факторы, влияющие на психологический климат в коллективе;
- психологические аспекты управления коллективом;
- принципы делового общения в коллективе;
- основные сведения об экономическом анализе;
- этапы проведения анализа;
- способы сбора и обработки информации;
- формы представления результатов анализа;
- программное обеспечение для автоматизированной обработки данных и создания информационной базы.

**Вариативная часть:**

**знать:**

- систему управления трудовыми ресурсами горного предприятия;
- методы и формы обучения персонала;
- способы управления конфликтами и борьбы со стрессом.

**уметь:**

- принимать самостоятельные решения по вопросам совершенствования организации управленческой работы;
- осуществлять контроль за деятельностью персонала;

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

всего – **429** часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **357** часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **238** часов;  
самостоятельной работы обучающегося – **119** часов;  
производственной (по профилю специальности) практики – **72** часов.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

### Базовая часть

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.
ПК 2.	Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.
ПК 3.	Анализировать процесс и результаты деятельности производственного подразделения.
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 (подчиненных), 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.

### 3.1. 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. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 3.2	Раздел 1. Организация работы по управлению персоналом	120	80	24	-	40	-	-	-
ПК 3.3	Раздел 2. Планирование и анализ деятельности горного предприятия	237	158	46	30	79	25	-	-
ПК 3.1	Раздел 3 Обеспечение правил и норм охраны труда и техники безопасности								
	Производственная практика (по профилю специальности)	72							72
	<b>Всего:</b>	<b>429</b>	<b>238</b>	70	30	<b>119</b>	25	-	<b>72</b>



### 3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
Раздел 1. Организация работы по управлению персоналом		120		
МДК 1. Организация и управление производственным подразделением		120		
Тема 1.1 Управление организацией, система взаимодействия производственных подразделений				
1.1.1 Управление персоналом в современных социально-экономических условиях.	<b>Содержание</b>			30
	1	Управление персоналом в современных социально-экономических условиях. <b>Самостоятельная работа № 1 О1 с. 5-22</b>	2	
	2	Структура управления организацией, система взаимодействия производственных подразделений. <b>Самостоятельная работа № 1 О1 с. 27-36</b>	2	3
	3	Мотивация и оплата труда персонала на горных предприятиях. Приемы мотивации труда. <b>Самостоятельная работа № 1 О1 с. 121-149</b>	2	
	4	Требования отраслевых нормативных документов к уровню квалификации	2	

		персонала организации.		
	5	Содержание должностных инструкций и производственных инструкций рабочих кадров участка.	2	
	6	Требования к оформлению, утверждению и согласованию инструкций по охране труда для персонала производственного участка.	2	
	7	<b>Практическая работа № 1</b> Решение ситуационных задач планирования деятельности подразделения	2	
	8	<b>Практическая работа № 2</b> Построение организационной структуры предприятия	2	
	9	<b>Практическая работа № 3</b> Выбор вариантов управленческих решений в конкретных ситуациях	2	
	10	Закономерности общения, пути социальной адаптации личности.	2	
	11	Правила внутреннего распорядка организации.	2	
	12	Правовое обеспечение управления персоналом. Основные положения Трудового кодекса Российской Федерации.	2	3
	13	Мотивация и оплата труда персонала обогатительных фабрик. Система оплаты труда.	2	3
	14	<b>Практическая работа № 4</b> Оценка мотивационных потребностей персонала.	2	
	15	<b>Практическая работа № 5</b> Разработка приемов морального стимулирования персонала.	2	
	<b>Самостоятельная работа № 1</b> Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)		<b>6</b>	
	<b>Самостоятельная работа № 2</b> Реферат		12	
	<b>Содержание</b>		<b>8</b>	
<b>Тема 1.2</b> Определение психологического состояния персонала	16	Психологические аспекты управления коллективом	2	3
	17	Управление конфликтами.	2	3
	18	Этика и принципы делового общения в коллективе.	2	3
	19	Факторы, влияющие на психологический климат в коллективе.	2	3

	<b>Практические занятия</b>		<b>4</b>		
	20	<b>Практическая работа № 6</b> Управление конфликтными ситуациями	2		
	21	<b>Практическая работа № 7</b> Оценка адекватности поведения персонала.	2		
	<b>Самостоятельная работа № 3 Реферат</b>		12		
<b>Тема 1.3</b> Оценка состояния охраны труда и промышленной безопасности	<b>Содержание</b>		<b>28</b>		
	22	Характеристика производственных процессов, специфика и особенности труда на обогатительных фабриках.	2	3	
	23	Должностные инструкции по охране труда и промышленной безопасности. Виды инструктажей.	2	3	
	24	Правовые и организационные основы управления охраной труда.	2	3	
	25	Организационно-профилактические мероприятия по охране труда.	2	3	
	26	Профилактика возникновения аварийных ситуаций на обогатительных фабриках.	2	3	
	27	Мероприятия по соблюдению пылегазового режима в помещениях фабрики.	2	3	
	28	Контроль за соблюдением пылегазового режима.	2	3	
	29	Порядок и организация работ при возникновении аварий.	2	3	
	30	Производственный травматизм: основные положения и понятия.	2	3	
	31	Причины производственного травматизма на фабриках.	2	3	
	32	Производственная санитария и профилактика профессиональной заболеваемости.	2	3	
	33	Освещенность рабочих мест и цветовые решения интерьеров помещений фабрик.	2	3	
	34	Экономика охраны труда.	2	3	
	35	Контрольная работа	2		
		<b>Самостоятельная работа № 4 Презентация</b>		<b>10</b>	
		<b>Практические занятия</b>		<b>10</b>	
		36	<b>Практическая работа № 8</b> Оценка состояния охраны труда и промышленной безопасности.	2	
	37	<b>Практическая работа № 9</b> Проведение инструктажей с сопоставлением несчастных случаев в родственных организациях с возможными	2		

		ситуациями на данном участке.		
	38	<b>Практическая работа № 10</b> Анализ возможных причин возникновения опасных производственных ситуаций.	2	
	39	<b>Практическая работа № 11</b> Анализ уровня травматизма в производственном подразделении.	2	
	40	<b>Практическая работа № 12</b> Разработка мероприятий по здоровью сбережению трудящихся.	2	
<b>Самостоятельная работа при изучении раздела 1 ПМ.03:</b>			<b>40</b>	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Самостоятельная работа с учебной и специальной экономической литературой, другими источниками информации. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов. Доработка и оформление практических работ, начатых в аудитории. Подготовка презентаций и написание рефератов.				
<b>Раздел 2. Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b>			<b>237</b>	
<b>МДК 1. Организация и управление производственным подразделением</b>			<b>237</b>	
<b>Тема 2.1</b> Определение технико-экономических показателей деятельности производственного подразделения	<b>Содержание</b>		<b>22</b>	
	41	Показатели по производству продукции: натуральные и стоимостные.	2	3
	42	Производственная мощность, порядок ее расчета. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 109-114</b>	2	3
	43	Технико-экономические показатели использования обогатительного оборудования. Основные фонды обогатительных фабрик. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 145-147</b>	2	3
	44	Амортизация основных производственных фондов. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 164-196</b>	2	3

45	Показатели и эффективность использования основных производственных фондов. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 197-211</b>	2	3
46	Капитальное строительство. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 212-220</b>	2	3
47	Оборотные средства обогатительных фабрик. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 228-230</b>	2	3
48	Кругооборот оборотных средств и показатели их использования. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 250-257</b>	2	3
49	Формы и системы оплаты труда. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 312-341</b>	2	3
50	Нормы и нормативы, их классификация и порядок расчета. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 307-311</b>	2	3
51	Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику. <b>Самостоятельная работа № 5 ОЗ с. 502-518</b>	2	3
<b>Самостоятельная работа № 5</b> Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)		<b>10</b>	
<b>Самостоятельная работа № 6 Реферат</b>		<b>12</b>	
<b>Практические занятия</b>		<b>12</b>	
52	<b>Практическая работа № 13</b> Показатели и эффективность использования основных средств.	2	
53	<b>Практическая работа № 14</b> Показатели оборачиваемости оборотных средств.	2	
54	<b>Практическая работа № 15</b> Расчет норм выработки для персонала участка.	2	
55	<b>Практическая работа № 16</b> Составление первичных документов по учёту рабочего времени, заработной платы.	2	
56	<b>Практическая работа № 17</b> Заработная плата.	2	

	57	<b>Практическая работа № 18</b> Бригадная форма организации труда.	2	
<b>Тема 2.2</b> Влияние факторов на себестоимость работ по участку	<b>Содержание</b>		<b>10</b>	
	58	Классификация и группировка затрат, составляющих себестоимость продукции <b>Самостоятельная работа № 7 ОЗ с. 345-350</b>	2	3
	59	Основные документы, определяющие структуру себестоимости. Смета затрат. <b>Самостоятельная работа № 7 ОЗ с. 350-351</b>	2	3
	60	Планирование себестоимости продукции по производственному подразделению. Факторы, влияющие на себестоимость продукции. <b>Самостоятельная работа № 7 ОЗ с. 351-368</b>	2	3
	61	Пути снижения себестоимости продукции <b>Самостоятельная работа № 7 ОЗ с. 368-378</b>	2	3
	62	Ценовая политика предприятия. <b>Самостоятельная работа № 7 ОЗ с. 393-395</b>	2	3
	<b>Самостоятельная работа № 7</b> Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)		<b>5</b>	
	<b>Практические занятия</b>		<b>8</b>	
	63	<b>Практическая работа № 19</b> Определение факторов, влияющих на себестоимость работ по подразделению.	2	
	64	<b>Практическая работа № 20</b> Смета затрат.	2	
	65	<b>Практическая работа № 21</b> Калькуляция себестоимости	2	
66	<b>Практическая работа № 22</b> Ценообразование.	2		
<b>Тема 2.3</b> Влияние факторов на производительность труда по участку	<b>Содержание</b>		<b>10</b>	
	67	Показатели производительности труда <b>Самостоятельная работа № 8 ОЗ с. 295-307</b>	2	3
	68	Факторы, влияющие на уровень производительности труда на обогатительной фабрике. <b>Самостоятельная работа № 8 ОЗ с. 417-419</b>	2	3

	69	Снижение трудоемкости работ. <b>Самостоятельная работа № 8 ОЗ с. 419-422</b>	2	3	
	70	Прибыль предприятия. <b>Самостоятельная работа № 8 ОЗ с. 422-427</b>	2	3	
	71	Рентабельность работы предприятия. <b>Самостоятельная работа № 8 ОЗ с. 427-432</b>	2	3	
	<b>Самостоятельная работа № 8</b> Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)		<b>5</b>		
	<b>Практические занятия</b>		<b>6</b>		
	72	<b>Практическая работа № 23</b> Определение факторов, влияющих на производительность труда.	2		
	73	<b>Практическая работа № 24</b> Прибыль предприятия.	2		
	74	<b>Практическая работа № 25</b> Расчет рентабельности.	2		
	<b>Содержание</b>		<b>16</b>		
Тема 2.4 Организация планирования горного производства	75	Планирование деятельности обогатительной фабрики.	2	3	
	76	Содержание плана развития обогатительной фабрики.	2	3	
	77	Бизнес – план – основа создания предприятия.	2	3	
	78	Планирование производства и реализации продукции.	2	3	
	79	Планирование труда и заработной платы.	2	3	
	80	Планирование себестоимости продукции, прибыли и рентабельности.	2	3	
	81	План текущего и капитального ремонта основных фондов.	2	3	
	82	Финансовый план.	2	3	
		<b>Самостоятельная работа № 9 Презентация</b>		<b>10</b>	3
		<b>Практические занятия</b>		<b>10</b>	
		83	<b>Практическая работа № 26</b> Планирование переработки полезного ископаемого	2	
		84	<b>Практическая работа № 27</b> Планирование труда и заработной платы	2	
		85	<b>Практическая работа № 28</b> Бизнес - планирование	2	
	86	<b>Практическая работа № 29</b> Планирование себестоимости.	2		
	87	<b>Практическая работа № 30</b> Бюджет предприятия.	2		

<b>Тема 2.5</b> Экономический анализ	<b>Содержание</b>		<b>20</b>	
	88	Основные сведения об экономическом анализе.	2	3
	89	Этапы проведения анализа.	2	3
	90	Способы сбора и обработки информации	2	3
	91	Формы представления результатов анализа.	2	3
	92	Учет и отчетность предприятия.	2	3
	93	Анализ производственно-хозяйственной и финансовой деятельности предприятия.	2	3
	94	Налогообложение промышленных предприятий.	2	3
	95	Финансы промышленных предприятий.	2	3
	96	Оценка экономической эффективности реализации инвестиционных проектов.	2	3
	97	Экономические показатели, рекомендуемые для оценки эффективности инвестиционных проектов.	2	3
	<b>Самостоятельная работа № 10 Реферат</b>		<b>12</b>	
	<b>Практические занятия</b>		<b>10</b>	
98	<b>Практическая работа №31</b> Анализ выполнения производственной программы	2		
99	<b>Практическая работа № 32</b> Анализ себестоимости продуктов обогащения.	2		
100	<b>Практическая работа № 33</b> Анализ прибыли, рентабельности.	2		
101	<b>Практическая работа № 34</b> Анализ трудовых показателей и производительности труда.	2		
102	<b>Практическая работа № 35</b> Анализ финансового состояния предприятия	2		
<b>Тема 2.6</b> Автоматизированная обработка данных	<b>Содержание</b>		<b>4</b>	
	103	Программное обеспечение для автоматизированной обработки данных и создания информационной базы.	2	3
	104	Контрольная работа	2	
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка по курсовой работе</b>		<b>30</b>		
<b>Курсовая работа</b>	105	Организация производства на обогатительных фабриках. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	



	106	Охрана труда и техника безопасности. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	107	Планирование объемов работ. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	108	Расчет капитальных затрат. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	109	Расчет материальных затрат. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	110	Расчет материальных затрат. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	111	Списочный и явочный состав работающих. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	112	Расходы на оплату труда. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	113	Расходы на оплату труда. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	114	Отчисления на социальные нужды. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	115	Расчет затрат на электроэнергию. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	116	Расчет амортизационных отчислений. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	117	Прочие расходы. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	118	Калькуляция себестоимости одной тонны полезного ископаемого. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
	119	Расчет приведенных затрат. <b>Самостоятельная работа № 11</b>	2	
		<b>Самостоятельная работа № 11</b> Доработка и оформление разделов курсовой работы, начатых в аудитории.	<b>25</b>	
<b>Самостоятельная работа при изучении раздела 2 ПМ 03.</b>			<b>79</b>	

Самостоятельная работа с учебной и специальной экономической литературой, другими источниками информации. Выполнение курсовой работы.		
<b>Тематика курсовых работ:</b> 1. «Расчет экономической эффективности технологической схемы обогащения» (в разрезе вариантов).		
<b>Производственная (по профилю специальности) практика</b> <b>Виды работ:</b> Проведение инструктажей по охране труда для рабочих. Ведение учетной документации по охране труда и промышленной безопасности. Составление предложений и представлений о материальных поощрениях и взысканиях персонала. Составление предложений о моральном поощрении персонала. Управление конфликтными ситуациями в коллективе. Определение технико-экономических показателей деятельности производственного подразделения. Анализ затрат по производственному подразделению. Контроль обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты. Оценка несчастных случаев и производственного травматизма. Оценка трудовой дисциплины и трудового участия персонала в производственной деятельности подразделения.	<b>72</b>	
<b>Всего:</b>	<b>429</b>	

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета управления персоналом.

**Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета управления персоналом:**

- комплект учебно-методической документации;

**Технические средства обучения:**

✓ автоматизированное рабочее место преподавателя;

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную (по профилю специальности) практику.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест: доска, проектор (переносной).

### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

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

**Основные источники:**

1. Зайцева, Т.В., Управление персоналом: учебник. / Т.В. Зайцева Т.В., А.Т. Зуб. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА – М, 2009.
2. Даниленко, Н.Н., Управление персоналом организации: учебное пособие/ М.А. Винокуров, Т.Г. Озерниковой. - Иркутск: Изд-во БГУЭП, 2001.
3. Моссаковский Я.В., Экономика горной промышленности, Издательство Московского горного университета, 2006 г.
4. Квагинидзе В.С., Корецкая Н.А. Безопасность труда на обогатительных фабриках севера, Издательство Московского горного университета, 2005 г.
5. Голик А.С., Зубарева В.А., Огурецкий В.А., Поляк Л.М. Охрана труда на предприятиях угольной промышленности, Издательство «Горная книга», 2009.
6. Велесевич В.И., Лихтерман С.С., Ревазов М.А. Планирование на горном предприятии, Издательство «Горная книга», 2005 г.
7. Галиев Ж.К., Экономика предприятия. Общий курс с примерами из горной промышленности, Издательство «Горная книга», 2009 г.

**Дополнительные источники:**

1. Васильева, Л.С., Петровская М.В. Финансовый анализ: учебник./Л.А. Васильева, М.В. Петровская. - М.: КНОРУС, 2010.

### **Интернет – ресурсы:**

1. Охрана труда. Нормативные документы по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.znakcomplect.ru/doc/>, свободный. — Загл. с экрана.

2. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://window.edu.ru/window>, свободный. — Загл. с экрана.

3. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter>, свободный. — Загл. с экрана.

4. Рос Кодекс. Кодексы и Законы РФ 2010 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.roskodeks.ru>, свободный. — Загл. с экрана.

5. Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [http://www.gaudeamus.omskcity.com/my\\_PDF\\_library.html](http://www.gaudeamus.omskcity.com/my_PDF_library.html), свободный. — Загл. с экрана.

6. Экономико–правовая библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.vuzlib.net>, свободный. — Загл. с экрана.

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

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– грамотное проведение инструктажей по охране труда для рабочих;</li> <li>– ведение учетной документации по охране труда и промышленной безопасности;</li> <li>– при проведении инструктажей сопоставлять несчастные случаи в родственных организациях с возможными ситуациями на данном участке;</li> <li>– умение анализировать и доводить до подчиненных возможные места и причины возникновения опасных производственных ситуаций;</li> <li>– умение анализировать уровень травматизма в производственном подразделении;               <ul style="list-style-type: none"> <li>– правильная организация мероприятий по здоровьесбережению трудящихся, соревнования по профессии;</li> <li>– грамотное оценивание состояния охраны труда и промышленной безопасности.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка результатов выполнения практических работ;</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> </ul>
Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– грамотное составление предложений и представлений о поощрениях и взысканиях персонала;</li> <li>– умение оценивать мотивационные потребности персонала;</li> <li>– владеть приемами морального стимулирования персонала;</li> <li>– владеть приемами управления конфликтными ситуациями.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка результатов выполнения практических работ;</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> </ul>
Анализировать процесс и результаты деятельности производственного подразделения.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– точность определения технико-экономических показателей работы подразделения;</li> <li>– определение нормы выработки для персонала участка;</li> <li>– правильное определение факторов, влияющих на производительность труда, затраты и себестоимость по подразделению;</li> <li>– точность определения потребности в рабочих кадрах и оценка состояния</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка результатов выполнения практических работ;</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и защиты курсового</li> </ul>

	<p>трудовой дисциплины по подразделению;</p> <p>– умение оценивать уровень квалификации персонала;</p>	проекта (работы);
--	--	-------------------

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

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Активность, инициативность студента в процессе освоения программы модуля;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</li> <li>- наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;</li> </ul>
	Эффективность и качество выполнения самостоятельной работы;	
	Участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах и т.п.	
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Адекватный выбор методов и способов решения профессиональных задач;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</li> <li>- наличие положительных отзывов</li> </ul>
	Точность подбора критериев и показателей оценки эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	

		по результатам производственной практики;
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Обоснованность принятия решения в стандартных и нестандартных профессиональных задачах.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</li> <li>- наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;</li> </ul>
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Скорость, техничность и результативность поиска информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</li> <li>- наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;</li> </ul>
	Адекватность использования различных источников, включая электронные	
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Результативность поиска информации с помощью информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</li> <li>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</li> <li>- оценка выполнения и</li> </ul>

		защиты курсового проекта (работы);  - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;
Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Ясность и аргументированность изложения собственного мнения;	- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,
	Правильность выбора стратегии поведения при организации работы в команде;	- выполнения работ в период прохождения производственной практики;
	Результативность взаимодействия с коллегами, руководством, потребителями.	- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);  - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Адекватность самоанализа собственной деятельности и деятельности членов команды;	- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,
	Верность выбора способов коррекции результатов собственной деятельности и деятельности членов команды.	- выполнения работ в период прохождения производственной практики;  - оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);  - наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;
Самостоятельно определять задачи профессионального и	Результативность самостоятельной работы при изучении профессионального модуля; внеаудиторной	- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,



<p>личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p>	<p>Самостоятельность и аргументированность выбора способов самообразования и повышения квалификации;</p>	<p>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</p>
	<p>Адекватность поставленных задач профессионального и личностного развития собственным возможностям и способностям.</p>	<p>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</p> <p>- наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;</p>
<p>Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>Систематическое изучение нормативных источников, периодических изданий, электронных ресурсов в области профессиональной деятельности</p>	<p>- оценка преподавателем результатов выполнения практических заданий,</p> <p>- выполнения работ в период прохождения производственной практики;</p> <p>- оценка выполнения и защиты курсового проекта (работы);</p> <p>- наличие положительных отзывов по результатам производственной практики;</p>

## ТЕМАТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Раздел программы Тема	Тематика самостоятельной работы	Кол – во часов
<p><b>Раздел 1.</b> <b>Организация работы по управлению персоналом</b> Тема 1.1 Управление организацией, система взаимодействия производственных подразделений</p>	<p><b>Работа с учебной литературой:</b>  <b>О1</b> Зайцева, Т.В., Управление персоналом: учебник. / Т.В. Зайцева Т.В., А.Т. Зуб.- М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА – М, 2009.  <i>Проработка учебной литературы (с.5-22), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Сформулируйте определение науки по управлению персоналом.</i></li> <li>2. <i>Перечислите основные этапы развития науки управления персоналом.</i></li> <li>3. <i>Что такое управление человеческими ресурсами.</i></li> <li>4. <i>Дайте определение человеческому капиталу.</i></li> <li>5. <i>Перечислите внешние и внутренние факторы, влияющие на управление персоналом.</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы(27-36), подготовка схемы и ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.<i>Назовите ключевые принципы построения структуры эффективной организации.</i></li> <li>2. <i>Перечислите стадии анализа и конструирования рабочего места.</i></li> <li>3. <i>Составьте схему взаимодействия исполнителя на рабочем месте.</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы (с.121-149), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Приведите аргументы, подтверждающие, что необходимо постоянно уделять внимание, проблемам мотивации персонала.</i></li> <li>2. <i>Опишите главные различия между теорией А. Маслоу и К. Алдерфера.</i></li> </ol>	<p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">2</p>
<p><b>Раздел 1.</b> <b>Организация работы по управлению персоналом</b> Тема 1.1 Управление организацией, система взаимодействия производственных подразделений</p>	<p><b>Подготовка реферата по одной из предложенных тем</b>  <b>Темы рефератов:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Мотиваций и оплата труда персонала обогатительных фабрик.</i></li> <li>2. <i>Организация труда и ее совершенствование.</i></li> <li>3. <i>Планирование персонала.</i></li> <li>4. <i>Управление персоналом в современных социально-экономических условиях.</i></li> </ol>	<p style="text-align: center;">12</p>



	<p>Проработка учебной литературы (с.212-220), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите способы капитального строительства.</li> <li>2. Через что осуществляется частичное воспроизводство основных фондов.</li> </ol>	1
	<p>Проработка учебной литературы (с.228-230), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. На сколько частей подразделяются оборотные производственные фонды предприятия.</li> <li>2. Продолжите фразу «Для оборотных средств характерно,.....»</li> </ol>	1
	<p>Проработка учебной литературы (с.250-257), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Начертите схему кругооборота оборотных средств.</li> </ol>	1
	<p>Проработка учебной литературы (с.312-341), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите чем отличается «номинальная зарплата» от «реальной зарплаты».</li> <li>2. Дайте определение терминам «прожиточный уровень» и «потребительская корзина».</li> </ol>	1
	<p>Проработка учебной литературы (с.307-311), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите методы нормирования труда.</li> <li>2. Какие задачи позволяет решить нормирование труда в практической деятельности.</li> </ol>	1
	<p>Проработка учебной литературы (с.502-518), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Чем оценивается эффективность применения новой горной техники.</li> <li>2. Что является необходимым условием эффективной деятельности горного предприятия.</li> </ol>	1
<p><b>Раздел 2.</b>  <b>Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b>  Тема 2.1 Определение технико-</p>	<p><b>Подготовка реферата по одной из предложенных тем</b>  <b>Темы рефератов:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Производственная мощность предприятия.</li> <li>2. Основные фонды обогатительной фабрики.</li> <li>3. Оборотные средства обогатительной фабрики.</li> <li>4. Формы и системы оплаты труда.</li> </ol>	12

экономических показателей деятельности производственного подразделения		
<p><b>Раздел 2. Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b> Тема 2.2 Влияние факторов на себестоимость работ по участку</p>	<p><b>Работа с учебной литературой:</b> <b>ОЗ</b> Моссаковский Я.В., Экономика горной промышленности, Издательство Московского горного университета, 2006 г. <i>Проработка учебной литературы (с.345-350), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Перечислите что относится к затратам живого труда и затратам прошлого труда.</i></li> <li>2. <i>Перечислите операционные, внереализационные и чрезвычайные расходы.</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы (с.350-351), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Дать определение «средневзвешенная величина полной себестоимости», «среднеотраслевая себестоимость».</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы (с.351-368), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Начертите график изменения издержек производства при изменении объема производства в единицу времени.</i></li> <li>2. <i>Составьте блок-схему расчета нормативных величин косвенных затрат.</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы (с.368-378), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Представьте структуру себестоимости добычи полезных ископаемых.</i></li> <li>2. <i>Перечислите основные факторы снижения себестоимости продукции.</i></li> </ol> <p><i>Проработка учебной литературы (с.393-395), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Перечислите особенности ценообразования на продукцию предприятий горнодобывающих отраслей.</i></li> </ol>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
<p><b>Раздел 2. Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b> Тема 2.3 Влияние</p>	<p><b>Работа с учебной литературой:</b> <b>ОЗ</b> Моссаковский Я.В., Экономика горной промышленности, Издательство Московского горного университета, 2006 г. <i>Проработка учебной литературы (с.295-307), подготовка ответа на контрольные вопросы в</i></p>	<p>1</p>

<p>факторов на производительность труда по участку</p>	<p>рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дать определение понятию «производительность общественного труда» и понятию «производительность живого труда».</li> <li>2. Чем измеряются затраты труда на производство какой-либо продукции?</li> </ol> <p>Проработка учебной литературы (с.417-419), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что учитывается в составе валовой стоимости произведенной продукции.</li> <li>2. Для чего используется показатель стоимости произведенной валовой продукции.</li> </ol> <p>Проработка учебной литературы (с.419-422), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите отличия товарной стоимости произведенной продукции от стоимости реализованной продукции.</li> <li>2. Опишите методику расчета стоимости валовой, товарной и реализованной продукции.</li> </ol> <p>Проработка учебной литературы (с.422-427), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Что является основным показателем уровня эффективности хозяйствования, финансовым источником роста и совершенствования производства.</li> <li>2. Составьте схему формирования прибыли предприятия.</li> </ol> <p>Проработка учебной литературы (с.427-432), подготовка ответа на контрольные вопросы в рабочей тетради:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перечислите показатели оценки рентабельности работы предприятия.</li> <li>2. От чего зависит уровень рентабельности работы предприятия.</li> <li>3. Что влияет положительно на повышение уровня рентабельности.</li> </ol>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
<p><b>Раздел 2.</b> <b>Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b> Тема 2.4 Организация планирования горного производства</p>	<p><b>Подготовка презентации по одной из предложенных тем</b> <b>Темы презентации:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. План развития предприятия.</li> <li>2. Бизнес-планирование – основа создания предприятия.</li> <li>3. Планирование производства и реализации продукции.</li> <li>4. Планирование труда и заработной платы.</li> </ol>	<p>10</p>

	<p>5. Планирование себестоимости продукции.</p> <p>6. План текущего и капитального ремонта основных фондов.</p>	
<p><b>Раздел 2.</b>  <b>Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b>          Тема 2.5          Экономический анализ</p>	<p><b>Подготовка реферата по одной из предложенных тем</b>  <b>Темы реферата:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учет и отчетность горных предприятия.</li> <li>2. Налогообложение горных предприятий.</li> <li>3. Финансы горных предприятий.</li> <li>4. Оценка экономической эффективности реализации инвестиционных проектов горных предприятий.</li> <li>5. Экономическая оценка реализации организационно-технических мероприятий по совершенствованию горного производства.</li> </ol>	12
<p><b>Раздел 2.</b>  <b>Планирование и анализ деятельности горного предприятия</b></p>	<p><b>Курсовая работа</b>          Доработка и оформление разделов курсовой работы, начатых в аудитории.</p>	25
<b>Итого</b>		<b>119</b>

**ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ  
ПРОГРАММУ ПМ**

<b>№ изменения, дата внесения, № страницы с изменением</b>	
<b>Было</b>	<b>Стало</b>
<b>Основание:</b>          <b>Подпись лица, внесшего изменения</b>	