

Менеджмент горного производства рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Производственного и финансового менеджмента**

Учебный план s210504_24_SHPS21.plx
Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО

Квалификация **Горный инженер (специалист)**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	0	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		
аудиторные занятия	0	
самостоятельная работа	0	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	10 (5.2)		Итого	
Неделя	16 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	14	14	14
Практические	28	28	28	28
Иные виды контактной работы	5,35	5,35	5,35	5,35
В том числе инт.	2	2	2	2
Итого ауд.	47,35	47,35	47,35	47,35
Контактная работа	47,35	47,35	47,35	47,35
Сам. работа	33,65	24,65	33,65	24,65
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	108	99	108	99

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Цель дисциплины «Менеджмент горного производства» – формирование у обучающихся теоретических знаний в области экономики и менеджмента горного производства, а также развитие практических навыков самостоятельного выполнения основных технико-экономических расчетов при решении конкретных вопросов организации и управления горным производством, необходимых для успешной деятельности специалиста в условиях рыночной экономики.
1.2	Задачи дисциплины:
1.3	Формирование представления о роли и месте горного производства в народном хозяйстве;
1.4	Освоение особенностей построения и функционирования горных предприятий, принципов и условий эффективного менеджмента;
1.5	Формирование необходимых теоретических знаний в вопросах организации производства, планирования, управления предприятием, его развития, инновационной, инвестиционной и аналитической деятельности;
1.6	Получение представления об основах экономики и менеджмента горного производства – его материальной базе, персонале, об основных экономических категориях – производительности труда, себестоимости, прибыли, рентабельности, цене, кредитах, налогах и др.;
1.7	Изучение форм и методов эффективного использования всех видов ресурсов предприятия;
1.8	Выполнение анализа управленческих проблем и выработка эффективных решений в условиях неопределенности информации и экстремальных производственных условиях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.Б
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Экономика
2.1.2	Экономика горного предприятия
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОК-4: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	
Знать:	
Уровень 1	основные экономические проблемы и процессы развития предприятий в условиях рыночной (смешанной) экономики
Уровень 2	основные направления и условия экономического развития России, закономерности и особенности деятельности предприятий горного комплекса в условиях рыночной (смешанной) экономики
Уметь:	
Уровень 1	анализировать экономические проблемы и процессы протекающие в регионах организации производства
Уровень 2	использовать в профессиональной и общественной деятельности основы организации производства, предпринимательства, хозяйственной, экономической и социальной деятельности, оценивать состояние рынка труда.
Владеть:	
Уровень 1	основными законами экономического развития общества в условиях рыночной экономики
Уровень 2	навыками сравнительного анализа экономической теории и практики, навыками экономического обоснования выпускной квалификационной работы.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Базовые понятия, содержание основных категорий менеджмента горного производства;
3.1.2	Основные законодательные и нормативные документы, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность и взаимоотношения хозяйствующих субъектов;
3.1.3	Особенности экономической и управленческой деятельности горных предприятий;
3.1.4	Особенности экономической и управленческой деятельности горных предприятий;
3.1.5	Основы расчета и анализа показателей оценки эффективности использования основных элементов (предметов, средств труда, рабочей силы и т.д.) в области экономики предприятия, а также показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
3.1.6	Пути совершенствования системы управления горным предприятием.

3.2	Уметь:
3.2.1	Оперировать основными понятиями сферы экономики и менеджмента горного производства;
3.2.2	Ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность горных предприятий;
3.2.3	Осуществлять поиск, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных задач, из различных источников общенаучной, учебной и специальной информации, представлять полученную информацию в наглядном виде (в виде таблиц, графиков);
3.2.4	Оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию, анализировать результаты расчетов и на их основе осуществлять выбор экономически предпочтительных организационно-управленческих решений;
3.2.5	Использовать информационные и компьютерные технологии для решения поставленных задач;
3.2.6	Самостоятельно и творчески использовать теоретические и практические знания в процессе последующего обучения и предстоящей профессиональной деятельности;
3.3	Владеть:
3.3.1	Специальной экономической терминологией, математическими, статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач;
3.3.2	Навыками работы с законодательными, инструктивными, нормативными документами и специальной литературой по вопросам инвестиционной, инновационной и предпринимательской деятельности на горных предприятиях;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Минерально-сырьевой комплекс как инструмент перехода на новый технологический уклад Понятие о природных ресурсах. Минерально-сырьевые ресурсы. Ресурсы и запасы полезных ископаемых. Минерально-сырьевая база.						
1.1	Тема 1. Минерально-сырьевой комплекс как инструмент перехода на новый технологический уклад Тема 2. Предприятие как особая форма организации производства. Горное производство и горные предприятия. Специфика горного производства Тема 3. Продукция горных предприятий /Лек/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
1.2	Роль и место горного производства в системе народного хозяйства /Пр/	10	3	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
1.3	Роль и место горного производства в системе народного хозяйства /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 2. Понятийный аппарат, принципы, функции, методы управления на горных предприятиях						
2.1	Понятийный аппарат, принципы, функции, методы управления на горных предприятиях /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	

2.2	Понятийный аппарат, принципы, функции, методы управления на горных предприятиях /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
2.3	Понятийный аппарат, принципы, функции, методы управления на горных предприятиях /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
Раздел 3. Структура производства и управление горным предприятием							
3.1	Структура производства и управление горным предприятием /Лек/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
3.2	Структура производства и управление горным предприятием /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
3.3	Структура производства и управление горным предприятием /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
Раздел 4. Прогрессивные формы организации горного производства							
4.1	Прогрессивные формы организации горного производства /Лек/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
4.2	Прогрессивные формы организации горного производства /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	1	
4.3	Прогрессивные формы организации горного производства /Ср/	10	4	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
Раздел 5. Основные фонды, их роль в повышении эффективности горного производства							
5.1	Основные фонды, их роль в повышении эффективности горного производства /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	

5.2	Основные фонды, их роль в повышении эффективности горного производства /Пр/	10	4	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
5.3	Основные фонды, их роль в повышении эффективности горного производства /Ср/	10	4	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 6. Анализ использования материальных ресурсов предприятия						
6.1	Анализ использования материальных ресурсов предприятия /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
6.2	Анализ использования материальных ресурсов предприятия /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
6.3	Анализ использования материальных ресурсов предприятия /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 7. Управление персоналом горного предприятия: обеспечение, оптимальное его использование						
7.1	Управление персоналом горного предприятия: обеспечение, оптимальное его использование /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
7.2	Управление персоналом горного предприятия: обеспечение, оптимальное его использование /Пр/	10	4	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
7.3	Управление персоналом горного предприятия: обеспечение, оптимальное его использование /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 8. Экономические характеристики горного производства						
8.1	Тема 10. Экономические характеристики горного производства Тема 11. Специфика ценообразования на продукцию горных предприятий Тема 12. Результаты производственно-хозяйственной деятельности горных предприятий /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	

8.2	Производственное потребление ресурсов /Пр/	10	3	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	1	
8.3	Производственное потребление ресурсов /Ср/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 9. Виды, методы разработки и принципы принятия управленческих решений						
9.1	Виды, методы разработки и принципы принятия управленческих решений /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
9.2	Виды, методы разработки и принципы принятия управленческих решений /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
9.3	Виды, методы разработки и принципы принятия управленческих решений /Ср/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 10. Процесс разработки управленческого решения.						
10.1	Процесс разработки управленческого решения. /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
10.2	Процесс разработки управленческого решения. /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
10.3	Процесс разработки управленческого решения. /Ср/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
	Раздел 11. Экономическое обоснование инженерных решений.						
11.1	Экономическое обоснование инженерных решений. /Лек/	10	1	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	

11.2	Экономическое обоснование инженерных решений /Пр/	10	2	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
11.3	Экономическое обоснование инженерных решений /Ср/	10	2,65	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	
11.4	Экзамен/Экзамен/ /ИВКР/	10	5,35	ОК-4	Л1.2 Л1.4 Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.3 Л2.2Л3.3 Л3.1 Л3.2	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

1. Понятие о макро– и микроэкономике. Основные мотивационные факторы развития макроэкономики и объектов микроэкономики.
1. Экономическое районирование страны. Понятие о субъекте Российской Федерации и об экономическом районе. Перечень экономических районов России.
2. Принципы размещения промышленных предприятий по территории России. Особенности размещения предприятий горной промышленности.
3. Понятие о промышленном предприятии. Его основные признаки.
4. Виды собственности промышленных предприятий.
5. Организационно-правовые формы предприятий.
6. Акционерные общества. Их типы. Акции, их виды. Другие ценные бумаги.
7. Объединения предприятий. Их виды и характеристика.
8. Основные виды собственности горнодобывающих предприятий.
9. Назначение, состав и особенности разработки производственной структуры предприятия.
10. Организационная структура управления предприятием – понятие, состав и основные виды. Адаптивные виды оргструктур.
11. Производственная мощность горных предприятий при подземном и открытом способах добычи.
12. Продукция предприятий горной промышленности. Ее классификация по отраслям.
13. Промышленное предприятие как производственная и экономическая системы. Рассмотреть структуру экономической системы.
14. Экономический механизм функционирования горного предприятия. Основные сферы деятельности: производственная, коммерческая и финансовая. Их содержание.
15. Понятие об основных фондах. Их классификация. Структура ОПФ. Ее особенности для горных предприятий и предприятия обрабатывающей промышленности.
16. Виды стоимостной оценки ОПФ. Их необходимость.
17. Учет наличия ОПФ. Методика стоимостного учета.
18. Показатели, оценивающие степень обеспеченности и степень использования ОПФ предприятия. Их содержание. Формулы расчета.
19. Коэффициент интегральной загрузки оборудования. Его содержание. Факторы, определяющие его величину. Коэффициент экстенсивной загрузки оборудования. Факторы, влияющие на его величину. Методы борьбы с некомплектностью парка оборудования (с наличием узких мест).
20. Понятие об износе и амортизации ОПФ в процессе их эксплуатации.
21. Моральный износ объектов ОПФ. Метод определения экономически целесообразного срока эксплуатации морально устаревшего оборудования.
22. Понятие об амортизационных отчислениях. Их необходимость и методы определения для фондов, срок службы которых не связан со сроком извлечения запасов полезного ископаемого на горных предприятиях.
23. Методы расчета норм амортизации для объектов ОПФ, срок службы которых не связан со сроком извлечения запасов полезного ископаемого.
24. Нормы амортизации. Их необходимость и принципы расчета при использовании линейного метода. Примеры конкретных норм амортизации.
25. Ускоренные способы начисления амортизации для конкретных объектов ОПФ.
26. Методы расчета норм амортизации для объектов ОПФ, срок службы которых связан со сроком отработки запасов полезных ископаемых на горном предприятии. Понятие о потонных ставках. Пример расчета их величины.
27. Понятие о воспроизводстве ОПФ, его виды и методы осуществления.
28. Сущность и задачи воспроизводства ОПФ. Факторы, влияющие на воспроизводство фондов на горных предприятиях. Источники финансирования мер по воспроизводству ОПФ.

- 29.Лизинг. Его роль в воспроизводстве ОПФ. Методы расчета лизинговой платы и оценки экономической эффективности использования лизинга.
- 30.Понятие, состав и структура оборотных средств предприятия. Особенности структуры оборотных средств горных предприятий.
- 31.Нормирование оборотных средств. Его сущность. Методы нормирования. Нормы и нормативы оборотных средств.
- 32.Факторы, влияющие на величину норм и нормативов оборотных средств. Средние значения нормативов оборотных средств для горных предприятий.
- 33.Метод расчета величины оборотных средств, необходимых для финансирования остатков незавершенного производства и для расходов будущих периодов.
- 34.Кругооборот оборотных средств предприятия. Показатели, оценивающие степень использования оборотных средств. Абсолютная и относительная эффективность ускорения оборачиваемости оборотных средств предприятия.
- 35.Источники формирования и пополнения оборотных средств горного предприятия. Устойчивые пассивы предприятия как один из источников финансирования оборотных средств.
- 36.Материально–техническое снабжение как фактор воспроизводства производственных фондов предприятий. Задачи, функции и организация МТС.
- 37.Сбыт продукции горных предприятий. Оценка резервов роста эффективности работы предприятий за счет оптимизации работы сферы сбыта.
- 38.Трудовые ресурсы России. Показатели занятости населения. Состав, структура и классификация кадров предприятий горной промышленности.
- 39.Система подготовки кадров в стране. Ежегодная потребность в новых кадрах. Текучесть кадров. Ее экономические и социальные последствия. Меры по снижению текучести кадров.
- 40.Промышленно-производственный персонал горных предприятий. Его структура. Режим работы трудящихся. Его связь с режимом работы предприятия.
- 41.Явочный и списочный состав работников. Понятие и методы их расчета за фактический и на планируемый периоды. Коэффициент списочного состава. Понятие и метод расчета.
- 42.Подразделение работников предприятия на условно-переменный и условно-постоянный составы. Метод расчета численности работников предприятия при изменении объема производства.
- 43.Производительность общественного труда и производительность живого труда. Понятие, единицы измерения. Уровень производительности труда в горной промышленности. Трудоемкость выпуска продукции.
- 44.Факторы и резервы снижения трудоемкости и основные направления роста производительности труда на горных предприятиях.
- 45.Понятие о нормировании труда. Его необходимость. Методы нормирования. Нормы выработки и нормы обслуживания. Метод их расчета. Хронометраж и фотография рабочего дня, их роль в нормировании труда.
- 46.Понятие о заработной плате и общественных фондах потребления. Их уровень и динамика по промышленности в целом и по горной промышленности. Основные принципы организации заработной платы.
- 47.Понятие о номинальной и реальной заработной плате. Минимальная заработная плата в стране. Понятие о потребительской корзине, о прожиточном уровне.
- 48.Структура заработной платы. Перечень доплат к прямой заработной плате. Понятие о дополнительной заработной плате. Районные коэффициенты и доплаты в районах Крайнего Севера. Их необходимость и величины доплат.
- 49.Формы и системы оплаты труда, используемые на горных предприятиях. Их содержание.
- 50.Метод распределения общебригадного заработка между членами бригады.
- 51.Основные нормативные и директивные документы, используемые при организации заработной платы на предприятиях. Тарифная система. Коллективные и индивидуальные трудовые договоры, зачем они заключаются и что регламентируют.
- 52.Понятие об издержках производства и о себестоимости продукции предприятий. Виды себестоимости. Их содержание и назначение. Народнохозяйственное значение снижения себестоимости.
- 53.Себестоимость добычи полезных ископаемых. Структура себестоимости добычи при открытом и подземном способах добычи полезного ископаемого. Колебания величины себестоимости единицы полезного ископаемого, добываемого различными горными предприятиями. Причины этих колебаний.
- 54.Классификация издержек производства, производимая для целей анализа и планирования.
- 55.Основные документы, определяющие себестоимость продукции предприятия. Понятие о смете производства и методе ее составления. Понятие о калькуляции изготовления единицы продукции. Метод составления калькуляции. Основные факторы, влияющие на уровень себестоимости добычи.
- 56.Понятие о цене продукции. Ее составные части. Принципы ценообразования. Значение цен в экономике страны.
- 57.Понятие о налогах. Их виды. Перечень и величины налогов, выплачиваемых предприятиями, в т.ч. горными.
- 58.Стоимостная оценка продукции предприятия. Необходимость и виды стоимостной оценки производимой продукции.
- 59.Понятие о прибыли предприятия. Схема ее формирования. Виды прибыли и методы их расчета. Направления использования чистой прибыли.
- 60.Понятие о рентабельности работы предприятия. Виды показателей рентабельности. Формулы их расчета.
- 61.Понятие о финансах предприятий, источниках их формирования и направления их использования.
- 62.Основные показатели, оценивающие финансовую устойчивость, платежеспособность предприятия.
- 63.Банкротство предприятия. Оценка, причины, последствия.
- 64.Понятие о планировании производства. Виды планирования. Методы планирования деятельности предприятия. Показатели. Бизнес планирование. Его содержание.
- 65.Необходимость оценки экономической эффективности инвестиционных проектов. Стадии оценки и их содержание. Участники реализации инвестиционных проектов. Их экономические требования к инвестиционному проекту.
- 66.Экономические показатели, используемые для оценки эффективности инвестиционных проектов. Их содержание и специфика.
- 67.Понятие о факторе времени. Необходимость его учета при производстве расчетов по оценке эффективности

инвестиционных проектов.
 68. Инновационная деятельность предприятия, ее назначение и формы.
 69. Учет и отчетность предприятий. Виды и содержание учета.
 70. Содержание анализа производственно-хозяйственной и финансовой деятельности предприятия. Методы анализа. Объекты анализа.
 Задания для проведения текущей аттестации представлены в Приложении 1

5.2. Темы письменных работ

1. Роль и место горного производства в системе народного хозяйства
2. Понятийный аппарат, принципы, функции, методы управления на горных предприятиях
3. Природные ресурсы и размещение предприятий горной промышленности Организационные основы деятельности предприятий.
4. Структура производства и управление горным предприятием
5. Прогрессивные формы организации горного производства
6. Основные фонды, их роль в повышении эффективности горного производства
7. Анализ использования материальных ресурсов предприятия
8. Управление персоналом горного предприятия: обеспечение, оптимальное его использование
9. Производственное потребление ресурсов
10. Виды, методы разработки и принципы принятия управленческих решений
11. Процесс разработки управленческого решения
12. Экономическое обоснование инженерных решений
13. Результаты и показатели производственно-хозяйственной деятельности предприятия.
14. Эффективность инвестиций и методы оценки инвестиционных проектов

5.3. Оценочные средства

Рабочая программа дисциплины «Менеджмент горного производства» обеспечена оценочными средствами для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, включающими контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации, критерии оценивания учебной деятельности обучающихся по балльно-рейтинговой системе, примеры заданий для практических занятий, билеты для проведения промежуточной аттестации.
 Все оценочные средства представлены в Приложении 1.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Оценочные средства разработаны для всех видов учебной деятельности студента – лекций, практических занятий, самостоятельной работы и промежуточной аттестации.

Оценочные средства представлены в виде:

средств текущего контроля: Собеседование, реферат, эссе, тесты, деловая игра, самостоятельная работа (задачи);
 средств итогового контроля – промежуточной аттестации: экзамена и курсовой работы в 10 семестре.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Бадалова А. Г., Ларионов В. Г., Фалько С. Г.	Эволюция научной мысли в менеджменте и организация производства: учебное пособие для магистров	Москва: Дашков и К, 2015
Л1.2	Е.Л. Гольдман, З.М. Назарова, А.А. Маутина и др.	Экономика геологоразведочных работ	М.: Руда и металлы, 2000
Л1.3	Маслова Е. Л.	Менеджмент: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.4	Назарова З.М., Косьянов В.А., Забайкин Ю.В., Мамед-заде Г.А., Шендеров В.И., Харламов М.Ф., Якунин М.А.	Учебно-методический комплекс по дисциплине "Менеджмент". В 2 ч. Ч.2: учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2018

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности	М.: ИНФРА-М, 2014
Л2.2	Юкаева В. С., Зубарева Е. В., Чувикова В. В.	Принятие управленческих решений: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016
Л2.3	Абрамов В. Н.	Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по дисциплине "Менеджмент горного производства" [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2016

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
ЛЗ.1	Ганицкий В. И., Велесевич В. И.	Менеджмент горного производства	М.: ГЕОС, 2004
ЛЗ.2	Л.П. Рыжова, В.Н. Абрамов, А.М. Курчик, Д.В. Бондаренко.- МГРИ-РГГРУ. Институт экономико-правовых основ недропользования (ИЭПОН). Кафедра экономики МСК	Менеджмент горнотранспортного предприятия [Электронный ресурс МГРИ] : учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2018
ЛЗ.3	Бурштейн М. А.	Производственный менеджмент на горном предприятии	М.: МГГУ, 2001

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Office Professional Plus 2019	
6.3.1.2	Project Professional 2016	
6.3.1.3	Windows 10	
6.3.1.4	Webinar. Версия 3.0	Экосистема сервисов для онлайн-обучения и коммуникаций.
6.3.1.5	ПО "Интерне-расширение информационной системы"	Автоматизация управления учебным процессом. Интернет-расширение представляет собой динамический сайт, подключаемый к единой базе данных ИС «Деканат», «Электронные ведомости», «Планы». Данная подсистема обеспечивает:
6.3.1.6	ПО Авторасписание AVTOR M	Автоматизация управления учебным процессом. Составление расписания занятий и сопровождение их в течение всего учебного года.
6.3.1.7	ПО ""Визуальная студия тестирования"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет автоматизировать контроль знаний студентов, включая создание набора тестовых заданий, проведение тестирования студентов и анализ результатов.
6.3.1.8	ПО "Электронные ведомости"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
6.3.2.2	Федеральный портал «Российское образование»
6.3.2.3	Международная реферативная база данных "Web of Science Core Collection"
6.3.2.4	База данных научных электронных журналов "eLibrary"
6.3.2.5	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"
6.3.2.6	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение	Вид
5-45	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и семинарских.	Специализированная мебель: Набор учебной мебели на 36 посадочных мест (столы - 18 шт., стулья - 34 шт.); стол преподавательский - 1 шт., стул преподавательский - 0 шт.; доска интерактивная 1 - шт.; доска меловая - 1 шт.	

5-21	Аудитория для лекционных, практических и семинарских занятий.	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 46 посадочных мест; стол преподавательский 2 шт., стул преподавательский 1 шт.; комплект оборудования для демонстрации презентаций и видеоконференций; доска интерактивная - 1 шт.; доска меловая - 1 шт., экран - 1 шт., шкаф для учебн методической литературы - 4 шт.	
------	---	---	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по изучению дисциплины «Менеджмент горного производства» представлены в Приложении 2 и включают в себя:

1. Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.
2. Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.
3. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.