

**«Национальный исследовательский технологический университет
«МИСИС»**

в г. Губкине Белгородской области (ГФ НИТУ «МИСИС»)

рабочая программа утверждена
решением Ученого совета
ГФ НИТУ «МИСИС»
от «28» июня 2024 г.
протокол № 6

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Экономика и менеджмент горного производства**

Закрепленная кафедра	<u>Кафедра горного дела</u>
Направление подготовки	20.03.01 Техносферная Безопасность
Специализация	Инженерная защита окружающей среды
Квалификация	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>Очная</u>
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ

Часов по учебному плану	<u>144</u>
в том числе:	
аудиторные занятия	<u>36</u>
самостоятельная работа	<u>72</u>
часов на контроль	<u>36</u>
Семестр(ы) изучения	<u>7</u>

Формы контроля:
экзамен в 7 семестре
курсовая работа в 7 семестре

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	7		Итого
Вид занятий	УП	РП	
Лекции	36	36	36
Практические	36	36	36
Итого ауд.	72	72	72
Сам. работа	36	36	36
Часы на контроль	36	36	36
Итого:	144	144	144

Год набора 2024

ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ	
<p>Цель дисциплины – изучение студентами теоретических основ экономики и менеджмента горного предприятия для достижения эффективных результатов.</p> <p>Задачи дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 изучить современного состояния и перспектив развития горной промышленности, экономической сущности производственных ресурсов, составляющих и определяющих продукцию отрасли, ее экономических показателей; 2 выработать навыки проведения расчетов показателей эффективности организационно-технических мероприятий, осуществляемых на горных предприятиях; 3 обеспечить умение принимать эффективные управленческие решения для достижения целей деятельности горного предприятия; 4 изучить принципы, методы и функции менеджмента, необходимых для управления горным предприятием в условиях рынка. 	
ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
<p>УК-3: Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p>	
Знать:	<p>3-1 Процесс сбора финансово-экономической, статистической и бухгалтерской информации</p> <p>3-2 Возможности обработки собранной информации при помощи информационных технологий и различных финансово-бухгалтерских программ</p>
Уметь:	<p>У-1 Определять ценность сбора, анализа и обработки собранной финансово-экономической информации</p> <p>У-2 Соотносить собираемость информации на определенную дату и проводить анализ данных, использовать различные методы статистической обработки</p>
Владеть навыком:	<p>Н-1 Проводить статистический, сравнительно-финансовый анализ для определения места профессиональной деятельности в экономической парадигме</p> <p>Н-2 Анализировать сложные социально-экономические показатели</p>
<p>УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контексте</p>	
Знать:	<p>3-3 Варианты финансово-экономического анализа при решении вопросов профессиональной деятельности</p> <p>3-4 Экономики и технологии соответствующей отрасли производства</p>
Уметь:	<p>У-3 Анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста</p> <p>У-4 Оценивать роль собранных данных для расчета каждого экономического показателя</p>
Владеть навыком:	<p>Н-3 Составлять пояснения и объяснения изменения показателей, после проведенного сбора и анализа данных</p> <p>Н-4 Выявлять резервы и разрабатывать меры по обеспечению режима ресурсоэффективности на предприятии</p>
<p>ОПК-17: Способен выполнять маркетинговые исследования, проводить экономический анализ затрат для реализации технологических процессов и производства в целом</p>	
Знать:	<p>3-5 Основные методы оптимального использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов</p> <p>3-6 Основные инструменты целеполагания в проекте и формирования проектной концепции</p>
Уметь:	<p>У-5 Определять стандартные задачи профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>У-6 Принимать оптимальные решения при возникновении критических, спорных ситуаций</p>
Владеть навыком:	<p>Н-5 Применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности</p> <p>Н-6 Проводить калькуляцию и тарификацию производственных процессов на предприятии</p>