Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 08.04.2026 15:06:12
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Аннотация дисциплины (модуля)

Экономика технологических процессов на предприятиях минерально-сырьевого комплекса

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Экономики минерально-сырьевого комплекса**
Учебный план	zm380401_24_ZEGM24.plx Направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	**заочная**
Программу составил(и):	Доктор экономических наук, Профессор кафедры экономики минерально-сырьевого комплекса, Гольдман Е.Л.
Семестр(ы) изучения	1;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Формирование у студентов глубоких знаний и навыков в области экономического анализа и управления технологическими процессами на предприятиях, что позволит им эффективно оценивать, планировать и оптимизировать производственные процессы с целью повышения конкурентоспособности, снижения издержек и улучшения качества продукции.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Приступая к изучению дисциплины обучающийся должен обладать базовыми знаниями в области экономики (в пределах программы предыдущей ступени образования).
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Актуальные вопросы экономики природопользования
2.2.2	Внешнеэкономическая деятельность предприятий минерально-сырьевого комплекса

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
Знать:
Основные принципы, законы и категории теории познания в их логической целостности и последовательности;
Методологию поиска, анализа и синтеза информации для разработки стратегии действий;
Методологию научного анализа и синтеза для решения проблемных ситуаций и проектирует процессы по их устранению;
Уметь:
Критически оценивать надежность источников информации. осуществляет ее ранжирование для формирования информационной базы аналитических исследований;
Использовать методологию научных исследований в решении профессиональных задач;
Анализировать проблемные ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.
Владеть:
Навыками научного поиска и практикой работы с информационной базой, необходимой для решения проблемных; ситуаций, и проектирует процессы по их устранению;
Инструментарием анализа для решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов;
Методологией разработки и принятия управленческих и стратегических решений;

ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;
Знать:
Методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач
Основные научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
Цели и направления решения фундаментальных экономических задач
Уметь:
Определять необходимый набор современных методов исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
Обобщать и критически оценивать научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
Формулировать выводы по результатам изучения исследований фундаментальной экономической науки
Владеть:
Навыками применения методов фундаментальной экономической науки для проведения исследования или решения практических задач
Навыками сбора и обобщения необходимой информации для оценки результатов, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
Навыками анализа научных результатов, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки

ОПК-2: Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;

Знать:
Современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики
Современные информационные технологии, используемые в процессе экономических исследований
Программные средства, используемые в процессе экономических исследований
Уметь:
Работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
Применять современные методы экономического анализа. математической статистики и эконометрики для решения прикладных задач
Применять программные средства, используемые в процессе экономических исследований
Владеть:
Навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа
Навыками использования продвинутых информационных программных продуктов экономического анализа
Навыками использования продвинутых информационных программных продуктов представления результатов экономических исследований

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
Основные принципы, законы и категории теории познания в их логической целостности и последовательности;	
Методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач	
Современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики	
3.2	**Уметь:**
Критически оценивать надежность источников информации. осуществляет ее ранжирование для формирования информационной базы аналитических исследований;	
Определять необходимый набор современных методов исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	
Работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах	
3.3	**Владеть:**
Навыками научного поиска и практикой работы с информационной базой, необходимой для решения проблемных; ситуаций, и проектирует процессы по их устранению;	
Навыками применения методов фундаментальной экономической науки для проведения исследования или решения практических задач	
Навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа	