Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 08.04.2026 14:58:21
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)

Микроэкономика (углубленный уровень)

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Экономики минерально-сырьевого комплекса**
Учебный план	vm380401_24_VEGM24.plx Направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА
Общая трудоёмкость	4 ЗЕТ
Форма обучения	**очно-заочная**
Программу составил(и):	к.э.н., доцент каф.ЭМСК, Франкевич Ж.А.
Семестр(ы) изучения	1;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью освоения дисциплины Микроэкономика (углубленный уровень) является развитие теоретических и прикладных знаний магистрантов об основных экономических проблемах в области микроэкономики, методах и возможностях микроэкономического анализа, теории игр и других современных научных средств исследования микроэкономических процессов

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Знания в области микроэкономики, экономики отрасли, экономики предприятия, планирования, полученные в рамках бакалавриата
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Макроэкономика (углубленный уровень)
2.2.2	Ценообразование на рынке минерального сырья
2.2.3	Актуальные вопросы экономики природопользования

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
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 обобщениям необходимой информации для оценкимрезультатов, 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
Знать программные средства, используемые в процессе экономических исследований
Работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
Уметь:
Применять современные методы экономического анализа. математической статистики и эконометрики для решения прикладных задач
Применять программные средства, используемые в процессе экономических исследований
Применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа
Владеть:
Навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа
Навыками использования продвинутых информационных программных продуктов экономического анализа
Навыками использования продвинутых информационных программныхпродуктов представления результатовэкономических исследований

ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.
Знать:
Общие пакеты прикладных программ для работы с информацией
Современные методы и программные средства для решения экономических и эконометрических задач
Методы разработки оригинальных алгоритмов и программных решений с использованием современных технологий
Уметь:
Выбирать программные средства, обрабатывать и систематизировать информацию для решения эконометрических задач
Подготовить данные к использованию алгоритма машинного обучения для выполнения статистических процедур (построение и проведение диагностики эконометрических моделей)
Подготавливать и обрабатывать информацию с помощью прикладных программ
Владеть:
Навыками декомпозиции, формализации процессов и объектов для использования интеллектуальных программных решений
Навыками использования типовых пакетов обработки статистических данных при решении экономических задач
Навыками анализа результатов обработки статистических данных при решении экономических задач

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
Методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач	
Современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики	
Общие пакеты прикладных программ для работы с информацией	
3.2	**Уметь:**
Определять необходимый набор современных методов исследования фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	
Применять современные методы экономического анализа. математической статистики и эконометрики для решения прикладных задач	
Выбирать программные средства, обрабатывать и систематизировать информацию для решения эконометрических задач	
3.3	**Владеть:**
Навыками применения методов фундаментальной экономической науки для проведения исследования или решения практических задач	
Навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализа	
Навыками декомпозиции, формализации процессов и объектов для использования интеллектуальных программных решений	