Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 08.04.2026 14:47:28
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)

Преддипломная практика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Экономики минерально-сырьевого комплекса**
Учебный план	m380401_24_EGM24.plx Направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА
Общая трудоёмкость	6 ЗЕТ
Форма обучения	**очная**
Программу составил(и):	к.э.н., доцент, Попова Э.А.
Семестр(ы) изучения	4;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	• закрепление теоретических знаний студентов по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» по специальным дисциплинам;
1.2	• применение опыта и закрепление навыков, полученных выпускниками на предыдущих практиках;
1.3	• приобретение навыков самостоятельного исследования актуальной научной проблемы или решения реальной экономической задачи в рамках темы выпускной квалификационной работы (ВКР);
1.4	• сбор, анализ, систематизация и обобщение материалов по теме, определённой заданием кафедры, с целью написания выпускной квалификационной работы;
1.5	• проверка профессиональной готовности выпускников к самостоятельной трудовой деятельности;
1.6	• адаптация к рынку труда по профилю подготовки;
1.7	• корректировка и шлифовка деловых качеств, необходимых для последующего выполнения должностных обязанностей.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б2.В
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Методология и организация научных исследований в экономике
2.1.2	Управление инвестиционным портфелем предприятий минерально-сырьевого комплекса
2.1.3	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.4	Информационные технологии и информационные системы на предприятиях МСК
2.1.5	Бизнес-моделирование на предприятиях МСК
2.1.6	Актуальные вопросы маркетинга в МСК
2.1.7	Современный стратегический анализ
2.1.8	Экономика технологических процессов на предприятиях минерально-сырьевого комплекса
2.1.9	Актуальные вопросы экономики горного производства
2.1.10	Финансовое планирование на предприятиях минерально-сырьевого комплекса
2.1.11	Внешнеэкономическая деятельность предприятий минерально-сырьевого комплекса
2.1.12	Экономическая оценка и методы принятия инвестиционных решений
2.1.13	Рынки минерального сырья
2.1.14	Практика по профилю профессиональной деятельности
2.1.15	Научно-исследовательская работа
2.1.16	Актуальные вопросы экономики геологоразведочных работ
2.1.17	Стратегия управления персоналом и кадровая политика организации
2.1.18	Современные проблемы экономической оценки месторождений полезных ископаемых
2.1.19	Ценообразование на рынке минерального сырья
2.1.20	Горное право
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

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;
анализировать проблемные ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.
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

УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Знать:
процедуры постановки проблемы проектной задачи и способы ее решения через реализацию проектного управления
концепцию разработки проекта в рамках обозначенной проблемы и методологию принятия решений на всех этапах жизненного цикла проекта;
методологию принятия решений на всех этапах жизненного цикла проекта
Уметь:
осуществлять мониторинг хода реализации проекта, корректировать отклонения, вносить дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняя зоны ответственности участников проекта;
планировать необходимые ресурсы для осуществления проекта, в том числе с учетом их заменимости и применять информационные технологии на всех этапах жизненного цикла проекта;
применять информационные технологии на всех этапах жизненного цикла проекта
Владеть:
навыками разработки плана реализации проекта с использованием инструментов планирования;
программными средствами на всех этапах жизненного цикла управления проектом
способностью осуществлять мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта

УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Знать:
методологию организации командной работы исходя из целеполагания и способы разработки стратегии сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели
теорию и методологию социальных и трудовых отношений.
теорию и методологию социальных и трудовых отношений
Уметь:
планировать и корректировать работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов
разрешать конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон
действовать в духе сотрудничества, определяет цели и задачи в направлении личностного, образовательного и профессионального роста
Владеть:
способностью организации дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
инструментарием планирования командной работы, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды
методами оценки экономической и социальной эффективности выработки командной стратегии

УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Знать:
концепцию и философию управления персоналом
как применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия
как устанавливать и развивать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия
Уметь:
применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию;
составлять, переводить и редактировать различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке
аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке
Владеть:
способностью представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат
методикой составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранных языках
навыками представлять результаты профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях

УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Знать:
особенности межкультурного взаимодействия (преимущества и возможные проблемные ситуации).
процесс обеспечения создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
процесс обеспечения создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
Уметь:
коммуницировать и создавать официально-деловые, научные и профессиональные тексты, учитывая цивилизованные, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности аудитории (собеседника, оппонента);
анализировать важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития;
руководить ситуацией по предотвращению разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации
Владеть:
навыками построения социального и профессионального взаимодействия с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп
способностью обеспечить создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
способностью обеспечить создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
Знать:
методологию управления временем, при выполнении стратегических задач, проектов, при достижении поставленных целей
направления совершенствования профессиональной деятельности, этапов карьерного роста и требований рынка труда
принципы самовоспитания и самообразования, исходя из потребностей рынка труда и оценки перспектив карьерного роста
Уметь:
оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения профессиональных задач
определять приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям
демонстрировать возможности самоконтроля и рефлексии при корректировке выбранной траектории профессионального и карьерного роста.
Владеть:
информационными ресурсами о потребностях рынка труда для построения траектории совершенствования своего профессионального роста;
методами и приемами критически оценивать и оптимально использовать собственные ресурсы и возможности для успешной профессиональной деятельности
способностью выстраивать гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда

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 анализа научных результаты, 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 современные информационные технологии и программные средства используемые в процессе экономического анализа
Навыками анализа научных результатов, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки
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 анализ
Навыками использования продвинутых информационных программных продуктов экономического анализ;
Навыками использования продвинутых информационных программных продуктов представления результатов экономических исследований

ОПК-3: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;
Знать:
Особенности научно - методического обеспечения научных исследований в экономике
Важнейшие современные научные исследования в экономике
тенденции движения экономических исследований в современной экономике
Уметь:
использовать методы и приемы глобального сотрудничества в экономической сферах, организовать и поддерживать связи с зарубежными партнерами, используя системы сбора необходимой информации.
Обобщать и критически оценивать современные научные исследования в экономике
Обобщать и критически оценивать современные научные исследования в экономике
Владеть:
Навыком участия в работе российских и международных исследовательских коллективов, навыками сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов
Навыками сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов
Навыками работы в современных научных информационных электронных базах

ОПК-4: Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;
Знать:
элементы и функции миссии, стратегического видения и стратегических целей организации; иерархию и этапы формирования стратегий;
Методы оценки и выбора стратегических альтернатив; инструменты реализации и корректировки стратегии
Принципы и инструменты экономического анализа
Уметь:
применять современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики
формулировать миссию и стратегическое видение, обосновывать целевые индикаторы стратегических целей предприятия; выявлять ключевые факторы успеха и характеристики отраслевого рынка;
разрабатывать эффективные, в том числе инновационные, стратегические решения по развитию и повышению конкурентоспособности предприятия
Владеть:
: навыками экономических расчетов, обеспечивающих достижение целей анализа и планирования деятельности
навыками стратегического планирования, обоснования и выбора эффективных стратегических решений.
Навыками обоснования и выбора эффективных стратегических решений

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
применять как минимум две из общих прикладных программ (таких как MS Excel, Eviews, Stata, SPSS, R и др.), предназначенных для выполнения статистических процедур (построение и проведение диагностики эконометрических моделей)
Подготавливать и обрабатывать информацию с помощью прикладных программ
Владеть:
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

ПК-1: Способен к планированию, координированию и нормативному обеспечению интегрированной комплексной деятельности подразделений по управлению рисками в соответствии со стратегическими целями организации
Знать:
принципы целеполагания, организационного планирования и прогнозирования
Национальные и международные стандарты, лучшие практики по построению систем управления рисками
Современные инструменты управления человеческими ресурсами
Уметь:
Анализировать изменения корпоративной нормативной базы по вопросам управления рисками
Вырабатывать рекомендации по принятию решений в сфере управления рисками в рамках подразделения
Описывать бизнес-процессы с учетом рисков
Владеть:
Умением вырабатывать рекомендации по принятию решений в сфере управления рисками в рамках подразделения
Методами определения целей и задач подразделения в соответствии со стратегическими целями организации (декомпозиция стратегических целей организации в задачи подразделения) на основании корпоративных нормативных документов по управлению рисками и требований вышестоящего руководства
Методами определения требований, задач и планирование деятельности сотрудников подразделения

ПК-2: Способен к подготовке экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации
Знать:
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации; технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации; принципы, методы и инструменты проектного управления
Порядок разработки стратегических и тактических планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации; методы организации оперативного и статистического учета
Методы экономико-математического и статистического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений; методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники
Уметь:
Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации
Использовать методы осуществления проектной деятельности
Принимать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности организации
Владеть:
Методами сбора, обработки, анализа и систематизации информации, в том числе по статистическим обследованиям и опросам ведением учета экономических показателей результатов производственной деятельности организации и ее подразделений, а также учета заключенных договоров
Контролем правильности осуществления расчетных операций; контролем хода выполнения планов финансово-хозяйственной деятельности по организации и ее подразделениям,

использование внутрихозяйственных резервов
Методами разработки эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов; методами разработки мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов

ПК-3: Способен к стратегическому управлению ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами
Знать:
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений; методы определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, организации труда, инновационных предложений
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений; методы определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, организации труда, инновационных предложений
Принципы, методы и инструменты проектного управления; методы организации оперативного и статистического учета
Уметь:
Производить анализ хозяйственной деятельности организации; составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации; составлять бизнес-проекты, перспективные и годовые планы и отчеты о деятельности организации
Анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов; оценивать эффективность проектов организации
Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации; составлять прогноз основных финансово-экономических показателей деятельности организации
Владеть:
Методами поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономических расчетов
Методами разработки и обоснования финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета; методами разработки стратегий развития и функционирования организации и ее подразделений
оценкой эффективности проектов и анализом предложений по их совершенствованию; умением определения возможности использования готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
основные принципы, законы и категории теории познания в их логической целостности и последовательности;
процедуры постановки проблемы проектной задачи и способы ее решения через реализацию проектного управления
методологию организации командной работы исходя из целеполагания и способы разработки стратегии сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели
концепцию и философию управления персоналом
особенности межкультурного взаимодействия (преимущества и возможные проблемные ситуации).
методологию управления временем, при выполнении стратегических задач, проектов, при достижении поставленных целей
Методологические подходы к анализу фундаментальных экономических моделей при решении практических и (или) исследовательских задач
.Современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики
Особенности научно - методического обеспечения научных исследований в экономике
элементы и функции миссии, стратегического видения и стратегических целей организации; иерархию и этапы формирования стратегий;
общие пакеты прикладных программ для работы с информацией
принципы целеполагания, организационного планирования и прогнозирования
Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации; технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации; принципы, методы и инструменты проектного управления
Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений; методы определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, организации труда, инновационных предложений
3.2	**Уметь:**
критически оценивать надежность источников информации, осуществляет ее ранжирование для формирования информационной базы аналитических исследований;

осуществлять мониторинг хода реализации проекта, корректировать отклонения, вносить дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняя зоны ответственности участников проекта;	
планировать и корректировать работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	
применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию;	
коммуницировать и создавать официально-деловые, научные и профессиональные тексты, учитывая цивилизованные, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности аудитории (собеседника, оппонента);	
оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения профессиональных задач	
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	
использовать методы и приемы глобального сотрудничества в экономической сферах, организовать и поддерживать связи с зарубежными партнерами, используя системы сбора необходимой информации.	
применять современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики	
выбирать программные средства, обрабатывать и систематизировать информацию для решения эконометрических задач	
Анализировать изменения корпоративной нормативной базы по вопросам управления рисками	
Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации	
Производить анализ хозяйственной деятельности организации; составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации; составлять бизнес-проекты, перспективные и годовые планы и отчеты о деятельности организации	
3.3	**Владеть:**
навыками научного поиска и практикой работы с информационной базой, необходимой для решения проблемных; ситуаций, и проектирует процессы по их устранению;	
навыками разработки плана реализации проекта с использованием инструментов планирования;	
способностью организации дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям	
способностью представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат	
навыками построения социального и профессионального взаимодействия с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп	
информационными ресурсами о потребностях рынка труда для построения траектории совершенствования своего профессионального роста;	
Навыками применения методов фундаментальной экономической науки для проведения исследования или решения практических задач	
Навыками применения продвинутых инструментальных методов экономического анализ	
Навыком участия в работе российских и международных исследовательских коллективов, навыками сбора необходимой информации для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации проектов	
: навыками экономических расчетов, обеспечивающих достижение целей анализа и планирования деятельности	
декомпозиции, формализации процессов и объектов для использования интеллектуальных программных решений	
Умением вырабатывать рекомендации по принятию решений в сфере управления рисками в рамках подразделения	
Методами сбора, обработки, анализа и систематизации информации, в том числе по статистическим обследованиям и опросам ведением учета экономических показателей результатов производственной деятельности организации и ее подразделений, а также учета заключенных договоров	
Методами поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономических расчетов	