



**Негосударственное частное образовательное учреждение
высшего образования
«Технический университет УГМК»**

**АННОТАЦИИ
РАБОЧИХ ПРОГРАММ МОДУЛЕЙ/ДИСЦИПЛИН**

Направление (код) подготовки _____ **38.04.01 Экономика**
Название магистерской программы _____ **Управление экономической эффективностью
инвестиций в объекты
капитального строительства**
Уровень высшего образования _____ **Магистратура**
(бакалавриат, специалитет, магистратура)

г. Верхняя Пышма

Экономический модуль

Аннотация содержания модуля

Экономический модуль относится к обязательной части образовательной программы «Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства» направления 38.04.01 Экономика и включает следующие дисциплины: Микроэкономика, Макроэкономика, Экономика промышленного предприятия, Финансовый анализ, Бухгалтерский учет, Инвестиционный анализ, Финансовый менеджмент, Система налогообложения РФ, Эконометрика, Экономическое моделирование.

Аннотации дисциплин модуля

Микроэкономика

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

Основной задачей дисциплины является формирование и закрепление у учащихся глубоких теоретических знаний, практических навыков и приемов анализа проблем экономики на микроуровне.

Критерием практического владения инструментами и приемами обобщения и критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, является выявление перспективных направлений и составление программ исследований.

Успешное освоение дисциплины предполагает наличие у студентов знаний и компетенций в объеме бакалавриата или специалитета (Пререквизиты).

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Макроэкономика»;

– «Эконометрика».

Макроэкономика

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

Основной задачей курса является формирование и закрепление у обучающихся глубоких теоретических знаний, практических навыков и приемов анализа проблем экономики на макроуровне. Критерием практического владения инструментами и приемами обобщения и критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, является выявление перспективных направлений, составление программ исследований.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Микроэкономика».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Инвестиционный анализ»;
- «Экономическое моделирование».

Экономика промышленного предприятия

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

КК-1. Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность

Основной задачей курса является формирование у студентов комплекса знаний, используемых при анализе ключевых производственных сфер деятельности коммерческих предприятий. Дисциплина включает комплекс теоретических знаний и практических навыков по методике определения показателей эффективности деятельности экономических субъектов, оценки их ресурсов, оборотных средств и конкурентоспособности, обоснования оптимальных управленческих решений.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Инвестиционный анализ»;
- «Система налогообложения РФ»;
- «Финансовый менеджмент».

Финансовый анализ

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов системы знаний в области финансового анализа, формирование соответствующих компетенций, позволяющих успешно работать в финансовых и аналитических службах компаний различных сфер бизнеса.

Финансовый анализ предприятия является рабочим инструментом, используемым во всех производственных сферах деятельности коммерческих предприятий. Финансовый анализ включает комплекс теоретических знаний и практических навыков по методике проведения финансовой оценки эффективности деятельности экономических субъектов; обоснования оптимальных управленческих решений на основе проведения финансового анализа.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Экономика промышленного предприятия».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Экономическое моделирование».

Бухгалтерский учет

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Основной задачей курса является формирование у учащихся глубоких теоретических знаний, практических навыков и приемов в области бухгалтерского и налогового учета в организациях.

Критерием практического владения инструментами и приемами бухгалтерского учета является умение составлять и представлять бухгалтерскую отчетность, а также использовать ее для проведения экономического анализа строительной организации с целью обоснованного принятия управленческих решений.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Экономика промышленного предприятия».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Система налогообложения РФ»;

– «Финансовый менеджмент».

Инвестиционный анализ

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Инвестиционный анализ является рабочим инструментом, используемым во всех производственных сферах деятельности коммерческих предприятий и включает комплекс теоретических знаний по инвестированию в реальные активы и практические навыки по анализу, оценке и отбору для реализации реальных инвестиционных проектов.

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков обеспечение освоения магистрами теоретических основ планирования инвестиционной деятельности, его методов и приемов; привитие практических навыков выполнения плановых расчетов.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Экономика промышленного предприятия».

– «Макроэкономика»;

– «Микроэкономика».

Финансовый менеджмент

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

Основной задачей курса является формирование у студентов глубоких теоретических знаний, практических навыков и приемов принятия обоснованных управленческих решений в области управления финансами организации. Критерием практического владения инструментами и приемами финансового менеджмента является умение выбирать и принимать наилучшие управленческие решения финансового характера и способность научно обосновывать их выбор.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Финансовый анализ»;

– «Бухгалтерский учет».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Экономическое моделирование».

Система налогообложения РФ

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Основной задачей курса является формирование у студентов глубоких теоретических знаний, практических навыков и приемов в области налогообложения и налогов, взимаемых в РФ.

Критерием практического владения инструментами и приемами системы налогообложения является умение исчислять основные налоги и сборы, уплачиваемые организациями в условиях различных хозяйственных ситуаций.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Экономика промышленного предприятия»;

– «Бухгалтерский учет».

Эконометрика

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

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

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и

программные средства при решении профессиональных задач.

Дисциплина является важнейшим инструментом эмпирических исследований в экономике и существенной составляющей базовой подготовки экономиста.

Дисциплина устанавливает и исследует закономерности в экономике, сопоставляя экономические теории с наблюдаемыми реальными явлениями, протекающими в экономике. Используя для этого в качестве основного инструмента методы теории вероятностей и математической статистики, адаптированные к обработке эмпирических данных, соответствующих данному экономическому периоду.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Экономика промышленного предприятия»;
- «Макроэкономика»;
- «Микроэкономика».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Финансовый менеджмент»
- «Экономическое моделирование».

Экономическое моделирование

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

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

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

В целом курс имеет прикладную направленность с особым вниманием методическому аспекту моделирования и интерпретации моделей. Основной задачей дисциплины является формирование у студентов знаний и навыков применения математических методов для формализации экономических процессов, построения экономико-математических, обоснования хозяйственных решений на основе решения математической модели.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Эконометрика»;
- «Макроэкономика»;
- «Микроэкономика».

Проектный модуль

Аннотация содержания модуля

Проектный модуль относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы «Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства» направления 38.04.01 Экономика и включает следующие дисциплины: Управление проектами в промышленности, Риск-менеджмент, Бизнес планирование.

Аннотации дисциплин модуля

Управление проектами в промышленности

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Основной целью дисциплины является ознакомление магистрантов с особенностями проектного управления, методиками управления проектами в сфере информационных технологий; выработка навыков применения в управлении проектного подхода, создания и руководства проектными командами; применение современных информационных систем, обеспечивающих проектное управление.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Управление строительной организацией».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Бизнес-планирование».

Риск-менеджмент

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

Эффективное управление рисками в настоящее время рассматривается как важное конкурентное преимущество организаций. Подготовка менеджеров, имеющих необходимые знания и умения в сфере риск-менеджмента, обеспечит их востребованность на рынке труда; будет способствовать внедрению новых подходов и технологий в организациях, что в конечном итоге способствует повышению качества управления.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Управление проектами в промышленности»;

– «Инвестиционный анализ».

Бизнес-планирование

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков по разработке как основных разделов бизнес-плана, так и всего документа в целом, умения четко представлять потребность предприятия на перспективу в финансовых, материальных, трудовых и интеллектуальных ресурсах, планировать источники их получения, а также уметь точно рассчитывать эффективность использования имеющихся средств в процессе работы организации.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Экономика промышленного предприятия»;
- «Управление проектами в промышленности».

Технологический модуль

Аннотация содержания модуля

Технологический модуль относится части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы «Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства» направления 38.04.01 Экономика и включает следующие дисциплины: Управление строительной организацией, Сметное нормирование и ценообразование в строительстве, Логистика, а также элективные дисциплины по выбору: Компьютерные, сетевые и информационные технологии, Информационные системы в экономике, Энергоменеджмент, Экологические требования в строительстве

Аннотации дисциплин модуля

Управление строительной организацией

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Основная цель дисциплины - научить магистранта систематизировать, научно анализировать отечественный и зарубежный производственный опыт, разрабатывать прогрессивные методы организации и планирования строительного производства для достижения оптимальных конечных результатов деятельности строительной организации с наименьшими затратами трудовых, материальных и денежных ресурсов.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Бизнес-планирование»;
- «Инвестиционный анализ».

Сметное нормирование и ценообразование в строительстве

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Основной целью дисциплины является формирование знаний, умений и навыков в области организации строительного проектирования, сметного нормирования и ценообразования в строительстве, методах определения стоимости строительства, действующей системы сметных нормативов, составе и форме сметной документации.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Экономика промышленного предприятия»;

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Бизнес-планирование»;
- «Инвестиционный анализ».

Логистика

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Курс позволяет рассмотреть логистику как инновационный подход к работе системы. В основу курса положена концептуальная основа интеграции логистики, как сферы компетентности, связывающей компанию с ее потребителями и поставщиками, интегрированное взаимодействие нескольких фирм, организаций, логистических посредников информационных систем и финансовых институтов, реализующих цели системы во всех ее звеньях от поставщика до конечного потребителя.

Успешное освоение дисциплины предполагает наличие у студентов знаний и компетенций в объеме бакалавриата или специалитета (Пререквизиты).

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Бизнес-планирование»;
- «Инвестиционный анализ».

Компьютерные, сетевые и информационные технологии

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Задачами изучения дисциплины являются освоение базовых теоретических знаний построения сетевого взаимодействия, основанного на новейших компьютерных технологиях.

В дисциплине вводятся новые понятия и термины, связанные с изменениями, обусловленными эволюцией компьютерных технологий. Вводится понятие сетевого взаимодействия, соединяющего миллиарды вещей и триллионы гигабайт данных для улучшения процесса принятия решений и взаимодействия. В дисциплине изучается, как Всеобъемлющий интернет может соединить производство, информационные технологии и системы бизнес-процессов.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Управление строительной организацией»;
- «Сметное нормирование и ценообразование в строительстве».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Риск-менеджмент»;
- «Инвестиционный анализ».

Информационные системы в экономике

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

Задачами изучения дисциплины являются освоение базовых теоретических знаний построения сетевого взаимодействия, основанного на новейших компьютерных технологиях.

В дисциплине вводятся новые понятия и термины, связанные с изменениями, обусловленными эволюцией информационных систем в экономе. В дисциплине изучается, как Всеобъемлющий интернет может соединить производство, информационные технологии и системы бизнес-процессов.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Управление строительной организацией»;
- «Сметное нормирование и ценообразование в строительстве».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

- «Риск-менеджмент»;
- «Инвестиционный анализ».

Энергоменеджмент

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Энергоменеджмент - это комплекс правовых, организационных, научных, производственных, технических и экономических мер, направленных на эффективное (рациональное) использование (и экономное расходование) топливно-энергетических ресурсов и на вовлечение в строительство возобновляемых источников энергии.

Основной целью дисциплины Энергоменеджмент является изучение основ методологии и практики повышения эффективности использования топливных и энергетических ресурсов для подготовки нового поколения специалистов области рационального и эффективного использования природных ресурсов, новых энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в строительной сфере.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Управление строительной организацией»;
- «Сметное нормирование и ценообразование в строительстве»;
- Экономика промышленного предприятия»;
- «Риск- менеджмент».

Экологические требования в строительстве

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Экологические требования в строительстве является обязательным инструментом, используемым в строительной деятельности. Экологические требования в строительстве включают комплекс теоретических знаний и практических навыков для расчетов соответствия проектов капитального строительства нормам охраны окружающей среды; обоснования оптимальных

управленческих решений на основе проведения экспертизы соответствия проектируемых предприятий, зданий и сооружений экологическим требованиям.

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов экологического мировоззрения, способствующего осуществлению в пределах их будущей профессиональной деятельности контроля состояния окружающей среды и принятие экологически обоснованных инвестиционно-управленческих и природоохранных проектов.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Управление строительной организацией»;
- «Сметное нормирование и ценообразование в строительстве»;
- Инвестиционный анализ»;
- «Бизнес-планирование».

Модуль эффективных коммуникаций

Аннотация содержания модуля

Модуль эффективных коммуникаций относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы «Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства» направления 38.04.01 Экономика и включает следующие дисциплины: Психология и педагогика профессиональной деятельности, Современные методы управления производственным коллективом, а также элективные дисциплины по выбору: Деловой английский язык и Деловой немецкий язык.

Аннотации дисциплин модуля

Психология и педагогика профессиональной деятельности

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Основной целью дисциплины является формирование знаний, умений и навыков в области сопоставления характеристик и результатов профессиональной деятельности, разрешения конфликтных ситуаций в трудовом коллективе, результатов социальных последствий применения новых технических и технологических решений.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Риск-менеджмент»;

– «Управление проектами в промышленности».

Современные методы управления производственным коллективом

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании,

формировать команду, нацеленную на результат

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Основной целью дисциплины является формирование знаний, умений и навыков в области актуальных направлений и задач в области управления человеческими ресурсами; современных технологий в управлении персоналом; управления организационной культурой предприятия; технологических основ проектирования в управлении производственным коллективом.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Психология и педагогика профессиональной деятельности»

Деловой английский язык

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов коммуникативной профессиональной компетенции, уровень которой позволяет использовать иностранный язык в профессиональной деятельности.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Психология и педагогика профессиональной деятельности»

– «Современные методы управления производственным коллективом»

Деловой немецкий язык

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

Основной целью дисциплины является формирование у магистрантов коммуникативной профессиональной компетенции, уровень которой позволяет использовать иностранный язык в профессиональной деятельности.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

– «Психология и педагогика профессиональной деятельности»

– «Современные методы управления производственным коллективом»

Правовой модуль

Аннотация содержания модуля

Правовой модуль относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы «Управление экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства» направления 38.04.01 Экономика и включает следующие элективные дисциплины по выбору: Гражданское право и арбитражный процесс, Договоры в строительстве и арбитражная практика и дисциплины по выбору Градостроительное и земельное законодательство, Правовое регулирование градостроительной деятельности в РФ .

Аннотации дисциплин модуля

Гражданское право и арбитражный процесс

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-2. Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

Целью дисциплины является получение магистрантами практических навыков эффективного применения нормативно-правового материала и приобретенных теоретических знаний к конкретным ситуациям инвестиционно-строительной деятельности предприятий, возникающим в сфере гражданского права и арбитражного процесса. К задачам дисциплины относятся: изучение понятия, предмета, принципов, законодательных и нормативных источников, субъектов, объектов, гражданского и арбитражного процессуального права; ознакомление с порядком защиты прав предприятий в арбитражном суде.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной (Постреквизиты):

– «Градостроительное и земельное законодательство»;

– «Правовое регулирование градостроительной деятельности в РФ».

Договоры в строительстве и арбитражная практика

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-2. Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности.

Целью дисциплины является получение практических навыков эффективного применения нормативно-правового материала и приобретенных теоретических знаний к конкретным ситуациям, возникающим в сфере договорных отношений и арбитражной защиты прав в инвестиционно-строительной деятельности

Актуальность изучения договорной и арбитражной практики определяется их тесной взаимосвязью с имущественными и неимущественными отношениями предприятий, осуществ-

ляющих инвестиционно-строительную деятельность.

- «Градостроительное и земельное законодательство»;
- «Правовое регулирование градостроительной деятельности в РФ».

Градостроительное и земельное законодательство

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-2. Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

Целью дисциплины является формирование способности магистранта понимать и анализировать состояние градостроительного и земельного законодательства, ответственности за нарушение законодательства о градостроительной и законодательной деятельности, актуальные проблемы практики его применения. К задачам дисциплины относятся: овладение терминологией и понятийным аппаратом в области градостроительного и земельного законодательства; освоение основных норм градостроительного и земельного законодательства; приобретение навыков применения градостроительных норм при разрешении земельных споров и исследования проблем правового регулирования земельных отношений. Актуальность изучения градостроительного и земельного законодательства определяется их тесной взаимосвязью с техническим развитием предприятий.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Гражданское право и арбитражный процесс»
- «Договоры в строительстве и арбитражная практика»

Правовое регулирование градостроительной деятельности в РФ

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-2. Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

Целью дисциплины является формирование у магистрантов практических навыков в области применения требований государственного контроля и надзора за соблюдением правил создания и содержания объектов капитального строительства. К задачам дисциплины относятся: ознакомление обучающихся со структурой и функциями государственных органов технического, архитектурного, природоохранного надзора; изучение правовых норм применения административного, муниципального, градостроительного и земельного законодательства в инвестиционно-строительной деятельности.

Актуальность изучения дисциплины определяется необходимостью правового согласования проектов технического развития предприятий с государственными надзорными органами исполнительной власти и местного самоуправления.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (Пререквизиты):

- «Гражданское право и арбитражный процесс»
- «Договоры в строительстве и арбитражная практика»

Практика

Учебная практика

Результатом освоения практики является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

КК-1 Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Учебная практика включая научно-исследовательскую работу (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) имеет своей целью формирование у магистрантов первичных профессиональных навыков ведения самостоятельной научной работы, уточнения темы и составления плана магистерской диссертации. Учебная практика является неотъемлемой частью учебного процесса и направлена на углубление полученных теоретических знаний по базовым профессиональным дисциплинам, осуществление индивидуальной научно-исследовательской работы и приобретение практических навыков, необходимых для осуществления самостоятельной работы в сфере управления экономической эффективностью инвестиций в объекты капитального строительства.

Учебная практика призвана закрепить на практике полученные теоретические знания и способствовать развитию научно-исследовательских навыков магистрантов, формированию навыков работы с информационными источниками, базами статистических и аналитических данных, отчетными материалами организаций.

В ходе практики магистрант должен получить навыки работы с финансовой и экономической литературой, нормативно-правовыми документами, овладеть основными методами ведения научных исследований, получения, хранения, переработки информации.

Производственная практика

Результатом освоения практики является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

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

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-1 Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность

КК-2 Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Производственная практика включая научно-исследовательскую работу имеет своей целью дальнейшее углубление и закрепление теоретических знаний, полученных в ходе обучения в магистратуре, приобретение необходимых навыков практической работы в области экономики предприятий и организаций, а также анализа отраслевых рынков, сбор необходимого материала для написания выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

В ходе производственной практики осуществляется закрепление и развитие профессиональных навыков в области управления экономической эффективности инвестиционных процессов, а также сбор, анализ и обобщение материалов с их возможным последующим использованием в магистерской диссертации.

Производственная практика является одним из элементов учебного процесса подготовки магистров. Она способствует закреплению и углублению теоретических знаний студентов, полученных при обучении, умению ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы, приобретению и развитию навыков самостоятельной научно-исследовательской работы.

Основной задачей практики является приобретение опыта профессиональной деятельности, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

Преддипломная практика

Результатом освоения практики является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

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

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-1 Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность

КК-2 Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Цель преддипломной практики – формирование и развитие профессиональных знаний в сфере экономики, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению подготовки, развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, разработка и апробация на практике оригинальных научных предложений и идей, используемых при подготовке магистерской диссертации, овладение современным инструментарием науки для поиска и интерпретации информации с целью её использования в процессе принятия экономических решений. Преддипломная практика является одним из элементов учебного процесса подготовки магистров. Она способствует закреплению и углублению теоретических знаний студентов, полученных при обучении, умению ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы, приобретению и развитию навыков самостоятельной научно-исследовательской работы.

Государственная итоговая аттестация

Результатом освоения модуля является формирование у студента следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

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

ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

ПК-2. Способен к руководству бизнес-анализом

ПК-3. Способен к организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)

КК-1 Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность

КК-2 Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности

КК-3 Конструктивно взаимодействовать с подчиненными, руководством подразделения, персоналом других структурных подразделений и руководством организации Компании, формировать команду, нацеленную на результат

КК-4 Формировать лояльность персонала организации УГМК, Компании в целом

Целью государственной итоговой является проверка способности и готовности выпускника магистратуры выполнять профессиональные задачи в области инвестиционно-экономической деятельности и соответствия его подготовки требованиям, предусмотренным в ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

Государственная итоговая аттестация устанавливает уровень соответствия результатов обучения (сформированности компетенций) и составляющих их знаний, умений и опыта применения, требованиям к результатам освоения ОПОП.

Задачи ГИА заключаются в необходимости дать оценку уровня и объема знаний, полученных слушателями в процессе обучения, в том числе:

1) теоретических знаний в области современной экономической науки и важнейших ее разделов, а также в области управления социально-экономическими системами в ходе осуществления инвестиционно-строительной деятельности;

2) прикладных экономических знаний в области функционирования и управления экономическими системами различного уровня;

3) владения современными инструментами анализа экономических явлений процессов, их прогнозирования, а также принятия инвестиционно-экономических решений.

Факультативные дисциплины

Управление общепромышленными объектами

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Успешное освоение дисциплины предполагает наличие у студентов знаний и компетенций в объеме бакалавриата или специалитета.

Основной целью изучения данной дисциплины является получение студентами знаний и умений относительно принципов и способов управления общепромышленными объектами и принятия стратегических решений в развитии производства, изучение методов проектирования производственных систем и способов построения различных типов систем управления промышленными объектами.

В ходе изучения дисциплины предусматривается развитие и формирование следующих навыков и умений:

- определять основные методы проектирования производственных систем;
- использовать современных методов построения различных типов систем управления промышленными объектами;
- знать методы, используемые при проектировании структур и программно-технических средств систем управления промышленными объектами;
- определять принципы и владеть основными приемами эксплуатации и контроля производственных систем;
- планировать материальные потребности производства;
- принимать стратегические решения в развитии производства.

Современные методы добычи и обогащения медных и медно-цинковых руд

Результатом освоения дисциплины является формирование у студента следующих компетенций:

ПК-1. Способен к управлению эффективностью инвестиционного проекта

Успешное освоение дисциплины предполагает наличие у студентов знаний и компетенций в объеме бакалавриата или специалитета.

Основной целью изучения данной дисциплины является получение студентами знаний и умений относительно принципов и способов управления предприятиями по добыче и обогащению медных и медно-цинковых руд и принятия стратегических решений, изучение методов добычи и обогащения медных и медно-цинковых руд. В ходе изучения дисциплины предусматривается развитие и формирование следующих навыков и умений:

- определять основные методы проектирования производственных систем;
- использовать современных методов построения различных типов систем управления промышленными объектами;
- знать методы, используемые при проектировании структур и программно-технических средств систем управления промышленными объектами;
- определять принципы и владеть основными приемами эксплуатации и контроля производственных систем;
- планировать материальные потребности производства;
- принимать стратегические решения в развитии производства.