

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Деловой иностранный язык в профессиональной деятельности

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Деловой иностранный язык в профессиональной деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

Знать: Знать правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах

Уметь: Уметь осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена

Владеть: Владеть терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации

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

Знать: Знать основные подходы к их решению проблем межкультурной коммуникации

Уметь: Уметь выстраивать стратегию коммуникации с учетом разнообразия культур

Владеть: Владеть навыками толерантного общения в условиях многообразия социокультурных традиций

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах

- Знать основные подходы к их решению проблем межкультурной коммуникации

Уметь:

- Уметь осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена

- Уметь выстраивать стратегию коммуникации с учетом разнообразия культур

Владеть:

- Владеть терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации

-

- Владеть навыками толерантного общения в условиях многообразия социокультурных традиций

2. Место дисциплины "Деловой иностранный язык в профессиональной деятельности" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Интеллектуальная собственность

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Интеллектуальная собственность", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь: Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть: Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь:

- Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть:

- Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

2. Место дисциплины "Интеллектуальная собственность" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Информационно-аналитические технологии в экономике

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Информационно-аналитические технологии в экономике", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
обще профессиональных компетенций:

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

Знать: Методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации, профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применения при решении профессиональных задач.

Уметь: Использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований.

Владеть: Навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач.

универсальных компетенций:

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

Знать: правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах.

Уметь: осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена.

Владеть: терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации.

В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен

Знать:

- правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах.

- Методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации, профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применения при решении профессиональных задач.

-

Уметь:

- осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена.

- Использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований.

Владеть:

- терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации.

- Навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач.

2. Место дисциплины "Информационно-аналитические технологии в экономике" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Экономика фирмы, Экономика инноваций.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Коммуникации в цифровой экономике и управлении

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Коммуникации в цифровой экономике и управлении", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
обще профессиональных компетенций:

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

Знать: знает основные информационно-аналитические и коммуникативные технологии, базы данных, программные средства, основные количественные и качественные методы исследования; методы сбора и анализа информации с использованием информационных технологий, баз данных и программных средств в сфере управления корпоративными финансами; методы применения информационных технологий,

программных средств для решения профессиональных задач

Уметь: умеет применять информационно-аналитические технологии обработки, анализа и интерпретации данных, полученных на основе использования информационно-аналитических ресурсов и технологий; применять информационные технологии для оценки эффективности управления корпоративными финансами; определять необходимые методы применения информационных технологий, программных средств; применять информационные технологии, программные средства для решения профессиональных задач

Владеть: владеет навыками применения информационно-аналитических технологий управления корпоративными финансами, поиска и извлечения информации из коммуникативного пространства, технологиями обработки, систематизации и анализа информации, работы с базами данных, количественными и качественными методами исследований; навыками применения информационных технологий, программных средств, баз данных для сбора, обработки и анализа информации; навыками решения профессиональных задач на основе применения информационных технологий, баз данных и программных средств

универсальных компетенций:

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

Знать: знает виды и средства современных коммуникативных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия на

русском и иностранном языках

Уметь: умеет использовать коммуникативные технологии для поиска, обмена информацией и установления профессиональных контактов; представлять результаты научной и профессиональной деятельности на русском и иностранном языках; участвовать в академических и профессиональных дискуссиях

Владеть: владеет навыками академического и профессионального взаимодействия; научной и профессиональной терминологией; навыками работы с информационно-поисковыми системами

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- знает виды и средства современных коммуникативных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия на

- русском и иностранном языках

- знает основные информационно-аналитические и коммуникативные технологии, базы данных, программные средства, основные количественные и качественные методы исследования; методы сбора и анализа информации с использованием информационных технологий, баз данных и программных средств в сфере управления корпоративными финансами; методы применения информационных технологий,

- программных средств для решения профессиональных задач

Уметь:

- умеет использовать коммуникативные технологии для поиска, обмена информацией и установления профессиональных контактов; представлять результаты научной и профессиональной деятельности на русском и иностранном языках; участвовать в академических и профессиональных дискуссиях

- умеет применять информационно-аналитические технологии обработки, анализа и интерпретации данных, полученных на основе использования информационно-аналитических ресурсов и технологий;

применять информационные технологии для оценки эффективности управления корпоративными финансами; определять необходимые методы применения информационных технологий, программных средств; применять информационные технологии, программные средства для решения профессиональных задач

Владеть:

- владеет навыками академического и профессионального взаимодействия; научной и профессиональной терминологией; навыками работы с информационно-поисковыми системами

- владеет навыками применения информационно-аналитических технологий управления корпоративными финансами, поиска и извлечения информации из коммуникативного пространства, технологиями обработки, систематизации и анализа информации, работы с базами данных, количественными и качественными методами исследований; навыками применения информационных технологий, программных средств, баз данных для сбора, обработки и анализа информации; навыками решения профессиональных задач на основе применения информационных технологий, баз данных и программных средств

2. Место дисциплины "Коммуникации в цифровой экономике и управлении" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Инновационное развитие предприятия, Анализ инновационной деятельности, Проектный менеджмент.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Проектный менеджмент

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Проектный менеджмент", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: технику проведения критического анализа;
принципы и правила применения системного подхода

Уметь: осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода;
вырабатывать стратегии действий

Владеть: методами современного стратегического анализа и системного подхода

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

Знать: этапы и процедуры управления проектами на всех этапах его жизненного цикла

Уметь: анализировать и принимать решения на каждом этапе жизненного цикла проекта;
вырабатывать стратегии действий

Владеть: современными методами проектного менеджмента

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

Знать: стратегии командной работы, принципы отбора членов команды для достижения поставленной цели

Уметь: участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды.

Владеть: методами организации и руководства командой, разработки командной стратегии для достижения поставленной цели

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

Знать: приоритеты и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки.

Уметь: оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные) для успешного выполнения порученного задания;

определять приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.

Владеть: навыками реализации приоритетов собственной деятельности и способами ее совершенствования на основе самооценки

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- технику проведения критического анализа;

- принципы и правила применения системного подхода

- этапы и процедуры управления проектами на всех этапах его жизненного цикла

- стратегии командной работы, принципы отбора членов команды для достижения поставленной цели

- приоритеты и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе

- самооценки.

Уметь:

- осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода;

- вырабатывать стратегии действий

- анализировать и принимать решения на каждом этапе жизненного цикла проекта;

- вырабатывать стратегии действий

- участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды.

-

- оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные) для успешного выполнения порученного задания;

- определять приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.

Владеть:

- методами современного стратегического анализа и системного подхода

- современными методами проектного менеджмента

- методами организации и руководства командой, разработки командной стратегии для достижения поставленной цели

- навыками реализации приоритетов собственной деятельности и способами ее совершенствования на основе самооценки

2. Место дисциплины "Проектный менеджмент" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Философия экономики и управления

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Философия экономики и управления", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
обще профессиональных компетенций:

ОПК-3 - Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике
Знать: общие представления о сущности человека и способах его существования в рамках социально-экономических процессов; закономерности, механизмы и инструменты реализации экономической политики в различных государственных образованиях

Уметь: ориентироваться в вопросах происхождения и сущности экономических процессов и процессов управления; применять экономические законы и закономерности в своей профессиональной деятельности

Владеть: приемами реализации экономической политики на уровне государства и региона; инструментами экономического воздействия для решения социально-экономических, экологических, управленческих и иных проблем

универсальных компетенций:

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

Знать: содержание современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.

Уметь: применять коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

Владеть: методами анализа коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

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

Знать: содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития; основные подходы в изучении социально-экономической и управленческой структур общества.

Уметь: ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать события и явления, происходящие в социально-экономической структуре общества.

Владеть: методами анализа социально-политического процесса, мировой экономики и международной конкуренции; методиками системного анализа социально-экономической и управленческой деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся в целом по дисциплине должен

Знать:

- содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития; основные подходы в изучении социально-экономической и управленческой структур общества.

- содержание современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.

- общие представления о сущности человека и способах его существования в рамках социально-экономических процессов; закономерности, механизмы и инструменты реализации экономической политики в различных государственных образованиях

Уметь:

- ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать события и явления, происходящие в социально-экономической структуре общества.

- применять коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

- ориентироваться в вопросах происхождения и сущности экономических процессов и процессов управления; применять экономические законы и закономерности в своей профессиональной деятельности

Владеть:

- методами анализа социально-политического процесса, мировой экономики и международной конкуренции; методиками системного анализа социально-экономической и управленческой деятельности.

- методами анализа коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия

- приемами реализации экономической политики на уровне государства и региона; инструментами экономического воздействия для решения социально-экономических, экологических, управленческих и

иных проблем

2. Место дисциплины "Философия экономики и управления" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Экономика фирмы, Экономика инноваций, Проектный менеджмент.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Финансовая экономика

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Финансовая экономика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
общефессиональных компетенций:

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

Знать: - знает методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач

Уметь: - умеет выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач

Владеть: - владеет методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки

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

Знать: - знает инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

Уметь: - умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

Владеть: - владеет навыками самостоятельного научного исследования

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

Знать: - знает методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

Уметь: - умеет проводить оценку эффективности управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность

Владеть: - владеет навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- - знает методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач

- - знает инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

- - знает методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

Уметь:

- - умеет выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач

- - умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

- - умеет проводить оценку эффективности управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность

Владеть:

- - владеет методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки

- - владеет навыками самостоятельного научного исследования

- - владеет навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

2. Место дисциплины "Финансовая экономика" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин:

Инвестиционный анализ, Экономика фирмы, Экономика инноваций.

В области Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Анализ инновационной деятельности

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Анализ инновационной деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: Знать основы системного подхода

Уметь: Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода

Владеть: Владеть навыками выработки стратегий действий

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

Знать: Знать особенности управления проектом на всех стадиях и этапах жизненного цикла

Уметь: Уметь управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Владеть:

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать основы системного подхода

- Знать особенности управления проектом на всех стадиях и этапах жизненного цикла

Уметь:

- Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода

- Уметь управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Владеть:

- Владеть навыками выработки стратегий действий

-

2. Место дисциплины "Анализ инновационной деятельности" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Бизнес-план в системе планирования предприятия

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Бизнес-план в системе планирования предприятия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать: Знать:

методы технико-экономического анализа и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов.

Уметь: Уметь:

выполнять технико-экономический анализ для выбора оптимального варианта реализации инноваций.

Владеть: Владеть:

навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области бизнес-планирования.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать:

- методы технико-экономического анализа и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов.

Уметь:

- Уметь:

- выполнять технико-экономический анализ для выбора оптимального варианта реализации инноваций.

Владеть:

- Владеть:

- навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области бизнес-планирования.

2. Место дисциплины "Бизнес-план в системе планирования предприятия" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Инвестиционный анализ, Экономика фирмы.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Государственное регулирование экономики

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Государственное регулирование экономики", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости

Знать: знает коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

Уметь: умеет осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта

Владеть: владеет методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- знает коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

Уметь:

- умеет осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта

Владеть:

- владеет методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

2. Место дисциплины "Государственное регулирование экономики" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Инновационная политика государства.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Инвестиционный анализ

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Инвестиционный анализ", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способность определять операции и их последовательность, оценивать длительность и ресурсы операций, в том числе рассчитывать трудовые ресурсы для реализации инвестиционного проекта

Знать: принципы структурирования инвестиционного проекта.

Уметь: определять операции для реализации инвестиционного проекта.

Владеть: навыками декомпозировать инвестиционный проект на стандартные этапы с четко установленными результатами.

ПК-6 - Способность подготавливать информацию об инвестиционном проекте, решение о его реализации, отчеты о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту, а также конкурсную документацию и информацию о порядке проведения конкурсных процедур по нему в случае необходимости

Знать: информационную базу оценки эффективности инвестиционной деятельности предприятия.

Уметь: осуществлять расчеты по оценке эффективности инвестиционных проектов.

Владеть: навыками использования различных справочно-правовых систем для разработки документов по инвестиционному проекту.

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать: основы инвестирования и планирования инвестиционной деятельности предприятия, основные источники финансирования инвестиций, типы инвесторов, их цели.

Уметь: планировать инвестиционную деятельность предприятия на основе анализа финансовой отчетности предприятия и организации.

Владеть: навыками разработки и оценки инвестиционной стратегии предприятия.

ПК-8 - Способность выявлять, документировать и оценивать риски инвестиционного проекта, определять методы и инструменты, а также разрабатывать мероприятия по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Знать: аналитические методы выявления и оценки рисков инвестиционного проекта и подходы к управлению ими.

Уметь: выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта; определять методы и инструменты управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта.

Владеть: навыками разработки мероприятий по управлению рисками инвестиционного проекта.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- информационную базу оценки эффективности инвестиционной деятельности предприятия.

- основы инвестирования и планирования инвестиционной деятельности предприятия, основные источники финансирования инвестиций, типы инвесторов, их цели.

- аналитические методы выявления и оценки рисков инвестиционного проекта и подходы к управлению ими.

- принципы структурирования инвестиционного проекта.

Уметь:

- осуществлять расчеты по оценке эффективности инвестиционных проектов.

- планировать инвестиционную деятельность предприятия на основе анализа финансовой отчетности предприятия и организации.

- выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта; определять методы и инструменты управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта.

- определять операции для реализации инвестиционного проекта.

Владеть:

- навыками использования различных справочно-правовых систем для разработки документов по

инвестиционному проекту.

- навыками разработки и оценки инвестиционной стратегии предприятия.
- навыками разработки мероприятий по управлению рисками инвестиционного проекта.
- навыками декомпозировать инвестиционный проект на стандартные этапы с четко установленными результатами.

2. Место дисциплины "Инвестиционный анализ" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Инновационная политика государства

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Инновационная политика государства", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: Знать основные показатели и модели стратегии инновационной политики

Уметь: Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий в инновационной политике

Владеть: Владеть навыками выработки стратегий действий в области инновационной политики

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать основные показатели и модели стратегии инновационной политики

Уметь:

- Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий в инновационной политике

Владеть:

- Владеть навыками выработки стратегий действий в области инновационной политики

2. Место дисциплины "Инновационная политика государства" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Инновационное проектирование

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Инновационное проектирование", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способность управлять командой инвестиционного проекта, ее развитием, планировать этапы реализации, обеспечивать и контролировать качество реализации инвестиционного проекта
Знать: знать - методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта
Уметь: уметь - описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи
Владеть: владеть - техникой эффективных коммуникаций

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости

Знать: коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта
Уметь: осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта, контролировать план реализации инвестиционного проекта

Владеть: методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

ПК-4 - Способность организовывать работы исследовательских коллективов по изучению проблем повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, изучению и внедрению научнотехнических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию данных процессов писать отзывы и заключения на инновационные предложения в этой области, координировать деятельность структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

Знать: сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования

Уметь: анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

Владеть: навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать: методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

Уметь: выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

Владеть: навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

ПК-8 - Способность выявлять, документировать и оценивать риски инвестиционного проекта, определять методы и инструменты, а также разрабатывать мероприятия по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Знать: теорию управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Уметь: выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта

Владеть: способностью разрабатывать мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

- знать - методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта

- сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования

-

- методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

-

- теорию управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Уметь:

- осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта, контролировать план реализации инвестиционного проекта

-

- уметь - описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи

- анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

- выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

-

- выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта

Владеть:

- методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

- владеть - техникой эффективных коммуникаций

- навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

- навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

-

- способностью разрабатывать мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта

2. Место дисциплины "Инновационное проектирование" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Инновационное развитие предприятия

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Инновационное развитие предприятия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способность управлять командой инвестиционного проекта, ее развитием, планировать этапы реализации, обеспечивать и контролировать качество реализации инвестиционного проекта
Знать: Механизмы финансирования инвестиционных проектов, методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта
Уметь: Описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи; разрабатывать, внедрять, контролировать и оценивать мероприятия по совершенствованию бизнес-процессов инвестиционного проекта
Владеть: Техникой эффективных коммуникаций

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости
Знать: Коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта
Уметь: Осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта; контролировать план реализации инвестиционного проекта
Владеть: Методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

ПК-4 - Способность организовывать работы исследовательских коллективов по изучению проблем повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, изучению и внедрению научнотехнических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию данных процессов писать отзывы и заключения на инновационные предложения в этой области, координировать деятельность структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники
Знать: Сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования
Уметь: Анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта
Владеть: Навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения
Знать: Методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов
Уметь: Выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций
Владеть: Навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

ПК-8 - Способность выявлять, документировать и оценивать риски инвестиционного проекта, определять методы и инструменты, а также разрабатывать мероприятия по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Знать: Методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

Уметь: Выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

Владеть: Навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Механизмы финансирования инвестиционных проектов, методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта

- Коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

- Сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования

- Методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

- Методы прогнозирования, технико-экономических исследований, научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

Уметь:

- Описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи; разрабатывать, внедрять, контролировать и оценивать мероприятия по совершенствованию бизнес-процессов инвестиционного проекта

- Осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта; контролировать план реализации инвестиционного проекта

- Анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

- Выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

- Выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

-

Владеть:

- Техникой эффективных коммуникаций

- Методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

- Навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

- Навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

- Навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

2. Место дисциплины "Инновационное развитие предприятия" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-6 - Способность подготавливать информацию об инвестиционном проекте, решение о его реализации, отчеты о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту, а также конкурсную документацию и информацию о порядке проведения конкурсных процедур по нему в случае необходимости

Знать: Знать применение механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики

Уметь: Уметь

Разрабатывать документы, отчеты по инвестиционному проекту

Разрабатывать и проводить презентации инвестиционного проекта

Владеть: Владеть навыками использования различных справочно-правовых систем в целях актуализации правовых документов

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать применение механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики

Уметь:

- Уметь

- Разрабатывать документы, отчеты по инвестиционному проекту

-

- Разрабатывать и проводить презентации инвестиционного проекта

-

Владеть:

- Владеть навыками использования различных справочно-правовых систем в целях актуализации правовых документов

2. Место дисциплины "Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Инвестиционный анализ, Инновационное проектирование, Инновационное развитие предприятия, Макроэкономическое регулирование национальной экономики.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Макроэкономическое регулирование национальной экономики

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Макроэкономическое регулирование национальной экономики", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: основные теоретические концепции, формы, методы и инструменты макроэкономического регулирования национальной экономики.

Уметь: применять инструменты макроэкономического анализа для оценки эффективности макроэкономической политики государства и прогнозирования динамики основных социально-экономических показателей национальной экономики.

Владеть: навыками анализа макроэкономической политики государства в процессе принятия управленческих решений.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- основные теоретические концепции, формы, методы и инструменты макроэкономического регулирования национальной экономики.

Уметь:

- применять инструменты макроэкономического анализа для оценки эффективности макроэкономической политики государства и прогнозирования динамики основных социально-экономических показателей национальной экономики.

Владеть:

- навыками анализа макроэкономической политики государства в процессе принятия управленческих решений.

2. Место дисциплины "Макроэкономическое регулирование национальной экономики" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Менеджмент профессионального развития

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Менеджмент профессионального развития", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: Знать основы работы в команде и порядок выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.

Уметь: Уметь организовывать и руководить работой команды.

Владеть: Владеть навыками руководства работой команды и выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.

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

Знать: Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь: Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть: Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать основы работы в команде и порядок выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.

- Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь:

- Уметь организовывать и руководить работой команды.

- Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть:

- Владеть навыками руководства работой команды и выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.

- Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

2. Место дисциплины "Менеджмент профессионального развития" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Проектный менеджмент.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Методология научно-исследовательской деятельности

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Методология научно-исследовательской деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-9 - Способность осуществлять научноисследовательскую деятельность в соответствии с разработанной программой

Знать: Знать Методику и методологию проведения научных исследований в профессиональной сфере,

Уметь: Уметь Пользоваться методами научных исследований, Использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов научно- исследовательской деятельности в соответствии с разработанной программой,

Владеть: Владеть Навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать Методику и методологию проведения научных исследований в профессиональной сфере,

Уметь:

- Уметь Пользоваться методами научных исследований, Использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов научно- исследовательской деятельности в соответствии с разработанной программой,

Владеть:

- Владеть Навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности.

2. Место дисциплины "Методология научно-исследовательской деятельности" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Экономика инноваций, Макроэкономическое регулирование национальной экономики.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП.

Цель дисциплины – получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Организация и планирование деятельности инновационного предприятия

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Организация и планирование деятельности инновационного предприятия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способность управлять командой инвестиционного проекта, ее развитием, планировать этапы реализации, обеспечивать и контролировать качество реализации инвестиционного проекта
Знать: механизмы финансирования инвестиционных проектов, методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта

Уметь: описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи; разрабатывать, внедрять, контролировать и оценивать мероприятия по совершенствованию бизнес-процессов инвестиционного проекта

Владеть: техникой эффективных коммуникаций

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости

Знать: коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

Уметь: осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта, контролировать план реализации инвестиционного проекта

Владеть: методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

ПК-4 - Способность организовывать работы исследовательских коллективов по изучению проблем повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, изучению и внедрению научнотехнических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию данных процессов писать отзывы и заключения на инновационные предложения в этой области, координировать деятельность структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

Знать: Сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования

Уметь: Анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

Владеть: Навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

ПК-5 - Способность развивать творческую инициативу работников в области рационализаторства, изобретательства и оформления объектов интеллектуальной собственности участвовать в управлении персоналом в области научной деятельности

Знать: основы управления инициативой работников

Уметь: оценивать внешние и внутренние факторы, влияющие на творческую инициативность работников, оформлять объекты интеллектуальной собственности

Владеть: навыками управления персоналом в области научной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- механизмы финансирования инвестиционных проектов, методы управления персоналом при реализации инвестиционного проекта

-

- коммуникационные модели и технологии в рамках реализации инвестиционного проекта

- Сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач и экономические рациональные границы применения основных методов организационно-экономического моделирования

-

- основы управления инициативой работников

Уметь:

- описывать детальное распределение ролей и полномочий между участниками инвестиционного проекта и соответствующие взаимосвязи; разрабатывать, внедрять, контролировать и оценивать мероприятия по совершенствованию бизнес-процессов инвестиционного проекта

-

- осуществлять поиск и анализ информации для реализации инвестиционного проекта, контролировать план реализации инвестиционного проекта

-

- Анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

- оценивать внешние и внутренние факторы, влияющие на творческую инициативность работников, оформлять объекты интеллектуальной собственности

-

Владеть:

- техникой эффективных коммуникаций

- методами коммуникаций и управления коммуникациями в рамках реализации инвестиционного проекта

- Навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координации деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

- навыками управления персоналом в области научной деятельности

2. Место дисциплины "Организация и планирование деятельности инновационного предприятия" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Инвестиционный анализ, Экономика фирмы, Экономика инноваций, Инновационное проектирование, Инновационное развитие предприятия, Анализ инновационной деятельности, Проектный менеджмент.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Планирование и прогнозирование в условиях рынка

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Планирование и прогнозирование в условиях рынка", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать: Знать:

теоретические основы организации планирования и прогнозирования в условиях рынка;
методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности;
порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации.

Уметь: Уметь:

обосновывать стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства.

Владеть: Владеть:

методами технико-экономического анализа показателей работы предприятия и ее подразделений;
навыками восприятия научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по организации стратегического и тактического планирования на предприятии.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать:

- теоретические основы организации планирования и прогнозирования в условиях рынка;
- методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности;
- порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и

социальной деятельности организации.

Уметь:

- Уметь:

- обосновывать стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства.

Владеть:

- Владеть:

- методами технико-экономического анализа показателей работы предприятия и ее подразделений;
- навыками восприятия научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по

организации стратегического и тактического планирования на предприятии.

2. Место дисциплины "Планирование и прогнозирование в условиях рынка" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: Правовое обеспечение хозяйственной деятельности, Экономика фирмы.

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Правовое обеспечение хозяйственной деятельности

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Правовое обеспечение хозяйственной деятельности", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
универсальных компетенций:

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

Знать: Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь: Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть: Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности.

Уметь:

- Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности.

Владеть:

- Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

2. Место дисциплины "Правовое обеспечение хозяйственной деятельности" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Экономика инноваций

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экономика инноваций", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать: теории инноваций и инновационной экономики

Уметь: анализировать структуру интеллектуального капитала и оценивать его элементы

Владеть: способностью готовить прогнозные и программные материалы для мероприятий в области управления инновациями

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- теории инноваций и инновационной экономики

Уметь:

- анализировать структуру интеллектуального капитала и оценивать его элементы

Владеть:

- способностью готовить прогнозные и программные материалы для мероприятий в области управления инновациями

2. Место дисциплины "Экономика инноваций" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Экономика фирмы

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2017 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Экономика фирмы", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способность определять операции и их последовательность, оценивать длительность и ресурсы операций, в том числе рассчитывать трудовые ресурсы для реализации инвестиционного проекта

Знать: знает теоретические аспекты экономики фирмы, источники информации, в которых содержатся профессиональные данные, необходимые для структурирования инвестиционного проекта.

Уметь: умеет систематизировать теоретические и практические исследования по конкретным проблемам и определять операции для реализации инвестиционного проекта.

Владеть: владеет способностью находить варианты организационно-управленческих решений и обосновывать их выбор для реализации инвестиционного проекта.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- знает теоретические аспекты экономики фирмы, источники информации, в которых содержатся профессиональные данные, необходимые для структурирования инвестиционного проекта.

Уметь:

- умеет систематизировать теоретические и практические исследования по конкретным проблемам и определять операции для реализации инвестиционного проекта.

Владеть:

- владеет способностью находить варианты организационно-управленческих решений и обосновывать их выбор для реализации инвестиционного проекта.

2. Место дисциплины "Экономика фирмы" в структуре ОПОП магистратуры

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к программе практики

Вид практики: Производственная

Тип практики: Преддипломная практика

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация

"Магистр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2022

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: непрерывно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Тип практики: Преддипломная практика.

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-1 - Способность определять операции и их последовательность, оценивать длительность и ресурсы операций, в том числе рассчитывать трудовые ресурсы для реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: уметь - проводить анализ деятельности организации

Владеть: владеть - навыками планирования, организации и проведения встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами

Иметь опыт: иметь опыт - анализа внутренних (внешних) факторов и условий, влияющих на деятельность организации

ПК-2 - Способность управлять командой инвестиционного проекта, ее развитием, планировать этапы реализации, обеспечивать и контролировать качество реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: определять цели и задачи, ключевые показатели эффективности стратегических изменений в организации

Владеть: навыками применения информационных технологий в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа

Иметь опыт: определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости

Знать:

Уметь: разрабатывать основные положения продуктовой и технологической стратегии развития организации

Владеть: математическим аппаратом, методами оптимизации, теории вероятности и математической статистики, системного анализа в области разработки производственно-технологической политики

Иметь опыт: опыт участия в составе группы по разработке стратегии развития организации

ПК-4 - Способность организовывать работы исследовательских коллективов по изучению проблем повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, изучению и внедрению научнотехнических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию данных процессов писать отзывы и заключения на инновационные предложения в этой области, координировать деятельность структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

Знать:

Уметь: разрабатывать методы и модели создания системы управления процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей промышленной организации

Владеть: математическим аппаратом, методами оптимизации, теории вероятности и математической статистики, системного анализа в области стратегического и тактического планирования и организации производства

Иметь опыт: Применения технических и программных средств управления производством

ПК-5 - Способность развивать творческую инициативу работников в области рационализаторства, изобретательства и оформления объектов интеллектуальной собственности участвовать в управлении персоналом в области научной деятельности

Знать:

Уметь: оценивать текущую стратегию предприятия, осуществлять выбор стратегии и разрабатывать планы и осуществлять мониторинг реализации стратегических изменений

Владеть: техникой эффективных коммуникаций

Иметь опыт: Привлечения экспертов к решению определенных проблем

ПК-6 - Способность подготавливать информацию об инвестиционном проекте, решение о его реализации, отчеты о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту, а также конкурсную документацию и информацию о порядке проведения конкурсных процедур по нему в случае необходимости

Знать:

Уметь: проводить комплексное изучение отраслевого рынка промышленной продукции, потребителей товаров, поставщиков сырья, материалов и комплектующих, конкурирующих организаций-производителей

продуктов-заменителей, оценивать уровень конкурентной борьбы

Владеть: технологией проектно-и программно-ориентированного планирования деятельности организации

Иметь опыт: Применения технических и программных средств управления производством

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать:

Уметь: разрабатывать методы и модели создания системы управления процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей предприятия на основе использования новейшей техники и технологии

Владеть: методами управления, организации и нормирования труда

Иметь опыт: Управления малыми группами

ПК-8 - Способность выявлять, документировать и оценивать риски инвестиционного проекта, определять методы и инструменты, а также разрабатывать мероприятия по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: выбрать наиболее эффективную технологию, средства и приемы кадровой работы, обеспечивающие рациональное использование квалифицированных кадров

Владеть: технологией управления человеческими ресурсами

Иметь опыт: Управления малыми группами с целью решения конкретных задач

ПК-9 - Способность осуществлять научноисследовательскую деятельность в соответствии с разработанной программой

Знать:

Уметь: пользоваться методами научных исследований

Владеть: навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности

Иметь опыт: Самостоятельной научно-исследовательской работы

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к программе практики

Вид практики: Учебная

Тип практики: Ознакомительная практика

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация

"Магистр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2022

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: непрерывно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Тип практики: Ознакомительная практика.

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

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

Знать:

Уметь: уметь - выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач

Владеть: владеть - методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки

Иметь опыт: иметь опыт - проведение анализа новых направлений исследований в соответствующей области знаний

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

Знать:

Уметь: применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

Владеть: навыками самостоятельного научного исследования

Иметь опыт: формирования программ проведения исследований в новых направлениях

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

Знать:

Уметь: уметь - обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

Владеть: владеть - навыками критического оценивания научных исследований в экономике

Иметь опыт: иметь опыт - подготовки аналитической записки по результатам прикладного и/или фундаментального исследования в области экономики

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

Знать:

Уметь: проводить оценку эффективности управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность

Владеть: навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

Иметь опыт: участия в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ

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

Знать:

Уметь: использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований

Владеть: навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач

Иметь опыт: Методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации

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

Знать:

Уметь: разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

Владеть: навыками составления плана-графика реализации проекта в целом и плана-контроля его выполнения

Иметь опыт: разработки плана реализации проекта с использованием инструментов планирования

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

Знать:

Уметь: представлять поставленную задачу в виде конкретных заданий

Владеть: методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта

Иметь опыт: планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к программе практики

Вид практики: Учебная

Тип практики: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация

"Магистр"

Формы обучения

очная

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Тип практики: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-9 - Способность осуществлять научноисследовательскую деятельность в соответствии с разработанной программой

Знать:

Уметь: уметь - пользоваться методами научных исследований

Владеть: владеть - навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности

Иметь опыт: иметь опыт - самостоятельной научно-исследовательской работы

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Аннотация к программе практики

Вид практики: Производственная

Тип практики: Практика по профилю профессиональной деятельности

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «38.04.01 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «01 Экономика инноваций»

Присваиваемая квалификация

"Магистр"

Формы обучения

очная

Кемерово 2022

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: непрерывно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Тип практики: Практика по профилю профессиональной деятельности.

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-1 - Способность определять операции и их последовательность, оценивать длительность и ресурсы операций, в том числе рассчитывать трудовые ресурсы для реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: уметь - проводить анализ деятельности организации

Владеть: владеть - навыками планирования, организации и проведения встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами

Иметь опыт: иметь опыт - анализа внутренних (внешних) факторов и условий, влияющих на деятельность организации

ПК-2 - Способность управлять командой инвестиционного проекта, ее развитием, планировать этапы реализации, обеспечивать и контролировать качество реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: определять цели и задачи, ключевые показатели эффективности стратегических изменений в организации

Владеть: навыками применения информационных технологий в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа

Иметь опыт: определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа

ПК-3 - Способность планировать и контролировать коммуникации при реализации инвестиционного проекта, обсуждать в прессе результаты его реализации с получением обратной связи от нужной целевой аудитории по инвестиционному проекту, а также организовывать публичные слушания по нему в случае необходимости

Знать:

Уметь: разрабатывать основные положения продуктовой и технологической стратегии развития организации

Владеть: математическим аппаратом, методами оптимизации, теории вероятности и математической статистики, системного анализа в области разработки производственно-технологической политики

Иметь опыт: опыт участия в составе группы по разработке стратегии развития организации

ПК-4 - Способность организовывать работы исследовательских коллективов по изучению проблем повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, изучению и внедрению научнотехнических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию данных процессов писать отзывы и заключения на инновационные предложения в этой области, координировать деятельность структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

Знать:

Уметь: анализировать принципиальные технические решения и технологии, применяемые для реализации инвестиционного проекта

Владеть: навыками подготовки отзывов и заключения на инновационные предложения, координирования деятельности структурных подразделений, обеспечивая использование в их деятельности достижений отечественной и зарубежной науки и техники

Иметь опыт: организации работы малых коллективов в области научной деятельности

ПК-5 - Способность развивать творческую инициативу работников в области рационализаторства, изобретательства и оформления объектов интеллектуальной собственности участвовать в управлении персоналом в области научной деятельности

Знать:

Уметь: оценивать внешние и внутренние факторы, влияющие на творческую инициативность работников

Владеть: навыками управления персоналом в области научной деятельности

Иметь опыт: управления малыми группами в области научной деятельности

ПК-6 - Способность подготавливать информацию об инвестиционном проекте, решение о его реализации, отчеты о результатах проверок исполнения обязательств по инвестиционному проекту, а также конкурсную документацию и информацию о порядке проведения конкурсных процедур по нему в случае необходимости

Знать:

Уметь: разрабатывать документы, отчеты по инвестиционному проекту

Владеть: навыками использования различных справочно-правовых систем в целях актуализации правовых документов

Иметь опыт: применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики

ПК-7 - Способность разрабатывать и обосновывать основные положения стратегии развития и стратегические решения по совершенствованию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства, а также руководить научной разработкой перспективных направлений совершенствования механизмов в данной области формировать и обосновывать цели и задачи, пути и методы исследований и проектных разработок, изыскательских работ, определяя значение и необходимость их проведения

Знать:

Уметь: выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций

Владеть: навыками восприятия (обобщения) научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике научного исследования, подготовки реферативных обзоров и отчетов получения научно-исследовательского опыта в профессиональных социальных сетях

Иметь опыт: построения концептуальных, математических и имитационных моделей

ПК-8 - Способность выявлять, документировать и оценивать риски инвестиционного проекта, определять методы и инструменты, а также разрабатывать мероприятия по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

Знать:

Уметь: выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта

Владеть: анализировать данные о факторах, ценах и тенденциях рынка в рамках реализации инвестиционного проекта

Иметь опыт: применения математического аппарата, методов оптимизации, теории вероятности и математической статистики

