

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 28.11.2023 11:39:30

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Научно-исследовательская работа

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

38.03.01 ЭКОНОМИКА

Профиль

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **10 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 360

в том числе:

аудиторные занятия 0

самостоятельная работа 360

Формы контроля в семестрах:

зачет 6

зачет с оценкой 8, 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП	УП	РП		
Неделя	18		18		14			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Сам. работа	72	72	108	108	180	180	360	360
Итого	72	72	108	108	180	180	360	360

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Целями научно-исследовательской работы бакалавра являются:
1.2	- развитие навыков научно-исследовательской деятельности: сбор учебного и научного материала для написания выпускной квалификационной работы в соответствии с выбранной темой;
1.3	- расширение профессиональных знаний, полученных в процессе обучения, и формирование практических умений и навыков ведения самостоятельной научно-исследовательской работы

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б2.В.ДВ.03
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Корпоративные финансы	
2.1.2	Лабораторный практикум: 1С Бухгалтерия	
2.1.3	Основы предпринимательства	
2.1.4	Основы стратегирования финансовых и кредитных отношений	
2.1.5	Практикум "Презентация проектов"	
2.1.6	Практикум: финансовая стратегия горно-металлургического комплекса	
2.1.7	Стратегирование корпоративных финансов	
2.1.8	Стратегирование отраслей экономики	
2.1.9	Стратегический маркетинг	
2.1.10	Тренинг профессиональных навыков в финансово-экономических расчетах	
2.1.11	Тренинг профессиональных навыков финансового менеджера	
2.1.12	Ценообразование в условиях цифровизации	
2.1.13	Цены и ценообразование	
2.1.14	Экономическая безопасность в цифровой среде	
2.1.15	Экономическое прогнозирование: статистика	
2.1.16	Бухгалтерский учет и анализ	
2.1.17	Деньги. Кредит. Банки	
2.1.18	Математика	
2.1.19	Основы производственного менеджмента и бережливое производство	
2.1.20	Сквозная бизнес-аналитика	
2.1.21	Статистика и Data science	
2.1.22	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	
2.1.23	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	
2.1.24	Экономическая оценка инвестиций	
2.1.25	Маркетинг	
2.1.26	Менеджмент	
2.1.27	Цифровая экономика	
2.1.28	История России	
2.1.29	Макроэкономика	
2.1.30	Право	
2.1.31	Теория отраслевых рынков	
2.1.32	Экономика фирмы	
2.1.33	Информатика	
2.1.34	История экономической науки	
2.1.35	Микроэкономика	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; проявлять нетерпимое отношение к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

Знать:

УК-11-31 методы анализа основных этапов и закономерностей исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Знать:
ЦПК-2-31 стандарты проектного управления
ЦПК-3: Использует Social Media Marketing
Знать:
ЦПК-3-31 знать доступные средства медиа маркетинга
ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации
Знать:
ПК-1-31 методы сбора, мониторинга и обработки данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Знать:
УК-10-31 основы естественнонаучных и других фундаментальных наук, связанные с профессиональной деятельностью
ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-4-31 основные отечественные и зарубежные источники информации по теме исследования
ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки
Знать:
ОПК-3-31 тенденции изменения социально-экономических показателей
ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области
Знать:
ОПК-2-31 финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач
Знать:
ОПК-1-31 типовые методики и действующую нормативно-правовую базу, определяющие деятельность хозяйствующих субъектов информации по теме исследования
ОПК-5: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности, использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
Знать:
ОПК-5-31 знать нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
Знать:
УК-1-31 методы критического анализа и синтеза информации
УК-3: Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Знать:
УК-3-31 стандартные теоретические и эконометрические модели
ПК-4: Способен формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей
Знать:
ПК-4-31 методы формирования решений на основе разработанных для них целевых показателей
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Знать:
УК-2-31 основные методы расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-3: Способен анализировать финансово-экономические показатели результатов деятельности организации
Знать:
ПК-3-31 методы анализа финансово-экономических показателей результатов деятельности организации
ПК-2: Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для производства и реализации продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг
Знать:
ПК-2-31 методы расчёта расчета по финансовым затратам
УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах), эффективно функционировать в национальном и международном коллективах индивидуально и как член команды
Знать:
УК-4-31 основы естественнонаучных и других фундаментальных наук, связанные с профессиональной деятельностью
ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации
Уметь:
ПК-1-У1 осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации
ПК-4: Способен формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей
Уметь:
ПК-4-У1 формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей
ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Уметь:
ОПК-4-У1 собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
ЦПК-3: Использует Social Media Marketing
Уметь:
ЦПК-3-У1 использовать доступные средства медиа маркетинга
ПК-2: Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для производства и реализации продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг
Уметь:
ПК-2-У1 выполнять расчеты по финансовым затратам, необходимым для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Уметь:
ЦПК-2-У1 использовать методы проектного управления

ОПК-5: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности, использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
Уметь:
ОПК-5-У1 уметь применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля
ПК-3: Способен анализировать финансово-экономические показатели результатов деятельности организации
Уметь:
ПК-3-У1 анализировать финансово-экономические показатели результатов деятельности организации
ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки
Уметь:
ОПК-3-У1 анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Уметь:
УК-2-У1 собрать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач
Уметь:
ОПК-1-У1 на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; проявлять нетерпимое отношение к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
Уметь:
УК-11-У1 анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению
УК-3: Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Уметь:
УК-3-У1 на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Уметь:
УК-10-У1 ставить и решать задачи в области, соответствующей профилю подготовки, с помощью соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
Уметь:
УК-1-У1 осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области
Уметь:
ОПК-2-У1 анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий

УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах), эффективно функционировать в национальном и международном коллективах индивидуально и как член команды
Уметь:
УК-4-У1 демонстрировать знание естественнонаучных и других фундаментальных наук в профессиональной деятельности
ПК-1: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации и проектирования экономической, производственной и коммерческой деятельности организации
Владеть:
ПК-1-В1 методами сбора, мониторинга и обработки данных
ПК-4: Способен формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей
Владеть:
ПК-4-В1 методами формирования возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей
УК-3: Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Владеть:
УК-3-В1 методами расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-3: Способен анализировать финансово-экономические показатели результатов деятельности организации
Владеть:
ПК-3-В1 методами анализа финансово-экономических показателей результатов деятельности организации
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
Владеть:
УК-1-В1 навыками критического анализа
ПК-2: Способен выполнять расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг
Владеть:
ПК-2-В1 методами расчёта по финансовым затрат
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Владеть:
УК-2-В1 навыками сбора и интерпретации данных и определять круг задач в рамках поставленной цели
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач
Владеть:
ОПК-1-В1 владеть способностью демонстрировать знание естественнонаучных и других фундаментальных наук в профессиональной деятельности
ОПК-5: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности, использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
Владеть:
ОПК-5-В1 навыками применения норм, регулирующих бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля
ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Владеть:
ОПК-4-В1 приемами сбора и анализа необходимых данных для отчета

ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне, проектировать и разрабатывать процессы и системы, соответствующие профилю подготовки
Владеть:
ОПК-3-В1 умением выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области
Владеть:
ОПК-2-В1 методами анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. для принятия управленческих решений
ЦПК-3: Использует Social Media Marketing
Владеть:
ЦПК-3-В1 методами медиа маркетинга
УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах), эффективно функционировать в национальном и международном коллективах индивидуально и как член команды
Владеть:
УК-4-В1 навыками строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Владеть:
УК-10-В1 владеть способностью демонстрировать знание естественнонаучных и других фундаментальных наук в профессиональной деятельности
УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; проявлять нетерпимое отношение к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
Владеть:
УК-11-В1 навыками анализа основных этапов и закономерностей исторического развития общества
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Владеть:
ЦПК-2-В1 методами проектного управления