

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магomedович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 25.04.2023 16:17:23

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Рабочая программа практики Тип практики

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Научно- исследовательская практика

Закреплена за кафедрой	Кафедра промышленного менеджмента
Направление подготовки	38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ
Профиль	Финансовый менеджмент
Вид практики	Производственная
Способ проведения практики	
Форма проведения практики	дискретно
Квалификация	Магистр
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	21 ЗЕТ
Часов по учебному плану	756
в том числе:	Формы контроля в семестрах: зачет с оценкой 4
аудиторные занятия	0
самостоятельная работа	756

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	УП	РП		
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Сам. работа	756	756	756	756
Итого	756	756	756	756

Программу составил(и):

ст.преп., Трушина Екатерина Владимировна

Рабочая программа

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Научно-исследовательская практика

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ, 38.04.02-ММН-22-1.plx Финансовый менеджмент, утвержденного Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ, Финансовый менеджмент, утвержденной Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра промышленного менеджмента

Протокол от г., №

Руководитель подразделения проф., д.э.н. Костюхин Юрий Юрьевич

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цели практики:
1.2	- Систематизация, обобщение, закрепление и углубление теоретических знаний и умений, полученных в области финансового менеджмента, необходимых
1.3	для формирования востребованного работодателем магистра по направлению
1.4	«Менеджмент»;
1.5	– Формирование профессиональных компетенций и дополнительных компетенций
1.6	обучаемого, развитие его способностей к логическому и конструктивному мышлению и применение данных компетенций в научно-исследовательской, проектно-экспертной и организационно-управленческой деятельности.
1.7	Задачи практики:
1.8	- Закрепление теоретических знаний, полученных в процессе изучения специальных дисциплин, отражающих различные стороны финансовой деятельности организации-объекта исследования;
1.9	- Ознакомление, изучение и практическое освоение основных направлений
1.10	финансового менеджмента в организации - объекта исследования;
1.11	- Овладение профессиональными навыками работы и решения практических задач в коллективе;
1.12	- Получение практических навыков применения методов сбора и обработки
1.13	информации о социально-экономических явлениях и процессах для выявления резервов управления на финансовых рынках, в том числе с учетом специфики организаций различных организационно-правовых форм и видов финансовой деятельности;
1.14	- Изучение на практике организационного построения системы управления
1.15	финансовым менеджментом, основных составляющих и их роли в достижении
1.16	стратегических и тактических целей;
1.17	- Изучение методов формирования и реализации финансовой политики компании в
1.18	области финансового менеджмента;
1.19	- Знакомство с используемыми методами подготовки, обоснования управленческих
1.20	решений и организации контроля за их выполнением;
1.21	- подготовка письменного отчета о прохождении учебной практики на бумажном и
1.22	электронном носителе, защита его в установленном порядке.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б2.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Аудит	
2.1.2	Бухгалтерский и финансовый учет в корпорациях	
2.1.3	Корпоративные финансы. Продвинутый уровень	
2.1.4	МСФО	
2.1.5	Налогообложение корпораций	
2.1.6	Научно-исследовательская работа в семестре 1,2,3	
2.1.7	Риск-менеджмент	
2.1.8	Статистическая оценка надежности результатов исследования	
2.1.9	Финансовый менеджмент. Продвинутый уровень, часть 2	
2.1.10	Деловая этика	
2.1.11	Инвестиционное проектирование	
2.1.12	Иностранный язык	
2.1.13	Международная логистика	
2.1.14	Методы исследований в менеджменте	
2.1.15	Микроэкономика (продвинутый уровень)	
2.1.16	Страховое дело	
2.1.17	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Научно-педагогическая практика	
2.1.18	Финансовый менеджмент. Продвинутый уровень	
2.1.19	Информационные системы в экономике	
2.1.20	Моделирование финансовых процессов	
2.1.21	Научно-исследовательский семинар	

2.1.22	Производственный менеджмент (продвинутый уровень)
2.1.23	Системное мышление и теория ограничений
2.1.24	Стратегия компании в цифровом бизнесе
2.1.25	Теория организации и организационное поведение
2.1.26	Антикризисный менеджмент
2.1.27	Бухгалтерский и финансовый учет в транснациональных компаниях
2.1.28	Комплексный экономический анализ и бенчмаркинг
2.1.29	Управление затратами
2.1.30	Проблемы развития фондового рынка
2.1.31	Финансовые расчеты в коммерческих сделках
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	
Знать:	
ОПК-1-31 основные понятия и законы экономики и особенности действия экономических законов в различных сферах деятельности	
ПК-2: Способен выбирать современные информационные технологии для обработки и структурирования информации с целью принятия эффективных управленческих решений	
Знать:	
ПК-2-31 основные количественные и качественные методы обработки данных и области их применения при исследовании экономических и организационных процессов	
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни	
Знать:	
УК-6-31 методики самооценки, самоконтроля и саморазвития с использованием подходов здоровьесбережения	
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	
Знать:	
ОПК-1-34 возможности использования экономических и управленческих знаний в профессиональной деятельности	
ОПК-1-33 сущность инновационных подходов и методы критического анализа к решению профессиональных задач	
ОПК-1-32 основы организационных подходов и управленческих теорий	
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты	
Знать:	
ОПК-5-32 сущность научной проблемы и научной задачи	
ПК-3: Способен применять в профессиональной деятельности методы экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде	
Знать:	
ПК-3-31 методы и подходы экономического и стратегического анализа внешней и внутренней среды организации	
УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	
Знать:	
УК-4-32 современные коммуникативные технологии на русском и иностранном(ых) языке(ах)	
УК-4-31 правила, терминологию и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)	

УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Знать:
УК-5-33 правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия
УК-5-32 особенности межкультурного разнообразия общества
УК-5-31 закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур
ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения сложных задач
Знать:
ОПК-2-31 интеллектуальные информационно-аналитические системы, используемые для решения управленческих и исследовательских задач
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Знать:
ОПК-4-32 способы поиска и оценки новых рыночных возможностей
ОПК-4-31 сущность, структуру и этапы проектной и процессной деятельности в организации
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-3-35 методы оценки социальной значимости организационно-управленческих решений
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Знать:
ОПК-5-31 основы научных исследований, критерии актуальности и значимости прикладного научного исследования
ОПК-5-33 методы анализа научной информации, изучения отечественного и зарубежного опыта в менеджменте и смежных областях по тематике исследования
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Знать:
ОПК-4-33 современные практики управления и стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-3-34 признаки сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды
ПК-1: Способен анализировать результаты финансово-экономических расчетов и обосновывать полученные выводы для решения поставленной задачи в сфере стратегического, тактического и оперативного управления
Знать:
ПК-1-31 сущность и содержание методов анализа экономических процессов, экономические категории и показатели, и их взаимосвязи
ПК-1-32 инструменты и методы анализа деятельности коммерческой организации

ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения сложных задач
Знать:
ОПК-2-32 современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа для решения управленческих и исследовательских задач
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-3-33 принципы социальной значимости управленческих решений
ОПК-3-32 методы принятия решений в управлении операционной деятельностью организаций
ОПК-3-31 особенности организационно-управленческих решений и их виды
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, выработать стратегию действий
Знать:
УК-1-33 сущность системного подхода к анализу проблемных ситуаций
УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Знать:
УК-3-31 методики формирования команд и методы эффективного руководства коллективами
УК-3-32 основные теории лидерства и стили руководства
ПК-5: Способен использовать методики и инструментарий финансового анализа и планирования
Знать:
ПК-5-31 методы анализа, статистики при исследовании экономических и организационных процессов, а также подходы и инструментарий оценки основных показателей финансовой устойчивости организации
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Знать:
УК-2-31 этапы жизненного цикла проекта, этапы его разработки и реализации
УК-2-32 методы разработки и управления проектами
УК-2-33 сущность, структуру и этапы проектной и процессной деятельности в организации
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, выработать стратегию действий
Знать:
УК-1-32 методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации
УК-1-31 методы критического анализа
ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
Знать:
ПК-4-31 сущность и содержание различных источников информации, необходимых для проведения финансово-экономических расчетов
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Знать:
УК-2-34 способы поиска и оценки новых рыночных возможностей
УК-2-35 современные практики управления, стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Уметь:
ОПК-3-У2 оценивать операционную и организационную эффективность управленческих решений
ОПК-3-У1 принимать и обосновывать организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости
ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения сложных задач
Уметь:
ОПК-2-У2 использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы для решения поставленных управленческих и исследовательских задач
ПК-5: Способен использовать методики и инструментарий финансового анализа и планирования
Уметь:
ПК-5-У1 применять методы анализа, статистики при исследовании экономических и организационных процессов, а также проводить оценку финансовой устойчивости организации
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Уметь:
ОПК-4-У1 выявлять и оценивать новые рыночные возможности
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, выработать стратегию действий
Уметь:
УК-1-У1 применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Уметь:
ОПК-4-У2 разрабатывать бизнес-модели создания и развития новых направлений деятельности и организаций
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Уметь:
ОПК-5-У1 обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Уметь:
ОПК-4-У3 руководить проектной и процессной деятельностью в организации
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Уметь:

ОПК-5-У3 выполнять научно-исследовательские работы
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Уметь:
ОПК-3-У3 реализовывать организационно-управленческие решения в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды и оценивать их последствия
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Уметь:
ОПК-5-У2 обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, выработать стратегию действий
Уметь:
УК-1-У2 разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации
ПК-2: Способен выбирать современные информационные технологии для обработки и структурирования информации с целью принятия эффективных управленческих решений
Уметь:
ПК-2-У1 выбирать количественные и качественные методы обработки данных и области их применения при исследовании экономических и организационных процессов
ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения сложных задач
Уметь:
ОПК-2-У1 применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих и исследовательских задач
УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Уметь:
УК-5-У2 анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-5-У1 толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Уметь:
УК-6-У1 решать задачи собственного личностного и профессионального развития
ПК-3: Способен применять в профессиональной деятельности методы экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде
Уметь:
ПК-3-У1 применять методы экономического и стратегического анализа внешней и внутренней среды организации
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Уметь:
УК-6-У2 определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности
УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Уметь:
УК-4-У1 применять на практике коммуникативные технологии

УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Уметь:
УК-3-У3 разрабатывать командную стратегию и применять эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели
УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Уметь:
УК-4-У2 использовать методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия
УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Уметь:
УК-3-У1 разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта
УК-3-У2 формулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Уметь:
УК-6-У3 применять методики самооценки и самоконтроля, а также позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления
Уметь:
ОПК-1-У1 применять знания экономической, организационной и управленческой теории для решения профессиональных задач, а также знания инновационных подходов, обобщения и критического анализа для решения профессиональных задач
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Уметь:
УК-2-У3 управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
ПК-1: Способен анализировать результаты финансово-экономических расчетов и обосновывать полученные выводы для решения поставленной задачи в сфере стратегического, тактического и оперативного управления
Уметь:
ПК-1-У1 анализировать результаты финансово-экономических расчетов в разрезе стратегических, тактических и оперативных задач управления организацией
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Уметь:
УК-2-У1 разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ
УК-2-У2 определять цели и формулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта
ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
Уметь:
ПК-4-У1 проводить финансово-экономические расчеты с учетом выбранного направления исследования
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Уметь:
УК-2-У4 руководить проектной и процессной деятельностью в организации

ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
Владеть:
ПК-4-В1 проведения самостоятельно исследования и результирующих выводов в рамках выбранного направления исследования
ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты
Владеть:
ОПК-5-В1 владеть способностью обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, а также выполнять научно-исследовательские проекты
ПК-5: Способен использовать методики и инструментарий финансового анализа и планирования
Владеть:
ПК-5-В1 навыки проведения финансового анализа и планирования деятельности организации с учетом полученных результатов
ПК-3: Способен применять в профессиональной деятельности методы экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде
Владеть:
ПК-3-В1 применения методов экономического и стратегического анализа внешней и внутренней среды организации
ПК-2: Способен выбирать современные информационные технологии для обработки и структурирования информации с целью принятия эффективных управленческих решений
Владеть:
ПК-2-В1 применять количественные и качественные методы обработки данных и области их применения при исследовании экономических и организационных процессов
ПК-1: Способен анализировать результаты финансово-экономических расчетов и обосновывать полученные выводы для решения поставленной задачи в сфере стратегического, тактического и оперативного управления
Владеть:
ПК-1-В1 обоснования полученных результатов для построения стратегических, тактических и оперативных задач управления организацией
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Владеть:
УК-2-В5 способностью выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
УК-2-В4 лидерскими и коммуникативными навыками
УК-3: Способен использовать различные методы ясного и недвусмысленного формулирования своих выводов, знаний и обоснований для специализированной и неспециализированной аудиторий в национальном и международном контекстах, организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Владеть:
УК-3-В1 способностью организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели и применять различные лидерские стили
УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Владеть:
УК-4-В2 способностью разрабатывать функциональные и операционные стратегии компании с целью подготовки сбалансированных управленческих решений в рамках своего научного исследования
УК-4-В1 способностью применять современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в рамках своей научно-исследовательской деятельности
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, вырабатывать стратегию действий
Владеть:
УК-1-В2 методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий
УК-1-В1 методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций

УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Владеть:
УК-2-В1 методиками разработки и управления проектом
УК-2-В3 способностью руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления
УК-2-В2 методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта
УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Владеть:
УК-5-В1 способностью анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Владеть:
ОПК-3-В2 навыками реализации организационно-управленческих решений в условиях сложной (в том числе кросскультурной) и динамичной среды и оценки их последствий
ОПК-3-В1 навыками принятия обоснованных организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости
ОПК-3-В3 способностью оценивать операционную и организационную эффективность управленческих решений
ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, проектировать и разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
Владеть:
ОПК-4-В2 способностью выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций
ОПК-4-В1 способностью руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления
Владеть:
ОПК-1-В1 навыками решения профессиональных задач на основе знаний (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Владеть:
УК-6-В1 способностью управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления
Владеть:
ОПК-1-В2 способностью применять инновационные подходы, обобщения и методы критического анализа в профессиональной деятельности
ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения сложных задач
Владеть:
ОПК-2-В2 навыками использования интеллектуальных информационно-аналитических систем при решении управленческих и исследовательских задач
ОПК-2-В1 способностью применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и

анализа

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Организационно-подготовительный этап							
1.1	Участие в установочном и заключительном собраниях по НИП. Закрепление за руководителем НИП. Выбор обучающимся места прохождения практики, при необходимости заключение индивидуального договора о прохождении практики, согласование с руководителем практики от кафедры. Планирование Научно-исследовательской практики с руководителем, обсуждение с научным руководителем научно-методической литературы и согласование плана НИП. Производственный инструктаж. Знакомство с профилем деятельности и структурой компании в целом и со структурой подразделения прохождения НИП; изучение финансовой отчетности компании. /Ср/	4	44	УК-2-31 УК-2-32 УК-2-33 УК-2-34 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 УК-2-В2 УК-2-В3 УК-2-В4 УК-4-31 УК-4-32 УК-4-У1 УК-4-У2 УК-4-В1 УК-5-31 УК-5-32 УК-5-33 УК-5-У1 УК-5-У2 УК-5-В1 ПК-4-У1	Л1.1			Р1
	Раздел 2. Аналитический (основной) этап							

2.1	<p>Сбор и анализ практического материала для выполнения ВКР. Исследование организации, как объекта управления. Провести анализ финансово-экономической деятельности организации. Обоснование методов управления на основе проведенного экономического исследования. Исследовать бизнес-процессы, механизмы управления ресурсными потоками объекта прохождения практики. – выполнение производственных заданий по НИП; - участие в решении конкретных профессиональных задач; – сбор, обработка и систематизация фактического материала; анализ собранных материалов, проведение расчетов и выводов. /Ср/</p>	4	576	<p>УК-1-31 УК-1-32 УК-1-33 УК-1-У1 УК-1-У2 УК-1-В1 УК-2-35 УК-2-У3 УК-2-У4 УК-2-В3 УК-3-31 УК-3-У1 УК-3-У2 УК-3-У3 УК-3-В1 УК-4-У1 УК-4-В1 УК-4-В2 УК-5-32 УК-5-У1 УК-6-В1 ОПК-1-31 ОПК-1-32 ОПК-1-33 ОПК-1-34 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1 ОПК-1-В2 ОПК-2-31 ОПК-2-32 ОПК-2-У1 ОПК-2-В1 ОПК-3-31 ОПК-3-32 ОПК-3-33 ОПК-3-34 ОПК-3-35 ОПК-3-У1 ОПК-3-У2 ОПК-3-У3 ОПК-3-В3 ОПК-4-32 ОПК-4-33 ОПК-4-У1 ОПК-4-У2 ОПК-4-У3 ОПК-4-В1 ОПК-4-В2 ОПК-5-31 ОПК-5-32 ОПК-5-33 ОПК-5-У1 ОПК-5-У2 ОПК-5-У3 ОПК-5-В1 ПК-1-31 ПК-1-32 ПК-1-У1 ПК-1-В1 ПК-2-31 ПК-2-У1 ПК-2-В1 ПК-3-31 ПК-3-У1 ПК-3-В1 ПК-4-В1 ПК-5-31 ПК-5-У1 ПК-5-В1</p>	Л1.1	<p>1. Организационное собрание в местах прохождения практики; 2. Определение соответствия условий базы практики программе практики; 3. Инструктаж по правилам внутреннего распорядка и технике безопасности; 4. Мониторинг присутствия обучающихся на практике и своевременного выполнения заданий; 5. Контроль заполнения дневника о прохождении практики и подготовки отчета по практике на консультациях руководителя практики от кафедры.</p>	КМ1	
Раздел 3. Отчетный этап								

3.1	Подготовка отчета по практике /Ср/	4	134	УК-1-В2 УК-6-31 УК-6-У1 УК-6-У2 УК-6-У3 ОПК-2-У2 ОПК-2-В2 ОПК-3-В1 ОПК-3-В2 ОПК-5-В1	Л1.1	1. Мониторинг присутствия обучающихся на практике и своевременного выполнения заданий. 2. Контроль заполнения дневника о прохождении практики и подготовки отчета по практике на консультациях руководителя практики от кафедры.	КМ1	
3.2	Защита отчета по практике /Ср/	4	2	УК-2-В4 УК-4-31 УК-4-У1 УК-4-У2 УК-4-В1 УК-6-У3 ОПК-1-У1	Л1.1	1. Проверка заполненного дневника по практике, отзыва о прохождении практики, итогового отчета по практике. 2. Защита отчета по практике, зачет.	КМ1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
--------	-------------------------	------------------------------------	------------------------

КМ1	Вопросы к зачету	ОПК-5-33;ОПК-5-У1;ОПК-4-У2;ОПК-2-У1;ОПК-1-33;ОПК-1-У1;УК-2-У1;УК-2-В5;ПК-1-У1;ПК-2-В1;ПК-4-У1;ПК-5-У1;ПК-5-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение, функции и уровни методологии в области финансов. 2. Общие методологические принципы научного исследования. 3. Частные методологические принципы финансово-экономического исследования. 4. Проблема, тема, объект и предмет финансово-экономического исследования 5. Актуальность, научная новизна финансово-экономического исследования 6. Теоретическая и практическая значимость финансово-экономического исследования для науки и практики. 7. Цель, задачи и гипотеза финансового исследования. 8. Общенаучные логические методы и приемы познания. 9. Методы изучения финансовых политик и стратегий развития организации, научной и методической литературы, архивных материалов. 10. Наблюдение как метод сбора финансовой информации. Сущность исследовательского наблюдения. 11. Методы опроса в структуре научно-финансового исследования. 12. Метод изучения финансовой документации. 13. Метод изучения и обобщения передового финансового опыта. 14. Содержание и характеристика основных этапов исследования. 15. Разработка методики проведения исследования. 16. Обработка и интерпретация полученных результатов конкретного эмпирического исследования. 17. Выводы научно-финансового исследования. 18. Использование результатов научно-финансового исследования в организации. 19. Использование основных критериев финансово-экономической эффективности для анализа организации.
-----	------------------	---	--

5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)

Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
P1	Подготовка к научно-исследовательской практике.	ОПК-5-32;ОПК-5-31	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заключение индивидуального договора о прохождении практики (при необходимости). 2. Бланк с индивидуальным заданием на практику (с подписью). 3. Получение основных документов для прохождения практики: дневник, бланк отзыва о прохождении практики, направление на практику.
P2	Заполнение дневника по практике	ОПК-5-У3	Дневник по практике
P3	Подготовка отчета по практике	ОПК-5-В1;ОПК-4-31;ОПК-4-32;ОПК-2-У1;ОПК-2-У2;ОПК-2-В1;ОПК-2-В2	<p>СОДЕРЖАНИЕ</p> <p>Цели научно-исследовательской практики</p> <p>Задачи научно-исследовательской практики</p> <p>Проведение научно-исследовательской практики</p> <p>Требования к результатам научно-исследовательской практики</p> <p>Содержание научно-исследовательской практики</p> <p>Оформление отчёта по научно-исследовательской практике</p> <p>Структура отчёт по научно-исследовательской практике</p> <p>Титульный лист</p> <p>Аннотация</p> <p>Содержание</p> <p>Введение</p> <p>Основная часть</p> <p>Заключение</p> <p>Список используемых источников</p> <p>Приложения</p>

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен не предусмотрен.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

По итогам выполнения научно-педагогической практики (НИП) и защиты отчета выставляется зачет с оценкой, где применяется следующая шкала:

- а) «отлично» – студент полностью выполнил выданные задания в рамках НИП, без замечаний и в срок.
- б) «хорошо» – студент выполнил выданные задания в рамках НИП с незначительными замечаниями, либо с нарушением сроков.
- в) «удовлетворительно» – студент частично выполнил выданные задания в рамках НИП, с замечаниями подготовил, поверхностно ознакомился с важнейшими рекомендованными источниками по проблематике НИП. При защите отчета по НИП требуются наводящие и дополнительные вопросы со стороны преподавателя.
- г) «неудовлетворительно» – студент частично выполнил/не выполнил выданные задания в рамках НИП, не подготовил в установленные сроки Отчет по НИП.

Оценка за работу вносится в Дневник по практике, который прилагается к Отчету.

В случае невыполнения магистрантом программы практики по уважительным причинам решением зав. кафедрой и научного руководителя определяется индивидуальная программа ее прохождения.

Структура отчёта по научно-исследовательской практике включает:

Титульный лист

Аннотация

Содержание

Введение

Основная часть

Заключение

Список используемых источников

Приложения

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Сидорова Е. Ю., Алексахин А. В.	Методические рекомендации для прохождения учебной практики (N 3408): метод. указания	Библиотека МИСиС	М.: [МИСиС], 2019

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	LMS Canvas
-----	------------

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ауд.	Назначение	Оснащение
В-754	Учебная аудитория:	стационарные компьютеры 9 шт., со специальным программным обеспечением для проведения занятий по моделированию, комплект лабораторного оборудования набор демонстрационного оборудования в том числе: доска учебная, мультимедийный проектор, экран проекционный, комплект учебной мебели

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ, ТРЕБОВАНИЯ К ВНЕШНИМ БАЗАМ ПРАКТИК (НИР)

Практика проводится в организациях любых форм собственности, выполняющих необходимые функции финансово-экономической деятельности.

По решению заведующего кафедрой, учебно-методическое сопровождение учебной практики может быть реализовано с применением ЭОР "Canvas", в котором размещаются следующие материалы:

- программа практики;
- индивидуальное задание на практику;
- методические рекомендации и дополнительные материалы (электронные версии учебников, пособий и т.д.);
- образцы форм, шаблонов отчетных документов и порядок их оформления;
- требования к отчету по практике, заполнению и представлению дневника по практике и т.д.;
- отчетные документы по практике.