

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магomedович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 01.09.2023 11:37:33

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 НИР

Тип НИР

Научно-исследовательская работа в семестре 1,2,3

Закреплена за кафедрой	Кафедра промышленного менеджмента
Направление подготовки	38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ
Профиль	Управление бизнесом в цифровой экономике
Вид НИР	Свой
Способ проведения НИР	
Форма проведения НИР	дискретно

Квалификация	Магистр	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	17 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	612	Формы контроля в семестрах:
в том числе:		зачет с оценкой 1, 2, 3
аудиторные занятия	0	
самостоятельная работа	612	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		3 (2.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП	УП	РП		
Неделя	18		17		18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Сам. работа	180	180	252	252	180	180	612	612
Итого	180	180	252	252	180	180	612	612

Программу составил(и):

ст.преп., Трушина Екатерина Владимировна

Рабочая программа

Научно-исследовательская работа в семестре 1,2,3

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-23-2.plx Управление бизнесом в цифровой экономике, утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 22.06.2023, протокол № 5-23

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ, Управление бизнесом в цифровой экономике, утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 22.06.2023, протокол № 5-23

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	Формирование у обучающихся в магистратуре профессиональных умений и навыков выделения проблемы, ее исследования и разработки оптимального варианта решения во время профессиональной деятельности в реальных условиях конкретного предприятия является обучение магистрантов навыкам сбора, анализа и использования информации для принятия управленческих решений.
-----	---

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б2.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Преддипломная практика	

ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой**Знать:**

ПК-4-31 Методы научного познания.

ПК-4-32 Методы библиографической работы и патентного поиска с привлечением современных информационных технологий.

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 Методы и подходы финансово-экономического анализа

ПК-1-32 Задачи стратегического, тактического и оперативного управления

ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой**Уметь:**

ПК-4-У1 Подготавливать обзор литературных источников по направлению обучения и теме научного исследования

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 Проводить систематизацию и структурирование информации.

ПК-1-У2 Анализировать состояние организации работы на предприятии, а также разрабатывать предложения относительно их усовершенствования.

ПК-4: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой**Уметь:**

ПК-4-У2 Подготавливать тезисы выступлений и докладов.

Владеть:

ПК-4-В1 Владеть методами подготовки научных статей по теме выпускной квалификационной работы

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 Навыки разработки направлений совершенствования использования ресурсов предприятия

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. Научно-исследовательская работа в семестре 1							

1.1	Получение индивидуального задания с темой выпускной квалификационной работы в магистратуре. Обзор основных направлений научной деятельности. Сбор сведений о ключевых направлениях деятельности объекта исследования. Составление библиографии по теме выпускной квалификационной работы в магистратуре. Проведение исследования по теме выпускной квалификационной работы в магистратуре. Написание тезисов по теме. /Ср/	1	180	ПК-4-31 ПК-4-32 ПК-4-У1 ПК-1-У1	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8		КМ1	Р1
	Раздел 2. Научно-исследовательская работа в семестре 2							
2.1	Ознакомление с научными методиками, технологией их применения, способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретацией. Проведение исследования и написание научной статьи по теме выпускной квалификационной работы в магистратуре. /Ср/	2	252	ПК-4-В1 ПК-1-31 ПК-1-32 ПК-1-У1 ПК-1-У2	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8		КМ2	Р2
	Раздел 3. Научно-исследовательская работа в семестре 3							
3.1	Проведение исследования по теме выпускной квалификационной работы в магистратуре. Оформление результатов исследования. Написание научной статьи по теме выпускной квалификационной работы в магистратуре. /Ср/	3	180	ПК-4-У2 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8		КМ3	Р3

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	Зачет по главе 1 (Литобзор)	ПК-1-У1;ПК-4-31;ПК-4-32;ПК-4-У1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Какую теоретическую проблему Вы разрабатываете в своей научно-исследовательской работе? 2. Какие проблемы выявлены по результатам анализа теоретических методик? 3. Какова актуальность выбранной темы? 4. Какие этапы разработки темы Вы выделили при составлении плана раскрытия темы НИР? 5. Какие российские и зарубежные авторы занимались рассмотрением данной научной проблемы? 6. Каковы основные подходы к решению рассматриваемой Вами проблемы в России и за рубежом? 7. Что является целью Вашего научного исследования? 8. Что является объектом Вашего научного исследования? 9. Что является предметом Вашего научного исследования?
-----	-----------------------------	---------------------------------	--

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	Написание теоретической главы в 1 семестре	ПК-1-У1;ПК-4-31;ПК-4-32;ПК-4-У1	Написание Главы 1 НИР: Теоретическая глава — необходимо раскрыть теоретические и методологические основы изучения проблемы, представить сравнительный анализ методик исследования. Показать целесообразность изучения проблемной области и необходимости ее совершенствования.

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)

Аттестация по научно-исследовательской работе проводится в сроки, установленные действующим учебным планом, в виде научного доклада по соответствующей главе выпускной квалификационной работы.

Предполагается следующая шкала оценок:

- а) «отлично» – студент показывает глубокие, исчерпывающие знания в объеме выбранной темы диссертации, уверенно действует по применению полученных знаний на практике, грамотно и логически стройно излагает материал при ответе, умеет формулировать выводы из изложенного теоретического материала, знает дополнительно рекомендованную литературу;
- б) «хорошо» – студент показывает твердые и достаточно полные знания в объеме выбранной темы диссертации, допускает незначительные ошибки при освещении заданных вопросов, правильно действует по применению знаний на практике, четко излагает материал;
- в) «удовлетворительно» – студент показывает знания в объеме выбранной темы диссертации, ответы излагает хотя и с ошибками, но уверенно исправляемыми после дополнительных и наводящих вопросов, правильно действует по применению знаний на практике;
- г) «неудовлетворительно» – студент допускает грубые ошибки в ответе, не понимает сущности излагаемого вопроса, не умеет применять знания на практике, дает неполные ответы на дополнительные и наводящие вопросы;

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1		Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Знак охраны авторского права. Общие требования и правила оформления	Электронная библиотека	, 2003

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Ларионова И. А., Скрябин О. О.	Итоговая государственная аттестация (N 4337): метод. указания по выполнению выпускных квалификационных работ	Библиотека МИСиС	М.: [МИСиС], 2021

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Министерство экономического развития (Минэкономразвития России)	www.economy.gov.ru
Э2	Центральный банк Российской Федерации (Банк России)	www.cbr.ru
Э3	Министерство финансов Российской Федерации	www.minfin.ru
Э4	Министерство по налогам и сборам Российской Федерации	www.nalog.ru
Э5	Федеральная служба государственной статистики	www.gks.ru
Э6	Федеральная антимонопольная служба (ФАС России)	www.fas.gov.ru
Э7	Федеральная комиссия по рынку ценных бумаг Российской Федерации (ФК ЦБ России)	www.fedcom.ru
Э8	Еженедельник «Эксперт»	www.expert.ru

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Win Pro 10 32-bit/64-bit
П.2	Microsoft Office
П.3	LMS Canvas
П.4	MS Teams
П.5	Консультант Плюс
П.6	Garant.ru

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ауд.	Назначение	Оснащение
Читальный зал №3 (Б)		комплект учебной мебели на 44 места для обучающихся, МФУ Xerox VersaLink B7025 с функцией масштабирования текстов и изображений, 8 ПК с доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus.

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

Научно-исследовательская работа – это этап научной работы магистранта, выполняемой в соответствии с заданием на выполнение выпускной квалификационной работы. Оформляется в виде научной работы, а также статьи (тезисов), и представляет собой самостоятельную и логически завершенную работу по каждой из глав научной работы магистранта, связанную с подведением итогов научной и практической деятельности обучающегося и сведение в наиболее лаконичную форму теоретических знаний и результатов исследовательской работы.