

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Дальневосточный государственный университет путей сообщения"  
(ДВГУПС)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИЭ

Дербас Н.В.



15.06.2021

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

### Научно-исследовательская работа

направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит

Составитель(и): доктор эконом. наук, профессор, Барчуков А.В.

Обсуждена на заседании кафедры: (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от 11.06.2021г. № 11

Обсуждена на заседании методической комиссии по родственным направлениям и специальностям:

Протокол от 15.06.2021 г. № 9

г. Хабаровск  
2022 г.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_ \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

---

**Визирование программы НИР для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование программы НИР для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование программы НИР для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент

---

**Визирование программы НИР для исполнения в очередном учебном году**

Председатель МК РНС

\_\_ \_\_\_\_\_ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Немчанинова М.А., канд. экон. наук, доцент



<b>1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НИР</b>	
1.1	Научно-исследовательская работа магистрантов осуществляется в следующих формах:
1.2	а) обязательной:
1.3	– выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным индивидуальным планом научно-исследовательской работы;
1.4	– участие в научно-исследовательских семинарах в соответствии с учебным планом программы подготовки магистров;
1.5	– участие в научно-практических конференциях вузовского, регионального, всероссийского и международного уровней (не менее чем в двух за период обучения), подготовка докладов и выступлений на научных конференциях, семинарах, симпозиумах;
1.6	– подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей (не менее двух за период обучения);
1.7	б) факультативной:
1.8	– участие в межкафедральных семинарах, теоретических семинарах (по тематике исследования), а также в иных формах научно-методической работы кафедры;
1.9	– участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых в рамках научно-исследовательских программ;
1.10	– подготовка реферата в соответствии с темой магистерского исследования;
1.11	– иные формы.

<b>2. МЕСТО НИР В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Код дисциплины:	Б2.О.03(П)
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Философские проблемы науки и техники
2.1.2	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики
2.1.3	Иностранный язык для специальных целей
2.1.4	Формирование и управление портфелем ценных бумаг
2.1.5	Современные проблемы антикризисного менеджмента. Современные аспекты реструктуризации.
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>

<b>3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ НИР, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (компетенции, формируемые в результате НИР, в соответствии с ФГОС)</b>	
<b>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</b>	
<b>Знать:</b>	
Современные средства информационно коммуникационных технологий; – языковой матери-ал, необходимый и достаточный для общения в различных средах и сферах речевой деятельности;	
<b>Уметь:</b>	
Воспринимать на слух и понимать содержание научно популярных и научных текстов, блогов/веб-сайтов; выделять значимую информацию из прагматических текстов справочно-информационного и рекламного характера; вести диалог, соблюдая нормы речевого этикета, используя различные стратегии; выстраивать монолог; вести запись основных мыслей и фактов (из аудио текстов и текстов для чтения), запись тезисов устного выступления/письменного доклада по изучаемой проблеме; поддерживать контакты при помощи электронной почты.	
<b>Владеть:</b>	
Практическими навыками использования современных коммуникативных технологий; грамматическими категориями изучаемого иностранного языка	

<b>ОПК-1: Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки;</b>	
<b>Знать:</b>	
общеупотребительную лексику и специальную тер-минологию на иностранном языке	
<b>Уметь:</b>	
извлекать информацию в процессе межкультурного и профессионального общения	
<b>Владеть:</b>	
иностранном языком на уровне разговорного, а так-же читать на иностранном языке и переводить со словарем	

<b>ОПК-2: Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;</b>
<b>Знать:</b>
Обладать знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений.
<b>Уметь:</b>
Уметь применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и/или фундаментальных исследований в области финансовых отношений; работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
<b>Владеть:</b>
Навыками обработки статистической информации и получать статистически обоснованные выводы
<b>ОПК-3: Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях;</b>
<b>Знать:</b>
Разрабатывать программу прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений на основе оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных другими авторами
<b>Уметь:</b>
Готовить аналитическую записку по результатам прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений
<b>Владеть:</b>
Обобщать выводы, готовить заключение и формулировать рекомендации по результатам прикладного и/или фундаментального исследования в области финансовых отношений.
<b>ОПК-4: Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.</b>
<b>Знать:</b>
Разрабатывать организационно-управленческие решения в финансовой сфере.
<b>Уметь:</b>
Навыками аргументированного убеждения в поддержку предлагаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений в сфере финансов; оценивать последствия альтернативных вариантов решения поставленных профессиональных задач; разрабатывать и обосновывать варианты их решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков
<b>Владеть:</b>
Контролировать результаты выполнения принимаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений; прогнозировать ответное поведение других заинтересованных сторон/участников стратегического взаимодействия (конкурентов, партнёров, подчиненных и др.) на принимаемые организационно управленческие решения
<b>ПК-1: Способен владеть методами аналитической работы, связанными с финансовыми аспектами деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти или местного самоуправления</b>
<b>Знать:</b>
Основные финансовые и правовые аспекты деятельности предприятий и организаций; организацию и методику учета и анализа; основы построения и применения анализа современных показателей деятельности организаций разных отраслей экономики, в т. ч. материнских компаний, составляющих консолидированную отчетность
<b>Уметь:</b>
Использовать знание нормативно-правовых источников; выявлять проблемные вопросы финансирования деятельности организации, составления отчетности и анализа в обозначенных областях; проводить анализ финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций; искать проблемы, выявить резервы для их устранения
<b>Владеть:</b>
Приемами и методами анализа, составления финансовой отчетности со стратегической целью оптимизации и стабилизации деятельности организации; умением формировать профессиональное суждение по вопросам корпоративных финансов
<b>ПК-2: Способен провести анализ и дать и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне</b>
<b>Знать:</b>
Основные риски финансово-экономической деятельности организаций, их отраслевую специфику, способы идентификации и оценки; основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих экономическое состояние, деятельность и риски финансирования деятельности организации; методики использования отчетности

кредитных организаций для анализа существующих экономических и кредитных рисков
<b>Уметь:</b>
Применять системы показателей, характеризующих экономическое состояние, деятельность и риски финансирования текущей и инвестиционной деятельности организаций; составить прогноз деятельности кредитной организации, используя данные отчетности организации
<b>Владеть:</b>
Навыками экономического моделирования; методами качественной оценки рисков; методами сбора, анализа и интерпретации данных деятельности организации
<b>ПК-3: Способен дать оценку текущей, кратко- и долгосрочной финансовой устойчивости организации, в том числе кредитной</b>
<b>Знать:</b>
Основные направления и методы стратегического анализа; инструментальную основу анализа как внутренней и внешней среды организации; нормативно-правовые источники по организации деятельности кредитных организаций; основные направления антикризисного управления на базе использования финансово-экономического анализа;
<b>Уметь:</b>
Применять современные методы стратегического финансового менеджмента к объекту исследования; определять совокупность данных, необходимых для проведения анализа текущей, кратко- и долгосрочной финансовой устойчивости организации; интерпретировать полученные результаты для разработки системы методов достижения высокой финансовой устойчивости; обосновать прогноз динамики финансовой устойчивости показателей отдельной организации, в рамках антикризисного анализа
<b>Владеть:</b>
Основными методами сбора и обработки необходимой информации; инструментами оценки и интерпретации результатов финансового анализа; навыками антикризисного анализа и прогноза рисков ситуации организации
<b>ПК-4: Способен выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками</b>
<b>Знать:</b>
Основные правила управления рисками, его функции, этапы; особенности организации и построения финансовых, управленческих и стратегических учетных моделей венчурной деятельности; методику отражения инвестиционной деятельности организаций в бухгалтерском учете; подходы к инвестиционному проектированию и финансовому моделированию денежных потоков.
<b>Уметь:</b>
Выявлять и исследовать финансово-экономические риски в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками; организовывать и осуществлять идентификацию и классификацию рисков; применять современные методики и методы отражения инвестиционно-инновационной деятельности; использовать современные финансовые модели для построения учетных систем в венчурном бизнесе
<b>Владеть:</b>
Способностью провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, практическими навыками расчета основных показателей инвестиционной деятельности и учетом рисков; методами разработки моделей финансового, управленческого и стратегического учета венчурной деятельности; приемами и методами раскрытия информации о рисках организации в финансовой отчетности.
<b>ПК-5: Способен интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организации, в том числе финансово-кредитных</b>
<b>Знать:</b>
Знать подходы стратегического финансового менеджмента; методику и методологию финансового анализа; подходы к составлению бизнес-планов и бюджетов инвестиционных проектов; подходы и методы финансового конструирования и контроллинга; знать основные направления инновационного развития экономики
<b>Уметь:</b>
Понимать финансовую отчетность, в том числе составленную по МСФО; разбираться в специфике финансово-хозяйственной деятельности организаций различной отраслевой принадлежности, отдельных видов активов, обязательств, доходов, расходов и капитала; уметь определять подходы и приемы к анализу финансовой отчетности; выявлять проблемные вопросы при анализе хозяйственных ситуаций, связанных со спецификой отрасли, предлагать способы их разрешения; разрабатывать финансовые аспекты выбранных направлений инновационного развития организации, грамотно интерпретируя результаты исследований
<b>Владеть:</b>
Приемами и методами научного анализа финансовых и экономических процессов; приемами применения теоретических знаний основ и принципов подготовки финансовой отчетности в соответствии с МСФО; теоретическими и практическими знаниями и навыками расчетов финансово-экономических показателей; методикой и методологией проведения анализа, прогнозирования и моделирования инвестиционной деятельности; практическими навыками составления и анализа бизнес-плана инвестиционного и инновационного проекта; навыками экономического моделирования хозяйственных ситуаций в

различных конфигурациях организации с учетом возможности инновационного развития организации

**4. СОДЕРЖАНИЕ НИР С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ (ПЕРЕЧЕНЬ РАЗДЕЛОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ НАУЧНОМУ ИССЛЕДОВАНИЮ, ВИДЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. 1 семестр</b>						
1.1	выполнение заданий научного руководителя /Ср/	1	226		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.2	участие в научно-исследовательских семинарах /Ср/	1	42		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.3	участие в научно-практических конференциях /Ср/	1	22		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.4	подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей /Ср/	1	20		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.5	подготовка к зачету с оценкой /Ср/	1	14		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
	<b>Раздел 2. 2 семестр</b>						
2.1	выполнение заданий научного руководителя /Ср/	2	60		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
2.2	участие в научно-исследовательских семинарах /Ср/	2	30		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
2.3	участие в научно-практических конференциях /Ср/	2	30		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
2.4	подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей /Ср/	2	26		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
2.5	подготовка к зачету с оценкой /Ср/	2	14		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
	<b>Раздел 3. 3 семестр</b>						
3.1	выполнение заданий научного руководителя /Ср/	2	140		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
3.2	участие в научно-исследовательских семинарах /Ср/	2	28		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
3.3	участие в научно-практических конференциях /Ср/	2	36		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
3.4	подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей /Ср/	2	44		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	
3.5	подготовка к зачету с оценкой /Ср/	2	24		ЛЗ.1 ЛЗ.2 Э1 Э2 Э3	0	

**5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ**

Размещены в приложении

**6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НИР (ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА, РЕСУРСЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ И Т.П.)**

**6.1. Рекомендуемая литература**

**6.1.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся при выполнении НИР**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
ЛЗ.1	Филянина И.М.	Научно-исследовательская работа магистра в семестре: метод. указания	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2012,
ЛЗ.2	Леженина А.А., Садов В.И.	Практика: учебная, производственная. Научно-исследовательская работа: метод. указания	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2016,

**6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для выполнения НИР**

Э1	Microsoft Word	
Э2	Microsoft Excel	
Э3	Microsoft Power Point	

<b>6.3 Перечень информационных технологий, используемых при выполнении НИР включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)</b>	
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>	
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	
6.3.2.1	Консультант
6.3.2.2	Гарант
<b>7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НИР (ОБЪЕКТЫ НИР И МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ НИР)</b>	
<b>8. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И РУКОВОДСТВУ НИР (МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ НИР) И ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЁТУ ПО ИТОГАМ НИР</b>	
<p>Проведение научно-исследовательской работы является обязательным разделом основной образовательной программы подготовки магистров в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 38.04.08 «Финансы и кредит» (квалификация магистр) и основных образовательных программ. НИР магистрантов является составной частью учебного процесса и проводится в соответствии с ФГОС ВО в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников магистерской программы.</p> <p>Программа научно-исследовательской работы предусматривает тесную связь с теоретическим обучением, преемственность НИР на различных курсах, совершенствование навыков работы по направлению магистерской подготовки и нацелена на то, чтобы обеспечить такие принципы обучения магистрантов как преемственность, системность, непрерывность, целостность. Научно-исследовательская работа направлена на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО (приказ Министерства образования и науки РФ от 30.03.2015 г. № 325), где предусмотрены следующие виды научно-исследовательской работы: научно-исследовательская практика, участие в научно-исследовательских семинарах, подготовка и защита магистерской диссертации согласно магистерской программе.</p> <p>Организация и проведение научно-исследовательской работы осуществляется лицами из числа высококвалифицированных специалистов (с ученой степенью – кандидат или доктор наук и/или, соответственно, с ученым званием – доцент или профессор), ведущих научные исследования по тематике магистерских программ и работающих в ДВГУПС, по представлению заведующих кафедрами, а также высококвалифицированными специалистами-практиками российских и зарубежных компаний, государственных и общественных организаций, деятельность которых соответствует направлению подготовки ма-гистрантов.</p> <p>Содержание научно-исследовательской работы магистрантов определяется в соответствии с программой подготовки магистров, тематикой научных исследований кафедры «Финансы и бухгалтерский учет» и закрепляется в соответствующем разделе индивидуального плана работы магистранта. Рабочая программа предусматривает научно-исследовательскую практику, которая дает возможность осуществлять научно-исследовательскую деятельность, проводить научные исследования по финансовым проблемам, участвовать в проведении научных исследований в соответствии с профилем профессиональной деятельности. Кроме того, научно-исследовательская работа позволяет магистранту реализовать научные способности в выбранной профессии, научиться применять теоретические знания, полученные в ходе лекционных и семинарских занятий. Полученные знания, умения и навыки являются основой для написания магистерской диссертации, отражающей общекультурные, обще профессиональные и профессиональные компетенции.</p>	