

## УЧРЕЖДЕНИЕ "ESIL UNIVERSITY"

СОГЛАСОВАНО:

Научно-методический совет  
Учреждения "ESIL University"

протокол № 9 от «12» 04 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель НМС университета,  
Первый проректор - Проректор по  
академическим вопросам

Мақыш С.Б.

04 2025 г



### КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН Прием 2025 года по образовательной программе 8D04107 – «Финансы»

**Присуждаемая степень: Доктор философии (PhD)  
по образовательной программе 8D04107 – «Финансы»**

№	Наименование дисциплины	Краткое содержание дисциплины	Пререквизиты	Постреквизиты	Объем академических кредитов	Приобретаемые компетенции по результатам изучения дисциплины
1	2	3	4	5	6	7
<b>Базовые дисциплины (13 кредитов)</b>						
1	Академическое письмо	Целью изучения дисциплины является развитие компетенции в области письменных научных коммуникаций, знание принципов построения письма и формулировки научных результатов, создание научных текстов различных видов с учетом специфики академического дискурса, формирование навыков структурированного из предложений собственных идей. Используются современные технологии обучения и различные методы	История и философия науки	Педагогическая практика, выполнение докторской диссертации	5	<b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b> <b>знать:</b> особенности научного стиля письменных текстов; принципы организации научных текстов; - лексику, представляющую нейтральный научный стиль, структуру делового письма; - основные термины, понятия и категории языка специальности; - различные способы выдвижения гипотез и построения доказательств, ключевые принципы построения и функционирования научных академических текстов; <b>уметь:</b> обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований, обосновывать

		оценки (структурный анализ подготовленной статьи докторанта, групповая дискуссия).				актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования, представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада, обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования, формировать библиографию, применять формы устной презентации научной работы; <b>владеть:</b> основными приемами чтения, анализа, реферирования научных текстов, подготовки самостоятельных текстов научно-исследовательских работ; приемами написания резюме и аннотации научной статьи, эссе, научного доклада, заявки на грант; навыками создания академического текста на основе представления о его структуре, целях, жанровых и стилистических особенностях
2	Методы научных исследований	Цель дисциплины заключается в овладении навыками осуществления научной работы, приобретении опыта в организации научно-практических исследований, выработке компетентного подхода к использованию методов научного познания и применения логических законов и правил при проведении поисковых, экспериментальных и научно-исследовательских работ	История и философия науки	Выполнение докторской диссертации	5	<b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b> <b>Знать:</b> основы методологии исследований в бизнесе; понятие, характеристику и классификацию методов исследований; особенности различных методов исследований; основы построения гипотезы исследования; правила постановки целей и формулировки проблем; характеристики процедуры проведения исследований в менеджменте; методы сбора и анализа научной информации; средства исследований и обработки их результатов; правила оформления научных работ; <b>Уметь:</b> выявлять проблемы в процессах, подлежащих исследованию; выбирать необходимые методы исследования и обосновывать свой выбор; формулировать цели и задачи исследований, осуществлять планирование программы исследований; оценивать эффективность проведенных исследований на основе соотнесения их целей с полученными результатами; самостоятельно принимать эффективные творческие решения; <b>Владеть:</b> навыками проведения теоретических и эмпирических исследований в области

						управленческих процессов и явлений; разработки плана исследования: организации проведения исследований в менеджменте; модифицирования существующих и разработки новых методов, исходя из задач конкретного исследования: навыками оформления и представления результатов проведенной исследовательской работы с помощью программного обеспечения
3	Использование искусственного интеллекта в методике исследования	Дисциплина направлена на изучение современных методов и технологий искусственного интеллекта (ИИ), применяемых в научной методологии. Курс охватывает использование ИИ для сбора, обработки и анализа данных, построения моделей, прогнозирования и автоматизации научных исследований. Особое внимание уделяется интеллектуальному анализу данных, машинному обучению, обработке естественного языка и компьютерному зрению в научной деятельности. Программа курса ориентирована на развитие у докторантов навыков применения ИИ для повышения качества и эффективности научных исследований.	Не требуется	Выполнение докторской диссертации	3	<b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b> <b>Знать:</b> основные методы искусственного интеллекта, применяемые в научных исследованиях; подходы к обработке и анализу данных с использованием ИИ; возможности и ограничения ИИ в исследовательской деятельности. <b>Уметь:</b> использовать ИИ для сбора, обработки и анализа научных данных; применять методы машинного обучения и интеллектуального анализа данных в научных исследованиях; автоматизировать исследовательские процессы с помощью ИИ. <b>Владеть:</b> навыками работы с инструментами ИИ для обработки и визуализации данных; Методами прогнозирования и моделирования сложных научных процессов; Подходами к интеграции ИИ в методологию научных исследований.
<b>Профилирующие дисциплины (12 кредитов)</b>						
4	Теория и методология современных финансов	Докторанты приобретут навыки по исследованию методологических основ современных финансов, изучению теоретических и организационных аспектов финансовых кризисов, их явлений, факторов и условий. Полученные знания позволят	Финансы	Финансирование научных исследований и разработок / Финансирование инновационных бизнес-проектов	4	<b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b> <b>Знать:</b> основные теоретические положения и качественные концепции современных финансов; терминологическую базу по методологии современных финансов;

		<p>применять методы финансового регулирования, оценивать эффективность применения инструментов денежно-кредитной и бюджетно-налоговой политики. Используются технологии интегрированного обучения.</p>			<p>информационное обеспечение для методики оценки эффективности налогово-бюджетной и денежно-кредитной политики;  <b>Уметь:</b> осуществлять сбор и обработку информации о состоянии внутренней и внешней среды объекта исследования; применять системный подход в управлении финансами с учётом специфики деятельности объекта управления; комплексно применять методы управления финансами организаций; формировать управленческие решения и модели в современных финансовых организациях;  <b>Владеть:</b> навыками принятия обоснованных управленческих решений; приемами разработки стратегии и тактики финансовой организации; навыками постановки целей государственного воздействия; выбора и использования методов финансового регулирования</p>
5	<p>Совершенствование финансовых рычагов макроэкономического регулирования</p>	<p>Докторанты приобретают навыки интегрирования и оценки закономерностей функционирования финансов, овладевают навыками применения финансовых рычагов в целях регулирования социально-экономическими процессами с учётом конкретных условий и факторов, прогнозирования их развитие с учетом современных реалий. Используются кейсовые и проектные технологии обучения, оценивается представленное исследование в соответствии с разработанными критериями.</p>	<p>Финансы</p>	<p>Финансирование научных исследований и разработок / Финансирование инновационных бизнес-проектов</p>	<p><b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b>  <b>Знать:</b>  концептуальные и теоретические подходы к государственному финансовому регулированию;  актуальные проблемы финансового сектора менеджмента в условиях формирования цифровой экономики;  особенности применения финансовых рычагов макроэкономического регулирования  <b>Уметь:</b>  анализировать проблемы трансформации финансовых методов макроэкономического регулирования;  оценивать состояние и перспективы развития финансового сектора;  применять конкретные финансовые рычаги в соответствии со спецификой поставленных задач макроэкономического регулирования  <b>Владеть:</b></p>

						<p>навыками применения финансовых рычагов в целях регулирования социально-экономическими процессами с учётом конкретных условий и факторов;</p> <p>методами анализа макроэкономических процессов в условиях цифровой экономики;</p> <p>методикой применения проектных технологий в области финансов в целях достижения динамического равновесия макроэкономических процессов</p>
6	<p>Финансирование научных исследований и разработок</p>	<p>Докторанты овладевают навыками проектирования, оценки и реализации финансирования научно-исследовательских работ с учетом многообразия источников финансирования. В зависимости от ожидаемых результатов НИОКР рекомендуют использование приемлемых источников, что позволит применять докторантам полученные знания при финансово-экономической экспертизе проектов грантового финансирования и программно-целевого финансирования. Используются экономико-математические методы и модели. Оцениваются представленные аналитические отчеты.</p>	<p>Финансы</p>	<p>Исследовательская практика, Выполнение докторской диссертации</p>	4	<p><b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b></p> <p><b>Знать:</b></p> <p>основные понятия, законы и принципы, лежащие в основе финансирования научных исследований и разработок;</p> <p>содержание и особенности процесса финансирования научных исследований и разработок, его основные этапы, риски, возникающие на каждом этапе и пути их преодоления;</p> <p>закономерности, принципы и технологические параметры процесса управления финансированием научных исследований и разработок;</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>применять методы финансирования научных исследований и разработок;</p> <p>изыскивать источники финансирования научных исследований и разработок, проводить сравнительный анализ их применения и обосновывать выбор основного и альтернативных источников финансирования научных исследований и разработок;</p> <p>анализировать процессы и проблемы практики финансирования научных исследований и разработок, находить пути их эффективного разрешения;</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>навыками планирования и финансирования научных исследований и разработок;</p>

						методами принятия управленческих решений, связанных с оценкой финансирования научных исследований и разработок
7	Финансирование инновационных бизнес-проектов	Докторанты получают междисциплинарные теоретические и практические знания в области разработки и реализации финансовой составляющей инновационных бизнес-проектов, проведения аналитической оценки и экспертизы инновационных проектов, разработки финансовых планов инновационного развития. Используются проектные технологии обучения. Оценивается групповой проект разработки финансового плана инновационных бизнес-проектов.	Финансы	Исследовательская практика, Выполнение докторской диссертации		<p><b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b></p> <p><b>Знать:</b> закономерности и особенности финансирования инновационных бизнес-проектов; методы и стратегии финансирования инновационных бизнес-проектов; концептуальные основы и методы оценки эффективности инновационных бизнес-проектов;</p> <p><b>Уметь:</b> применять методы финансирования инновационных бизнес-проектов; определять способы и источники финансирования инновационных бизнес-проектов; формировать систему управления процессом финансирования инновационных бизнес-проектов;</p> <p><b>Владеть:</b> методами оценки основных и альтернативных источников финансирования инновационных бизнес-проектов; инструментами оценки рисков финансирования инновационных бизнес-проектов; рычагами оперативного управления процессом разработки и финансирования инновационных бизнес-проектов</p>
8	Методология и практика регулирования деятельности финансовых посредников	Докторанты овладевают методами регулирования деятельности финансовых посредников, смогут выявлять позитивные и негативные стороны государственного регулирования в сфере финансового посредничества и формулировать рекомендации	Теория и методология современных финансов / Совершенствование финансовых рычагов макроэкономич	Исследовательская практика, Выполнение докторской диссертации	4	<p><b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b></p> <p><b>Знать:</b> методологию регулирования деятельности финансовых посредников; основные принципы и методы регулирования деятельности финансовых посредников;</p>

		по преодолению новых вызовов в их деятельности. Изучают мировой опыт в сфере регуляторной деятельности государства. Используются кейсовые и проектные технологии обучения, оценивается представленное исследование в соответствии с разработанными критериями.	еского регулирования		<p>концептуальные основы методологии и практики регулирования деятельности финансовых посредников с учётом современных реалий и мирового опыта.</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>расчитывать показатели и давать оценку деятельности финансовых посредников; выявлять позитивные и негативные стороны государственного регулирования в сфере финансового посредничества и формулировать рекомендации по преодолению новых вызовов в их деятельности;</p> <p><b>Владеть:</b> научным аппаратом для проведения аналитической работы, методами критического осмысления современных технологий оценки рисков банковской деятельности; навыками аргументации применения современных методов оценки деятельности финансовых посредников; методами принятых решений при выборе наиболее рационального варианта регулирования деятельности финансовых посредников</p>
9	Становление и развитие банковской индустрии.	Дисциплина предполагает изучение становления и развития банковской индустрии с позиции финансовых инноваций в мире, умение проводить сравнительную характеристику достижений и недостатков, имеющих место в современной банковской сфере, давать рекомендации по совершенствованию с учётом развития цифровых	Теория и методология современных финансов / Совершенствование финансовых рычагов макроэкономического регулирования	Исследовательская практика, Выполнение докторской диссертации	<p><b>В результате освоения дисциплины докторант должен:</b></p> <p><b>Знать:</b></p> <p>закономерности и основные тенденции в современной банковской индустрии; основные понятия, концепции и модели современной банковской индустрии; инструменты исследования и анализа рынка современной банковской индустрии; стратегический инструментарий и современные технологии современной банковской индустрии; возможности для</p>

		<p>технологии обучения. Оцениваются проекты с обоснованием их экономической эффективности</p>			<p>формирования устойчивых конкурентных преимуществ банков с учётом современных реалий; <b>Уметь:</b> применять модели анализа внешней и внутренней среды банка в условиях цифровой трансформации экономики; осуществлять оценку деятельности банков на основе выбора критериев, обосновать выбор применения тех или иных критериев оценки банковской деятельности; проводить сравнительную характеристику достижений и недостатков, имеющих место в современной банковской сфере, давать рекомендации по совершенствованию с учётом развития цифровых технологий и современных банковских инноваций <b>Владеть:</b> навыками оценки деятельности банков с учётом современных реалий; методами принятия управленческих решений, оценки их возможных последствий; генерирования принципиально новых идей, банковских продуктов и инноваций; научным аппаратом для проведения аналитической работы, современными технологиями оценки рисков банковской деятельности, методами прогнозирования.</p>
--	--	---	--	--	--

Декан факультета «Бизнеса и управления» \_\_\_\_\_

Алина Г.Б.

Обсуждено и рекомендовано на заседании кафедры «Финансы», протокол № 8 от «14» 03 2025 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Лукпанова Ж.О.