

УЧРЕЖДЕНИЕ «ESIL UNIVERSITY»

КАФЕДРА «Финансы»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого Совета,
д.э.н., профессор
А.А.Таубаев

2025 г.



ПАСПОРТ

Образовательной программы 7М04109 «Финансы»
(магистратура научно-педагогического направления)

Астана 2025

Наименование ОП	7М04109 Финансы
Код и классификация области образования	7М04 Бизнес, управление и право
Код и классификация направления подготовки	7М041 Бизнес и управление
Цель ОП	обеспечить подготовку научно-педагогических кадров высшего послевузовского образования и научной сферы в области государственных финансов и финансового менеджмента, банковского и страхового бизнеса, инвестиционной деятельности
Уровень по НРК, ОРК, МСКО	7,7,7
Область профессиональной деятельности	Выпускники по данной ОП осуществляют научно-педагогическую деятельность в организациях высшего образования и научно-исследовательских организация, профессиональную, аналитическую, консультационную деятельность, финансовых управлениях и отделах предприятий всех форм собственности, финансовых органах и страховых организациях, банковских учреждениях, страховых, ипотечных, лизинговых, факторинговых, брокерских, пенсионных, инвестиционных компаниях, ломбардах, микрокредитных организациях, кредитных товариществах, на рынке ценных бумаг, страховом, финансовом и инвестиционном рынках, рынках денег и капиталов
Отличительные особенности ОП	Магистратура научно-педагогического направления - практикоориентированные образовательные программы послевузовского образования по подготовке научно-педагогических кадров для ВУЗов финансово-экономического профиля, научно-исследовательских институтов, бизнеса, государственных финансовых органов, банковского и страхового бизнеса, инвестиционной деятельности, обладающих углубленной научно-педагогической и исследовательской подготовкой
Объект профессиональной деятельности	Места трудоустройства выпускников
Объектами профессиональной деятельности являются: все звенья денежно-кредитной, финансово-банковской системы, ведущие научные учреждения и учебные заведения: Международный финансовый центр «Астана», Национальный Банк Республики Казахстан, группа компаний Фонда национального благосостояния «Самрук-Казына», АО «Единый накопительный пенсионный фонд», АО	Выпускник магистратуры по ОП «Финансы» подготовлен для работы в государственных органах республиканского и местного уровня, банках, биржах, финансовых и страховых компаниях, инвестиционных фондах, Министерстве финансов РК и его региональных подразделениях, Национальном банке РК, в ЕНПФ, органах казначейства, финансовых управлениях и службах предприятий и организаций всех форм собственности, на должностях, требующих высшего профессионального образования; а также выпускники магистратуры научно-педагогического направления могут заниматься преподаванием в высших учебных заведениях, проведением научных исследований в научных институтах финансово-экономического профиля

<p>«Казахстанская фондовая биржа», АО «Фонд развития предпринимательства «Даму», банки второго уровня, страховые компании, небанковские финансово-кредитные учреждения, товарные биржи, брокерские и дилерские компании, инвестиционные компании, социально-предпринимательские корпорации, финансовые отделы и департаменты предприятий различных форм собственности, государственные органы стратегического планирования, финансовые управления центральных и местных органов государственной власти и управления</p>		
Компетенции/результаты обучения		
Профессиональные	Общепрофессиональные	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Способен интегрировать и оценивать ключевые парадигмы и концепты, закономерности функционирования финансов в системе макроэкономического регулирования, интерпретировать и прогнозировать их развитие с учетом современных реалий 2. Определяет правомерность деятельности субъектов предпринимательства и финансовых институтов, применяя нормы права, оценивает и делает рейтинги субъектов экономической деятельности. 3. Анализирует состояние финансового рынка на основе использования современных методов оценки рисков и угроз; выявляя проблемы фискального и денежно-кредитного регулирования, формулируя предложения по их решению, на основе научного обоснования и практических расчетов 4. Способен диагностировать финансовую деятельность экономических субъектов, анализируя риски внутренней и внешней среды организации и выработать антирисковые мероприятия, направленные на решение выявленных угроз 5. Рассчитывает финансовые показатели и оценивает эффективность инвестиционных проектов, способен проектировать бюджеты и финансовые планы на микро- и макроуровне, применяя инструменты государственного и корпоративного налогового менеджмента, банковского и страхового менеджмента 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Способен интерпретировать развитие методологии исследования и получения новых знаний, применяя исследовательские разработки, анализ профессиональной деятельности, психологические законы, технологии организационного поведения личности и установления межличностных отношений в профессиональной деятельности, поясняя проблематику, методологические и теоретические основы педагогики высшей школы 2. Применяет в профессиональной деятельности навыки владения бизнес иностранным языком, демонстрируя владение письменным эксплицированием научной информации на иностранном языке с учётом специфики финансов 3. Осуществляет профессиональные функции в сфере финансов, ранжируя функциональные обязанности в коллективе и организуя работу исполнителей; принимая решения и оценивая их последствия, осуществляя контроль за исполнением решений, применяя систему стимулов и санкций в управленческой деятельности 4. Способен использовать информацию для создания моделей планирования и диагностики финансового состояния субъекта, оценки рисков его деятельности, применяя экономико-математические и статистические методы исследования, рассчитывая и оценивая финансовые показатели, управляя аналитической информацией с использованием современных информационных технологий, обобщая результаты расчётов, выявляя проблемы и предлагая варианты их решения 	

Форма обучения	Очная
Сроки обучения	Научно-педагогическое направление (обучение 2 года).
Язык обучения	Казахский, русский
Объем кредитов	Научно-педагогическая – 120 кредитов
Присуждаемая академическая степень	Магистр экономических наук по образовательной программе 7М04109 «Финансы»
Структурное подразделение, ответственное за разработку	Кафедра «Финансы»
Профессиональный стандарт	Финансирование инновационного проекта Финансовый менеджмент Профессиональный стандарт для педагогов (профессорско-преподавательского состава) организаций высшего и (или) послевузовского образования
Уровень образования, предшествующий для обучения по данной ОП	Бакалавриат
Наличие аккредитации/ лицензии ОП	Лицензия №KZ40LAM00001225 от 07.03.2025 г.
Дата утверждения ОП на Ученом Совете	

2. КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

Формулировка компетенции	код	Компетенции	Элементы образовательной программы, формирующей компетенции
Профессионально-этические и педагогические компетенции	БК 1	Способен интерпретировать развитие методологии исследования и получения новых знаний, применяя исследовательские разработки, анализ профессиональной деятельности, психологические законы, технологии организационного поведения личности и установления межличностных отношений в профессиональной деятельности, поясняя проблематику, методологические и теоретические основы педагогики высшей школы	История и философия науки, Психология управления, Педагогика высшей школы, Иностранный язык (профессиональный)
	БК 2	Применяет в профессиональной деятельности навыки владения бизнес иностранным языком, демонстрируя владение письменным эксплицированием научной информации на иностранном языке с учётом специфики финансов	Иностранный язык (профессиональный),
Организационно-управленческие компетенции	БК3	Осуществляет профессиональные функции в сфере финансов, ранжируя функциональные обязанности в коллективе и организуя работу исполнителей; принимая решения и оценивая их последствия, осуществляя контроль за исполнением решений, применяя систему стимулов и санкций в управленческой деятельности	Психология управления, Государственный и корпоративный налоговый менеджмент, Организация проверок в системе государственного аудита, Бюджетирование и проектное финансирование, Стратегия и тактика финансовых решений, Валютное регулирование, Налоговое регулирование и контроль предпринимательской деятельности
Исследовательские компетенции	БК 4	Способен использовать информацию для создания моделей планирования и диагностики финансового состояния субъекта, анализа и количественной финансовой оценки рисков его деятельности, связанных с финансовыми обязательствами, применяя экономико-математические и статистические методы исследования, рассчитывая и оценивая финансовые показатели, управляя аналитической информацией с использованием современных информационных технологий, обобщая результаты расчётов, выявляя проблемы и предлагая варианты их решения	Методика и методология научных исследований, Искусственный интеллект в научных исследованиях, Финансовые инструменты и деривативы, Финансовый менеджмент (продвинутый курс), Моделирование финансовых процессов, Государственный и корпоративный налоговый менеджмент, Финансовый мониторинг и оценка стоимости компаний, Актуарные расчеты, Бюджетирование и проектное финансирование, Налоговое регулирование и контроль предпринимательской деятельности
	БК 5	Способен интегрировать и оценивать ключевые парадигмы и концепты, закономерности функционирования финансов в системе макроэкономического регулирования, интерпретировать	История и философия науки, Методика и методология научных исследований, Современные финансовые рынки, Теория финансов, Исламские

		и прогнозировать их развитие с учетом современных реалий	финансовые инструменты, Фискальная политика и макрофинансы, Специальные кредитные институты и программы, Валютное регулирование, Налоговое регулирование и контроль предпринимательской деятельности
Профессиональные компетенции	ПК 6	Определяет правомерность деятельности субъектов предпринимательства и финансовых институтов, применяя нормы права, оценивает и делает рейтинги субъектов экономической деятельности.	Теория финансов, Исламские финансовые инструменты, Организация проверок в системе государственного аудита, Фискальная политика и макрофинансы, Специальные кредитные институты и программы, Валютное регулирование, Налоговое регулирование и контроль предпринимательской деятельности, Банковский инжиниринг
	ПК 7	Анализирует состояние финансового рынка на основе использования современных методов оценки рисков и угроз; выявляя проблемы фискального и денежно-кредитного, страхового регулирования, формулируя предложения по их решению, на основе научного обоснования и практических расчетов	Методика и методология научных исследований, Финансовые инструменты и деривативы, Современные финансовые рынки, Теория финансов, Организация проверок в системе государственного аудита, Актуарные расчеты, Фискальная политика и макрофинансы, Специальные кредитные институты и программы, Валютное регулирование
	ПК 8	Способен диагностировать финансовую деятельность экономических субъектов, анализируя риски внутренней и внешней среды организации, и выработать антирисковые мероприятия, направленные на решение выявленных угроз	Финансовый менеджмент (продвинутый курс), Моделирование финансовых процессов, Финансовый мониторинг и оценка стоимости компаний, Бюджетирование и проектное финансирование, Стратегия и тактика финансовых решений
	ПК 9	Рассчитывает финансовые показатели и оценивает эффективность инвестиционных проектов, способен проектировать бюджеты и финансовые планы на микро- и макроуровне, применяя инструменты государственного и корпоративного налогового менеджмента, банковского и страхового менеджмента	Современные финансовые рынки, Моделирование финансовых процессов, Государственный и корпоративный налоговый менеджмент, Финансовый мониторинг и оценка стоимости компаний, Бюджетирование и проектное финансирование, Стратегия и тактика финансовых решений, Банковский инжиниринг
Примечание:	БК	Базовые компетенции	
	ПК	Профессиональные компетенции	

		преподавателей с общей проблематикой, методологическими и теоретическими основами педагогики высшей школы. В данной дисциплине рассматриваются закономерность, сущность, принципы, методы и формы обучения, развития и профессиональной подготовки, а также организация и осуществления образовательного процесса; основные категорий педагогики, роль и значение педагогики высшей школы в системе и в практической деятельности педагога										
4	Иностранный язык (профессиональный)	Дисциплина изучается с целью обучения письменному эксплицированию научной информации на иностранном языке в общепринятых основных формах. В данной дисциплине рассматриваются приобретение и совершенствование компетенций в соответствии с международными стандартами иноязычного образования, позволяющих использовать иностранный язык как средство общения для успешной профессиональной и научной деятельности будущего магистра, способного конкурировать на рынке труда, т.к. через иностранный язык доступны новые знания, технологии	3		V							
5	Методика и методология научных исследований	Обоснование современных методов экономических исследований; подходов к проведению опытно-поисковой и экспериментальной работы, начиная от определения проблематики, выбора методологического аппарата до апробации результатов исследования; организация и проведение анализа экономических исследований; выбора целесообразных и эффективных методов и экономических	5			V	V			V		

		инструментов для анализа и решения практических задач. При изучении дисциплины используется пакет анализа Excel										
6	Искусственный интеллект в научных исследованиях	Дисциплина направлена на изучение методов и технологий искусственного интеллекта (ИИ), применяемых в научных исследованиях. Курс охватывает основы машинного обучения, обработки естественного языка, интеллектуального анализа данных и автоматизированного научного поиска. Особое внимание уделяется применению ИИ для обработки больших данных, моделирования сложных процессов, прогнозирования и автоматизации научных экспериментов. Курс поможет магистрантам освоить современные инструменты ИИ для повышения эффективности научной деятельности	5				V					
7	Финансовые инструменты и деривативы	В курсе рассматриваются виды основных и производных финансовых инструментов, особенности их выпуска и обращения, использования в инвестиционных и спекулятивных целях. Магистранты овладевают методами анализа финансового рынка, закономерностями использования тех или иных финансовых инструментов в практической деятельности субъектов экономики	5				V			V		
8	Современные финансовые рынки	Целью дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков, необходимых для понимания структуры, механизмов функционирования и тенденций развития современных финансовых рынков, а также освоение инструментов анализа и оценки	5					V		V		V

		финансовых активов Магистранты осваивают методы анализа финансовых рынков, методы управления рисками и инвестиционного анализа, методы форекс-анализа и валютных операций										
Цикл профилирующих дисциплин												
Вузовский компонент/ Компонент по выбору												
1	Теория финансов	Цель курса - обеспечить подготовку магистрантов в овладении навыками аналитической работы по оценке влияния финансовых явлений и факторов на макроэкономическую и финансовую стабильность государства; умения дать рекомендации по повышению эффективности финансовой политики правительства. Комплексное изучение теории финансов позволит обоснованно разработать стратегию и тактику управления финансами на макро- и микроуровнях, достичь преемственности финансовых решений, формировать долгосрочные прогнозы финансовой политики	5					V	V	V		
2	Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	Практико ориентированный курс, нацеленный на освоение фундаментальных знаний в области финансового менеджмента, формирование современного экономического мышления, позволяющего обосновывать управленческие финансовые решения и их реализацию на уровне компании. Особое внимание уделяется изучению вопросов управления портфелем активов компаний, оценки и управления рисками, методика финансового анализа, определение и измерение риска, распределение вероятностей и ожидаемая доходность, оперирование моделями	5					V				V

		оценки доходности финансовых активов										
3	Моделирование финансовых процессов	Практико ориентированный курс, нацеленный на формирование знаний и прикладных навыков моделирования процессов движения денежных средств в сфере финансового менеджмента, разработки и реализации инвестиционных и инновационных проектов, банковской и страховой деятельности. Владение навыками моделирования Stage-Gate, Project Evaluation and Review Technique, планирования проектов с использованием методов воронки инноваций, открытых инноваций и др., умение осуществлять PERT-анализ и SWOT-анализ, позволит будущим специалистам существенно снизить риски проектов, принимать обоснованные финансово-экономическими расчётами управленческие решения в профессиональной деятельности	5				V					V V
4	Государственный и корпоративный налоговый менеджмент	Данная дисциплина, направлена на формирование знаний и навыков в области управления налогами на уровне государства и хозяйствующих субъектов. Она рассматривает основы организации государственного и корпоративного налогового менеджмента, механизмы и инструменты налогового регулирования, налоговое планирование, оценку налоговых рисков и оптимизацию налогов. Магистранты получают навыки управления налогообложением на макроуровне и осваивают методы оптимизации налогообложения на предприятии.	5				V	V				V
5	Исламские финансовые инструменты	Дисциплина предполагает изучение содержания и особенностей применения исламских финансовых инструментов. В	5						V	V		

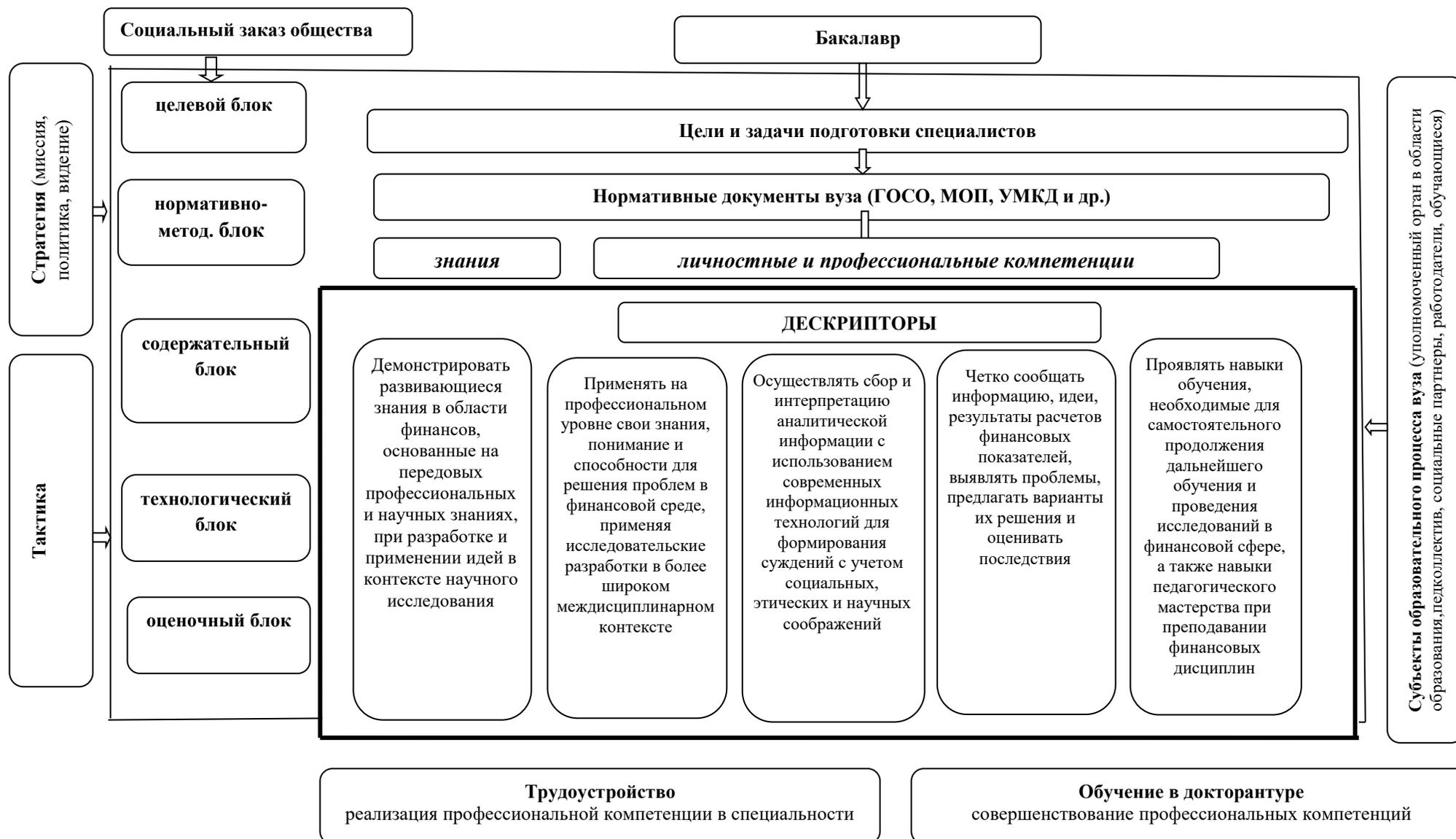
		условиях развития глобализации данный курс нацелен на освоение специфических исламских финансовых инструментов. Магистранты овладевают методами их применения в зависимости от ряда факторов. Эти знания и навыки позволяют расширить спектр применения источников финансирования деятельности субъектов экономики.											
6	Финансовый мониторинг и оценка стоимости компаний	Практико ориентированный курс даёт знания в области мониторинга и оценки стоимости компании. Магистранты овладевают методами финансового анализа и мониторинга, методикой оценки стоимости компании, приобретают навыки эффективного управления финансами компаний, основанных на расчётах финансовых показателей.	5				V					V	V
7	Организация проверок в системе государственного аудита	Дисциплина предполагает изучение принципов организации проверок в системе государственного аудита, особенностей применения инструментов финансового контроля, правомерность и последовательность их использования. Магистранты овладевают методами и приёмами проведения государственного аудита и финансового контроля, что призвано повысить бюджетную дисциплину.	5				V			V	V		
8	Актуарные расчеты	Курс направлен на формирование знаний по вопросам построения страховых тарифов, расходов, определение брутто и нетто-премии, рискованной надбавки, методики формирования страховых резервов. Использование прикладных программ Dinamic Solvency Testing, Asset Liability Modeling позволяет приобрести	5					V				V	

		навыки, необходимые специалистам для актуарного анализа, в страховании жизни, пенсий, и рисков видов страхования.										
9	Бюджетирование и проектное финансирование	Дисциплина предполагает изучение содержания и основ организации бюджетирования и проектного финансирования. В ходе её изучения магистранты получают навыки разработки бюджетов компаний, осваивают методы оценки эффективности инвестиционных проектов, способы оценки рисков проектного финансирования и пути их снижения.	5			V	V				V	V
10	Фискальная политика и макрофинансы	Содержание и основы организации фискальной политики. Механизм реализации фискальной политики, его структура и особенности применения. Концептуальные основы фискальной политики. Бюджетные регуляторы в системе рычагов фискальной политики. Формы и методы налогово-бюджетного планирования. Налоговые рычаги фискальной политики. Фискальные рычаги местного самоуправления. Использование налоговой политики в качестве определенного регулятора воздействия на негативные явления рынка	5					V	V	V		
11	Специальные кредитные институты и программы	Основные темы дисциплины охватывают вопросы функционирования кредитной системы с позиции участия в ней специально создаваемых кредитных институтов, а также разрабатываемых государственных программ кредитования как в РК, так и в зарубежных государствах. Необходимость изучения данных вопросов обусловлена тем, что государством проводится ряд мер социальной	5					V	V	V		

		направленности и поддержки приоритетных отраслей экономики через специальные механизмы кредитования, что достаточно актуально для современного этапа развития Казахстана. В курсе рассматриваются условия и правила деятельности специальных институтов кредитования. Отдельные темы включают вопросы участия банков в реализации государственных программ кредитования.										
12	Стратегия и тактика финансовых решений	Практико-ориентированный курс, формирующий компетенции для принятия эффективных управленческих решений в области стратегической и операционной деятельности компаний. Курс нацелен на освоение системного подхода принятия инвестиционных решений, решений в области финансирования бизнеса и управления активами, оборотным капиталом, анализу инвестиционных решений и оценке стоимости активов компании, управлению денежными потоками, стоимости капитала и стратегии финансирования, оценке финансовых результатов компании.	5			V					V	V
13	Валютное регулирование	Курс содержит основные экономические и правовые условия валютного регулирования в РК. Содержание дисциплины ориентировано на изучение правил и механизма управления валютными операциями в аспекте государственного регулирования. Отдельные темы дисциплины нацелены на получение знаний поэтапного развития валютного регулирования в РК в свете мирового опыта. Основной акцент сделан на получение знаний нормативной базы	5			V		V	V	V		

		современного механизма валютного регулирования.										
14	Налоговое регулирование и контроль предпринимательской деятельности	Дисциплина предполагает изучение содержания и методов налогового регулирования предпринимательской деятельности, особенностей налогового контроля и аудита в отношении бизнес структур. Магистранты изучают государственные меры регулирования и влияния налоговой политики на предпринимательскую деятельность, приобретают навыки использования инструментов налогового регулирования, специальных налоговых режимов, налоговых льгот, и др. форм и методов налогового стимулирования. Использование практических расчётов, кейсов и задач позволяет приобрести навыки принятия управленческих решений в области налогообложения.	5			V	V	V	V			
15	Банковский инжиниринг	Дисциплина направлена на изучение инновационных банковских продуктов и технологий, стратегического управления бизнес-процессами, а также на решение практических задач банка по бизнес-инжинирингу и различным областям банковского менеджмента с использованием технологии «DirectBank», технологии «Клиент-Банк», «MicrosoftExcel», «1С:Предприятие 8»	5						V			V

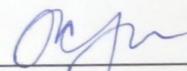
4.МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА МАГИСТРАТУРЫ ESU по ОП 7М04109 «Финансы»



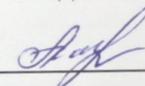
Сводная таблица, отражающая объем освоенных кредитов в разрезе модулей образовательной программы
образовательная программа «Финансы», 2 г.о.

Курс обучения	Семестр	Количество осваиваемых модулей	Количество изучаемых дисциплин			Количество кредитов КЗ						Всего в часах	Количество итоговых контролей	
			ОК	ВК	КВ	Теоретическое обучение	НИРМ	Педагогическая практика	Исследовательская практика	Итоговая аттестация	Всего акдем. часы		экс	диф.зачет, отчет, аттес
1	1	2		5	1	24	6				30	900	6	1
	2	5		1	3	20	6		4		30	900	4	3
2	3	4			4	20	4	6			30	900	4	2
	4	3					8		14	8	30	900		2
Итого		14		6	8	64	24	6	18	8	120	3600	14	8

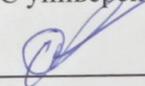
Рассмотрено и обсуждено на заседании кафедры «Финансы», протокол № 8 от «14» 03 2025 г.

Зав. кафедрой  Лукпанова Ж.О.

Рассмотрено и обсуждено на заседании Совета факультета Бизнеса и управления, протокол № 9 от «15» 04 2025 г.

Декан факультета  Алина Г.Б.

Рассмотрено и утверждено на заседании НМС университета, протокол № 9 от «17» 04 2025 г.

Председатель НМС университета  Мақыш С.Б.