

ALIKHAN BOKEIKHAN UNIVERSITY

**МОДУЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
6В04118 Финансы**

Семей, 2024 г.

Разработано кафедрой «Бизнеса и управление»

Обсуждена и одобрена на заседании кафедры «Бизнес и управление»
(протокол № 6 от 16.02.2024 года)

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании Академического совета по качеству факультета
(протокол № 1 от 21.02.2024 года)

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании учебно-методического совета университета
(протокол №5 от 28.05.2024 года)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка	4
2. Компетентностная модель выпускника	6
3. Перечень модулей, входящих в образовательную программу	47

1. Пояснительная записка

Модульная образовательная программа (МОП) составлена на основании нормативных документов Министерства науки и высшего образования РК и внутренних нормативных документов Alikhan Bokeikhan University:

- Государственный общеобязательный стандарт высшего образования, утвержденный приказом №2 Министра науки и высшего образования РК от 20.07.2022г.

- Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения, утвержденные приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 20.04.2011 года № 152

- Типовые правила деятельности организаций высшего и (или) послевузовского образования, утвержденные приказом Министра образования и науки РК от 30 октября 2018 года № 595;

- Структура модульной образовательной программы, редакция №4 от 05.10.2022 г.;

- Профессиональный стандарт «Финансовый менеджмент» (Приложение № 94 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 26.12.2019г №263);

- Профессиональный стандарт «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы» (Приложение № 85 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 26.12.2019г №263).

МОП разработана как совокупность последовательных учебных модулей на весь период обучения и направлена на овладение компетенциями, необходимыми для присвоения степени бакалавра бизнеса и управления по образовательной программе «6В04118 Финансы».

В модули блока ООД (всего 56 академических кредитов), включены дисциплины, общие для всех образовательных программ, при изучении которых выпускник должен овладеть компетенциями общей образованности.

В блок БД включены дисциплины вузовский компонента (ВК) - 53 академических кредитов и компоненты по выбору (КВ) - 59 академических кредита. В блок ПД включены дисциплины вузовского компонента (ВК) - 25 академических кредита и компоненты по выбору 39 академических кредитов. Модули данных дисциплин позволяют формировать комплекс приобретаемых выпускником следующих компетенций: экономические и организационно-управленческие, профессиональные, специальные. Элективные дисциплины распределены по курсам и семестрам с учетом логической последовательности изучения дисциплин.

Критерием завершенности образовательного процесса является освоение студентом не менее 240 кредитов.

При разработке модульной образовательной программы были учтены пожелания и рекомендации потенциальных работодателей, направленные на формирование дополнительных профессиональных компетенций, соответствующих требованиям рынка труда (круглый стол с работодателями «Интеграция образовательного процесса с производством и вопросы трудоустройства выпускников» от 26.01.2024 года)

Социальные партнеры, принявшие участие в обсуждении МОП: Абжаков А. Т., директор филиала по области Абай Академии государственного управления при Президенте РК; Дариға А., директор отдела «Карьерный центр города Семей» Филиала КГУ "Центра трудовой мобильности области Абай"; Өмірханов М.Е., директор КГУ «Центр исследования проблем религий области Абай»; Дюсекенов Т.Т., генеральный директор ТОО «Сэт Транс»; Люй А.В., директор Общественного фонда «Родной город»; Буркутова Е.З., заместитель

руководителя Управления государственных доходов по городу Семей; Рахимбаева А.К., главный бухгалтер ТОО «ЗеленСтрой»; Байтерекова Г.Е. директор филиала АО «Народный Банк Казахстана» по области Абай; Даулбаева Н.Е. главный специалист отдела управления персоналом филиала АО «Народный Банк Казахстана» по области Абай; Омарова А. Б., Руководитель ГУ «Отдел экономики и финансов города Семей»; Метчинов А.М., заместитель директора по экономическим вопросам ГУ «Департамент образования по области Абай»; Базаров С.Р., заместитель руководителя ГУ «Департамент бюро Национальной статистики» Агентства по стратегическому планированию и реформам РК по области Абай; Сарсеқанова Ж.А. начальник управления продаж филиала АО «Jusan банк»; Ерсінбек Ө., директор ГУ «Семей қаласы жастар ресурстық орталығы»; Абеуханова К.Ж., директор ТОО «KZ Логистика»; Нуртазинова М.Н. начальник регионального центра обслуживания по городу Семей филиала АО НК КТЖ; Декан факультета «Информационных технологи и экономики» Рахимжанова Г.А. Профессорско – преподавательский состав и обучающиеся кафедры «Бизнес и управление».

Цель модульной образовательной программы - подготовка конкурентоспособных специалистов и менеджеров по программе обучения кадров для финансовых, банковских, страховых организаций и предприятий, в соответствии с требованиями рынка труда, обладающие управленческими навыками, способные продемонстрировать аналитические качества и современные знания для принятия эффективных решений с целью повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности экономических субъектов.

Требования к уровню подготовки студентов определяются на основе Дублинских дескрипторов первого уровня высшего образования (бакалавриат) и отражают освоенные компетенции, выраженные в достигнутых результатах обучения.

Ожидаемые результаты модульной образовательной программы 6В04118 Финансы:

ON 1 Анализировать результаты маркетинговых исследований предприятий и финансовых организаций; приобретать навыки и знания в области менеджмента и маркетинга; систематизировать основные методы экономического анализа и основные инструменты функционально-стоимостного анализа

ON 2 Анализировать статистические материалы по денежному обращению, состоянию банковской системы; проводить расчеты, позволяющие оценивать основные тенденции денежно-кредитной сферы, кредитования зеленых технологий и использования системы ESG; организовывать деятельность банковских организаций и дистанционного обслуживания с применением современных банковских технологий; применять процесс ценообразования лизинга и схемы лизинговых платежей, «Зеленый» лизинг

ON 3 Рассчитывать амортизацию фиксированных активов предприятия, использовать программы автоматизированного учета и отчетности (1С-Бухгалтерия) для ведения учета операций с денежными средствами, основными средствами и нематериальными активами, учета производства и завершения периода, подбирать различные методы оценки краткосрочных активов, выбирать финансовые рычаги для увеличения доходов организаций; обосновать бизнес-идею и модель инвестиционного проекта; разработать финансовую модель инвестиционного проекта

ON 4 Показывать знания, анализировать и управлять деятельностью финансовых, инвестиционных рынков; применять законодательные и нормативные документы в области валютного регулирования; выявлять тенденции развития международных валютно-финансовых отношений; проектировать безопасные цепи поставок; анализировать товаросопроводительные документы, заполнять таможенную декларацию

ON 5 Анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в том числе владеть методами расчета финансовой устойчивости, платежеспособности с целью определения вероятности возникновения банкротства, преодоления несостоятельности

организаций и финансового оздоровления предприятий; дифференцировать требования к обеспечению рассмотрения и разрешения дел о несостоятельности, ориентироваться в законодательстве, регулирующем порядок рассмотрения дел о банкротстве предприятия

ON 6 Демонстрировать знания об идее современного правового государства для привития навыков финансовой грамотности, предпринимательства, лидерства, восприимчивости инноваций на основе научных исследований с соблюдением принципов академической честности, а также обеспечением норм безопасности

ON 7 Изучать налоговый учет, составлять налоговую отчетность и исполнения налоговых обязательств в государственный бюджет в соответствии с действующей налогово-бюджетной политикой, прогнозировать, планировать и управлять государственными финансами

ON 8 Анализировать тенденции и перспективы развития инструментов зеленой и циркулярной экономики, финансирование и планирование деятельности фирм; использовать культуру экономического мышления; прогнозировать спрос и предложение на рынке с учетом воздействия различных факторов; использовать математические методы расчета экономических явлений, анализа, учета и контроля результатов хозяйственной деятельности

ON 9 Оценивать экономическую ситуацию на микро- и макро- уровнях, прогнозировать экономическое развитие конъюнктуры финансового рынка, выявлять факторы способствующие развитию бизнеса и повышения конкурентоспособности отечественных предприятий на мировых рынках

ON 10 Демонстрировать знания о современных концепциях государственных финансов, «Зеленых» финансов, основах страхования, владеть навыками применения исламских финансовых инструментов инвестирования деятельности организаций, регулирования страховой деятельности, методов регулирования риск-менеджмента, расчета и анализа показателей, характеризующих финансовую деятельность, собирать и обрабатывать первичные данные для составления отчетности о финансово-экономической деятельности организации

ON 11 Систематизировать, обобщать нормативно-правовую информацию о деятельности институтов конкурентного права и субъектов экономической сферы для применения в профессиональной, в том числе и предпринимательской деятельности

ON 12 Сформулировать цели и задачи статистического исследования; составлять программы статистического исследования, систематизировать данные рядов динамики, вычислять статистические показатели, составлять статистическую отчетность о деятельности финансовых и банковских организаций; показывать знания сбора, анализа и хранения данных; анализировать бизнес-показатели

ON 13 Показывать коммуникативность, путем профессионального владения государственными и иностранными языками, современными информационными технологиями и программами, нормами поведения, а также нормами поведения в профессиональной деятельности; осваивать различные модели искусственного интеллекта

Для создания специальных условий получения образования лицами с особыми образовательными потребностями компетентностная модель выпускника дополняется профессиональными компетенциями, обеспечивающими адаптивный характер основной образовательной программы. С этой целью в каталог курсов дополнительной образовательной программы «Minor» вводятся курсы для формирования у лиц с особыми образовательными потребностями способности к успешной социализации в обществе и активной адаптации на рынке труда с учетом особенностей заболевания.

2. Компетентностная модель выпускника

Бакалавры ОП 6В04118 Финансы осуществляют свою профессиональную деятельность, связанную с определением направлений

стратегии финансово-кредитной политики и выработка механизма её реализации; обладанием навыками организации финансовых взаимосвязей, планирования, бюджетирования и прогнозирования финансово-экономических процессов.

Компетенции общей образованности:

- направлены на формирование мировоззренческой, гражданской и нравственной позиций будущего специалиста, конкурентоспособного на основе владения информационно-коммуникационными технологиями, выстраивания программ коммуникации на казахском, русском и иностранном языках, ориентации на здоровый образ жизни, самосовершенствование и профессиональный успех;
- формируют систему общих компетенций, обеспечивающих социально-культурное развитие личности будущего специалиста на основе сформированности его мировоззренческой, гражданской и нравственной позиций;
- развивают способности к межличностному социальному и профессиональному общению на казахском, русском и иностранном языках;
- способствуют развитию информационной грамотности через овладение и использование современных информационно-коммуникационных технологий во всех сферах своей жизни и деятельности;
- формируют навыки саморазвития и образования в течение всей жизни;
- формируют личность, способную к мобильности в современном мире, критическому мышлению и физическому самосовершенствованию;
- оценивать окружающую действительность на основе мировоззренческих позиций, сформированных знанием основ философии, которые обеспечивают научное осмысление и изучение природно-социального мира методами научно-философского познания, раскрывать смысл содержания и специфических особенностей мифологически-религиозного и научного мировоззрения;
- проявлять гражданскую позицию на основе глубокого понимания и научного анализа основных этапов, закономерностей, своеобразия исторического развития Казахстана, использовать методы, приемы исторического описания для анализа причин и следствий событий истории Казахстана;
- оценивать ситуации в различных сферах межличностной, социальной и профессиональной коммуникации с учетом базового знания социологии, политологии, культурологии, психологии, аргументируя собственную оценку всему происходящему в социальной и производственной сферах, а также синтезировать знания данных наук как современного продукта интегративных процессов;
- использовать научные методы, приемы исследования конкретной науки, а также всего социально-политического кластера, осуществлять выбор методологии, анализа и обобщать результаты исследования;
- вырабатывать собственную нравственную и гражданскую позицию на основе общественных, деловых, культурных, правовых и этических норм казахстанского общества;
- применять на практике знания в области общественно-гуманитарных наук, имеющего мировое признание, синтезировать новое знание и презентовать его в виде гуманитарной общественно значимой продукции;
- демонстрировать знания об идее современного правового государства для привития навыков финансовой грамотности, предпринимательства, лидерства, восприимчивости инноваций на основе научных исследований с соблюдением принципов академической честности, а также обеспечением норм безопасности.
- вступать в коммуникацию в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках, используя языковые и

речевые средства на основе грамматического знания для решения задач межличностного, межкультурного и производственного (профессионального) общения, а также анализировать информацию, действия и поступки участников коммуникации в соответствии с ситуацией общения;

- использовать в личной деятельности различные виды информационно-коммуникационных технологий: интернет-ресурсы, облачные и мобильные сервисы по поиску, хранению, обработке, защите и распространению информации;
- выстраивать личную образовательную траекторию в течение всей жизни для саморазвития и карьерного роста, ориентироваться на здоровый образ жизни для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности посредством методов и средств физической культуры;
- знать и понимать основные закономерности истории Казахстана, основы философских, социально-политических, экономических и правовых знаний, коммуникации в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках;
- применять освоенные знания для эффективной социализации и адаптации в изменяющихся социокультурных условиях, владеть навыками количественного и качественного анализа социальных явлений, процессов и проблем.

Экономические и организационно-управленческие компетенции:

- обладать основами экономических знаний, иметь научные представления о менеджменте, маркетинге, финансах и т.п.
- описывать формы и методы антикоррупционной политики РК, знать основы экономики и предпринимательства, основные экономические категории, понятия и терминологию микро- и макроэкономики; определять условия и пути сохранения экологического равновесия и снижения опасных и вредных факторов производства; уметь формировать взаимосвязь зеленой экономики и экологии.
- изучать профессиональную терминологию, особенности делового общения на английском, казахском и русском языках для профессионального использования в будущей сфере деятельности;
- выбирать метод математического решения задачи, а также программные инструменты анализа данных и облачных сервисов; описывать возможности применения информационных технологий и инновационного подхода; владеть приемами и методами сбора социально-экономической и иной статистической информации; знать основы и методологию экономического анализа.
- применять методы и способы управления предприятием, формулировать цели и миссии предприятия; овладеть механизмом и принципами организации маркетинга и обеспечения конкурентоспособности фирм; классифицировать методы и системы нормирования и оплаты труда, различать основные способы и виды организации производства, логистики материальных и информационных ресурсов.
- оценивать экономическую ситуацию на микро- и макроуровнях, прогнозировать экономическое развитие конъюнктуры финансового рынка, выявлять факторы, способствующие развитию бизнеса и повышения конкурентоспособности отечественных предприятий на мировых рынках;
- анализировать результаты маркетинговых исследований предприятий и финансовых организаций; приобретать навыки и знания в области менеджмента и маркетинга; систематизировать основные методы экономического анализа и основные инструменты функционально-стоимостного анализа;
- формулировать цели и задачи статистического исследования; составлять программы статистического исследования, систематизировать данные рядов динамики, вычислять статистические показатели в индексах и обобщить результаты наблюдений о

социально-экономических явлениях, составлять статистическую отчетность о деятельности финансовых и банковских организаций; показывать знания сбора, анализа и хранения данных; анализировать бизнес-показатели.

Профессиональные компетенции:

- интегрировать в работе количественные и качественные методы обработки, управления и хранения данных с применением информационных, облачных технологий; выявлять факторы и причины роста или спада деятельности; определять эффективность бизнес-процессов и методов управления качеством продукции, риски и доходность внедрения инноваций и инновационных проектов; осваивать различные модели искусственного интеллекта.
- показывать коммуникабельность, путем профессионального владения государственными и иностранными языками, современными информационными технологиями и программами, нормами поведения, а также нормами поведения в профессиональной деятельности;
- демонстрировать знания о современных концепциях государственных финансов, «Зеленых» финансов, владеть навыками применения исламских финансовых инструментов инвестирования деятельности организаций
- рассчитывать амортизацию фиксированных активов предприятия, использовать программы автоматизированного учета и отчетности (1С-Бухгалтерия) для ведения учета операций с денежными средствами, основными средствами и нематериальными активами, учета производства и завершения периода, подбирать различные методы оценки краткосрочных активов, выбирать финансовые рычаги для увеличения доходов организаций; обосновать бизнес-идею и модель инвестиционного проекта; разработать финансовую модель инвестиционного проекта;
- систематизировать, обобщать нормативно-правовую информацию о деятельности финансовых институтов и субъектов экономической сферы для применения в профессиональной, в том числе и предпринимательской деятельности;

Специальные компетенции:

- знать законодательные и нормативные правовые акты по планированию, и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации; концепции ESG в экономике замкнутого цикла, циркулярные бизнес-модели.
- управлять финансовыми ресурсами предприятия с целью получения прибыли.
- разрабатывать проекты перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств, плана по прибыли и другим финансовым показателям и обеспечивать контроль за их выполнением.
- разрабатывать нормативы оборотных средств и проводить мероприятия по ускорению их оборачиваемости.
- разрабатывать мероприятия по управлению структурой капитала и определять цену капитала.
- анализировать финансово-экономическое состояние предприятия и результаты его деятельности.
- проводить мероприятия, направленные на обеспечение платежеспособности предприятия, предупреждение образования и ликвидацию неиспользуемых материально-технических ресурсов, повышение рентабельности производства, увеличение прибыли, снижение издержек на производство и реализацию продукции (товаров), укрепление финансовой дисциплины.
- разрабатывать мероприятия по оптимизации затрат.

- управлять активами фирмы (финансирование текущей производственной деятельности; инвестиции, направляемые предприятием на техническое развитие (реконструкцию, обновление и ремонт оборудования, выпуск новых видов продукции, строительство зданий и сооружений, пр.); финансовые инвестиции (приобретение ценных бумаг, создание дочерних предприятий, пр.); маневрирование временно свободными денежными средствами; реорганизация, ликвидация, реализация отдельных объектов имущественного комплекса предприятия).
- проводить анализ и оценку эффективности финансовых вложений.
- определять источники финансирования производственно-хозяйственной деятельности предприятия (бюджетное финансирование; краткосрочное и долгосрочное кредитование; выпуск ценных бумаг; лизинговое финансирование; привлечение собственных средств).
- устанавливать деловые связи с коммерческими банками и другими кредитными учреждениями, лизинговыми компаниями, другими организациями.
- подготавливать банковские документы на все виды платежей по обязательствам предприятия.
- контролировать: своевременное поступление доходов; оформление в установленные сроки финансово-расчетных и банковских операций; целевое использование привлеченных средств; оплату счетов поставщиков и подрядчиков; погашение займов; выплату процентов, заработной платы рабочим и служащим.
- подготавливать решения о распределении прибыли по следующим направлениям: финансирование производства, исходя из производственных планов; выплата дивидендов; погашение задолженности, в т.ч. в государственный бюджет; реализация социальных программ; пр.
- показывать знания, анализировать и управлять деятельностью финансовых, инвестиционных рынков; применять законодательные и нормативные документы в области валютного регулирования; выявлять тенденции развития международных валютно-финансовых отношений; проектировать безопасные цепи поставок; анализировать товаросопроводительные документы, заполнять таможенную декларацию
- анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в том числе владеть методами расчета финансовой устойчивости, платежеспособности с целью определения вероятности возникновения банкротства, преодоления несостоятельности организаций и финансового оздоровления предприятий; дифференцировать требования к обеспечению рассмотрения и разрешения дел о несостоятельности, ориентироваться в законодательстве, регулирующем порядок рассмотрения дел о банкротстве предприятия
- анализировать статистические материалы по денежному обращению, состоянию банковской системы; проводить расчеты, позволяющие оценивать основные тенденции денежно-кредитной сферы; организовывать деятельность банковских организаций, в том числе банковских услуг, удовлетворяющие потребность клиентов в условиях чрезвычайных ситуаций и дистанционного обслуживания с применением современных банковских технологий.
- демонстрировать знания об основах страхования, владеть навыками применения регулирования страховой деятельности, методов регулирования риск-менеджмента, расчета и анализа показателей, характеризующих финансовую деятельность, собирать и обрабатывать первичные данные для составления отчетности о финансово-экономической деятельности организации

Таблица 1. Последовательность освоения дисциплин в процессе формирования специальных компетенций

№	Компетенции	Перечень обязательных, элективных дисциплин и последовательность их изучения		Ожидаемые результаты
		Перечень дисциплин	Последовательность их изучения (семестр)	
1	Специальные	Деньги, кредит, банки	3	<p>Знать: основы организации денежно-кредитного регулирования, теоретические, исторические и практические аспекты функционирования денежных, кредитных и банковских систем, зарубежный опыт развития денежной и кредитной систем, а также мировую практику использования финансово-кредитных инструментов для регулирования банковского рынка.</p> <p>Уметь: проводить расчеты, позволяющие оценивать основные тенденции денежно-кредитной сферы, использовать знания в своей профессиональной и социальной деятельности; ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций; использовать знания по теории денег, кредита и права в своей практической деятельности; анализировать сущность основных явлений и назревших проблем в сфере управления финансово-кредитной сферы; применять формы и методы финансово-правового механизма для устойчивого и стабильного функционирования системы, органа, субъекта хозяйственной или иной деятельности в рамках правового поля, предусмотренного законодательными актами РК и международными нормами права.</p> <p>Навыки: владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации, используемых для профессиональной деятельности; профессиональных знаний в области финансов и кредита, статистики, основ рынка ценных бумаг и функционирования валютного рынка.</p>
2	Специальные	Финансовые рынки и посредники	4	<p>Знать: о сущности финансового посредничества; о возможностях и предназначении финансовых инструментов рынка; о назначении и</p>

				<p>функциях отдельных сегментов финансового рынка; об основных финансовых институтах, предлагаемых ими услугах, методах ценообразования, стилей управления ими, стратегий эффективной деятельности на внутренних и международных финансовых рынках;</p> <p>Уметь: анализировать и управлять деятельностью финансовых, инвестиционных рынков, анализировать деятельность финансовых посредников, профессиональных участников финансовых рынков; анализировать современное состояние финансовых рынков;</p> <p>Навыки: анализа финансовых инструментов, быть компетентным в вопросах финансового рынка и особенностях его сегментации; анализа и использования финансовых инструментов.</p>
3	Специальные	Консалтинг	4	<p>Знать: современные технологии управленческого консультирования, этапы этого процесса, со специфическими подходами, методами и процедурами; информацию, касающуюся образовательных и консалтинговых услуг, инновационных процессов в организации</p> <p>Уметь: использовать методы управления для анализа проблем корпоративного управления и управленческих ситуаций; выбирать и осознанно применять методы исследования и анализа корпоративных процессов в конкретных ситуациях; применять рекомендации, полученные в ходе управленческого консультирования для регуляции среды корпоративного управления;</p> <p>Навыки: применять и использовать полученные знания для осуществления консультационной деятельности, в программе 1С Бухгалтерия регламентированную и налоговую отчетность в электронном формате по международным и национальным стандартам финансовой отчетности</p>
4	Специальные	Страхование	5	<p>Знать: сущность и механизмы функционирования страхования, структуру современного страхового рынка; классические принципы страхования; виды рисков и их классификацию; экономическую сущность страхования; классификацию отраслей и видов страхования; правовые основы страхования</p> <p>Уметь: анализировать происходящие в стране страховые процессы, использовать актуарные расчеты в калькулировании тарифных ставок по видам страхования; рассчитывать показатели финансовой</p>

				<p>устойчивости и платежеспособности страховой организации.</p> <p>Навыки: использования теоретических знаний для принятия верных практических решений в области страхования, в проведении анализа финансовой деятельности страховых компаний; в расчетах основных показателей страховой статистики; в определении страховых тарифов по различным видам страхования; в подготовке и составлении страховых документов</p>
5	Специальные	Риск–менеджмент	5	<p>Знать: методы регулирования рисков, в том числе в финансовых институтах, теоретические и практические основы построения системы риск-менеджмента на предприятии; методические приемы анализа и оценивания нефинансовых рисков; пути снижения рисков предпринимательской деятельности; современные аспекты риск-менеджмента в предпринимательской среде.</p> <p>Уметь: применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленческих решений и строить экономические, финансовые и организационно- управленческие модели.</p> <p>Навыки: проводить анализ рыночных и специфических рисков, использовать его результаты для принятия управленческих решений, оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений.</p>
6	Специальные	Финансирование и кредитование инвестиции	5	<p>Знать: сущность и значение инвестирования; инфраструктуру инвестиционного рынка и механизм его функционирования; теоретико-методологические основы инвестирования; функции инвестора и участника на инвестиционном рынке, роль финансовых посредников в инвестировании; сущность иностранных инвестиций и их необходимость для страны-реципиента капитала; механизм функционирования инвестиционного рынка и риски, связанные с инвестированием; этапы формирования инвестиционной стратегии компании; понятие инвестиционного проекта и его жизненный цикл; сущность мониторинга инвестиционного процесса</p> <p>Уметь: оценивать привлекательность инвестиционного климата государства и региона; определять целесообразность для инвестора вложения капитала в финансовые и реальные активы; оценивать</p>

				<p>возможности использования инвестиций в разных направлениях.</p> <p>Навыки: разрабатывать финансовую модель инвестиционного проекта, инструментарием оценки экономической эффективности от реализации инвестиционного проекта; методами и средствами разработки и обоснования инвестиций различных проектов.</p>
7	Специальные	Исламское финансирование	5	<p>Знать: роль и место исламской финансовой банковской системы в мировой экономической системе; Институциональную структуру исламской финансовой системы; роль и место исламских финансовых институтов в мировой финансовой системе; модели функционирования исламских финансовых систем в различных странах; роль и место исламской правовой системы в формировании модели функционирования банковской и парабанковской системы; формы присутствия исламских коммерческих институтов в различных странах; структуру международных операций исламских коммерческих и инвестиционных банков; особенности этих операций на глобальном рынке в сравнении с национальным уровнем.</p> <p>Уметь: использовать знания в рамках дисциплины для анализа развития исламской банковской системы и банковских систем отдельных стран; определять направления развития исламской банковской системы; определять направления реформирования регулирования и принципов исламского банковского надзора в глобальном контексте; анализировать динамику направленности и логику распределения финансовых потоков по видам и между различными странами, в том числе исламскими;</p> <p>Навыки: применять исламские финансовые инструменты инвестирования деятельности организаций, определять и оценивать эффективность международных операций исламских банков на финансовых рынках; оценивать эффективность деятельности, а также риски в международной деятельности исламских банков и исламских финансовых институтов.</p>
8	Специальные	Налоги и налогообложение	5	<p>Знать: понятия в области налогов и налогообложения, принципов построения и элементы налоговых систем, основы налоговой системы Республики Казахстан, теоретические и методологические</p>

				<p>принципы взимания налогов, методику их расчета; формы налогового учета и налоговой отчетности по расчету налогов и сборов и уметь их заполнять.</p> <p>Уметь: оперировать нормами, связанными с налогообложением; уметь заполнять формы налоговой отчетности; различать основные виды налогов, давать юридические консультации в области налогообложения пользоваться нормативными документами в области налогов, исчислять налоги и сборы, уплачиваемые организациями и физическими лицами, оформлять платежные документы для перечисления налогов и сборов в бюджет.</p> <p>Навыки: рассчитывать основные показатели работы фирмы для выявления налоговой базы, исчисления налогов и сборов, взимаемых в бюджет государства, пользоваться имеющимися информационными базами по обеспечению налогообложения юридических и физических лиц.</p>
9	Специальные	Налоговое право Республики Казахстан	5	<p>Знать: основные понятия налогового права, налогово-правовых норм и налоговых правоотношений; познать характеристику действующей системы налогообложения, различие и соотношение между налогами и другими обязательными платежами в государственный бюджет и их характерные признаки; усвоить нормативные материалы, касающиеся налогообложения и налоговой деятельности, а также проблем построения налоговой системы государства.</p> <p>Уметь: оперировать юридическими понятиями и нормами налогового права, составлять и оформлять юридические документы, давать квалифицированные юридические консультации, понимать содержание юридических прав и обязанностей субъектов налоговых правоотношений, механизм их взаимодействия.</p> <p>Навыки: определять налоговую базу; давать юридические консультации в области налогообложения, системного, структурного и логического анализа, составления правовых документов, корректного использования терминологии.</p>
10	Специальные	Корпоративные финансы	5	<p>Знать: знать о финансовых инструментах, теоретические основы организации финансов корпораций как составной части и</p>

				<p>материальной основы единой финансовой основы страны;</p> <p>Уметь: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы экономические и социально-экономические показатели; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;</p> <p>Навыки: владеть современными эффективными подходами к управлению капиталом организации, оперативному управлению её денежными потоками</p>
11	Специальные	Банковское дело	5	<p>Знать: экономическую и правовую основу деятельности коммерческого банка в рыночных условиях; классификацию и сущность активных и пассивных банковских операций; сущность и значение экономических нормативов банковской деятельности; базовые механизмы управления банковской деятельностью, кредитование зеленых технологий и использования системы ESG.</p> <p>Уметь: выполнять операции по формированию собственных и привлеченных средств кредитных организаций, давать оценку их структуры; обосновывать выбор механизма кредитования юридических и физических лиц; рассчитывать и давать оценку соблюдению экономических нормативов деятельности кредитных организаций; рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие финансовую деятельность кредитных организаций; оценивать кредитоспособность физического и юридического лица во взаимосвязи с выбором механизма кредитования; б оценивать качество активов банка и его основных портфелей (кредитного, ценных бумаг, участия); составлять заключения и аналитические списки.</p> <p>Навыки: организации деятельности банковских организаций, в том числе банковских услуг, удовлетворяющие потребность клиентов в условиях чрезвычайных ситуаций и дистанционного обслуживания с применением современных банковских технологий; современными технологиями осуществления банковских операций; навыками ведения аналитической работы, организации и управления</p>

				банковской деятельностью в условиях рыночной экономики на основе международного и отечественного опыта.
12	Специальные	Банковский менеджмент	5	<p>Знать: сущность и основы организации банковского менеджмента; принципы построения системы управления банками, формирования банковской политики; эффективности организации и руководства банком в постоянно меняющихся условиях; роль и место системы планирования деятельности банка, анализа, регулирования и надзора; специфику управления и оценки банковского менеджмента;</p> <p>Уметь: анализировать статистические материалы по денежному обращению, состоянию банковской системы; систему управления банковским делом и банковским персоналом, принципы организации банковской деятельностью, порядок формирования банковской политики, методы управления собственным капиталом, активами и пассивами банка. рассмотреть качество управления на основе маркетинговых принципах и технологиях.</p> <p>Навыки: разрабатывать банковскую политику и банковскую стратегию по отдельным направлениям деятельности банка, определять риски по банковским операциям, выявлять ошибки в управлении, рассчитывать доходность и прибыльность банка.</p>
13	Специальные	Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка	5	<p>Знать: сущность коммерческого банка и основные принципы его деятельности, формы собственности, особенности организационного устройства, классификацию коммерческих банков, особенности реорганизации, расширения и ликвидации коммерческого банка; порядок формирования и направления увеличения собственного капитала банка, выполняемые им функции и основные структурные элементы; особенности проведения банковских операций, сделок и услуг; принципы проведения и формы безналичных расчетов;</p> <p>Уметь: анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в том числе владеть методами расчета финансовой устойчивости, платежеспособности, анализировать показатели, характеризующие состояние собственного капитала и его роль в обеспечении устойчивости банка, состояние и эффективность банковской депозитной базы, экономические показатели, характеризующие качество кредитного портфеля банка и уровень</p>

				<p>кредитоспособности банковских заемщиков, уровень банковской ликвидности; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики, отражающие влияние различных факторов на процесс привлечения средств и кредитования в банке, состоянии ликвидности на банковском рынке РК и за рубежом.</p> <p>Навыки: организации деятельности банковских организаций, в том числе банковских услуг, удовлетворяющие потребность клиентов в условиях чрезвычайных ситуаций и дистанционного обслуживания с применением современных банковских технологий; работы с нормативной документацией, регламентирующей деятельность кредитных организаций; современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных, характеризующих тенденции развития банковской деятельности, в том числе в условиях глобализации финансового рынка и современной финансовой нестабильности; условия и объемы предоставления кредитов коммерческими банками и Банком Казахстана.</p>
14	Специальные	Налоговый менеджмент	5	<p>Знать: знать налоговый учет, понятие налогового менеджмента, способы оптимизации налоговых платежей, разные системы налогообложения, условия их применения</p> <p>Уметь: планировать налоговые платежи как в период создания организации, так и при ее функционировании, составлять календарь налоговых платежей, выбирать формы договоров, способствующих оптимизации налогов.</p> <p>Навыки: изучение данного курса способствует подготовке квалифицированных специалистов, владеющих теоретическими знаниями и умеющих применить их в практической работе.</p>
15	Специальные	Государственный бюджет	6	<p>Знать: основы организации бюджетного процесса и основные направления бюджетной политики РК в современных условиях, а также основных понятий, категорий и инструментов для решения задач в бюджетной сфере, основ построения, расчета и анализа показателей, характеризующих эффективность бюджетной системы.</p> <p>Уметь: рассчитывать поступления и расходы согласно бюджетной классификации (функциональная группа, функция, подфункция,</p>

				<p>учреждение, программа, подпрограмма, категория, класс, подкласс и специфика);</p> <p>Навыки: планирования и управления государственными финансами; оценками эффективности бюджетных вложений; выбора наиболее оптимального способа финансирования бюджетов; распределения расходы бюджета на образование; прогнозировать налоговые поступления.</p>
16	Специальные	Налогово-бюджетная политика	6	<p>Знать: основы налогово-бюджетной политики государства, содержание документации и принципы организации системы государственного планирования Республики Казахстан; систему бюджетирования и бюджетных отношений Республики Казахстан; сущность и содержание процесса бюджетирования, ориентированного на результаты.</p> <p>Уметь: составлять налоговую отчетность и исполнения налоговых обязательств в государственный бюджет в соответствии с действующей налогово-бюджетной политикой, анализировать внешнюю и внутреннюю объекта планирования; правильно понимать и работать с документацией системы государственного планирования.</p> <p>Навыки: владеть правовой грамотности в вопросах организации бюджетного процесса и устройства бюджетной системы РК; основами процесса бюджетирования, ориентированного на результаты; базовыми знаниями механизмов и инструментов обеспечения мониторинга, разработки, исполнения бюджета и бюджетной отчетности.</p>
17	Специальные	Финансовая статистика	6	<p>Знать: предмет и методы финансовой статистики, содержания статистики государственного бюджета, статистики финансовых резервов предприятий и отраслей народного хозяйства, методы проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы.</p> <p>Уметь: составлять статистическую отчетность о деятельности финансовых и банковских организаций, выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с</p>

				<p>поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;</p> <p>Навыки: использования для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.</p>
18	Специальные	Банковская статистика	6	<p>Знать: методы проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы в области банковской статистики.</p> <p>Уметь: составлять статистическую отчетность о деятельности финансовых и банковских организаций; собирать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет.</p> <p>Навыки: использования для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.</p>
19	Специальные	Администрирование инвестиционных проектов и решений	6	<p>Знать: принципы, методологию и порядок формирования отчетов, обзоров, публикаций по результатам проведенных исследований. Знать методику организации сбора, обработки, анализа и систематизации статистической, научной, правовой и иной информации по инновационному развитию экономических систем; базовые методы и средства решения задач в рамках проводимого исследования с учетом его функциональной области и направленности.</p> <p>Уметь: осуществлять выбор методов и средств решения задач, адекватных целям проводимого исследования; структурировать отчеты, обзоры, публикации, определять логику их изложения, оформлять в соответствии с принятыми нормами и стандартами. Применять современный математический инструментарий для решения содержательных экономических задач в инновационной сфере экономики.</p>

				<p>Навыки: владеть опытом проведения исследований в предметной области, обосновать бизнес-идею и модель инвестиционного проекта; навыками формирования отчетов, обзоров, публикаций по результатам проведенных исследований; разработать финансовую модель инвестиционного проекта</p>
20	Специальные	Оценка эффективности инвестиционных решений	6	<p>Знать: алгоритмы построения денежных потоков и способы учета рисков, понятие внешних и внутренних источников финансирования; Инструменты инвестирования; Показатели оценки инвестиционной привлекательности проектов.</p> <p>Уметь: определять соответствующие ставки дисконта; строить простейшие модели оценки эффективности ИП; рассчитывать показатели эффективности ИП; применять компьютер при решении практических проблем оценки эффективности ИП;</p> <p>Навыки: обоснования бизнес-идеи и модель инвестиционного проекта; разработать финансовую модель инвестиционного проекта, навыками применения современного математического инструментария для решения задач оценка эффективности инвестиционных проектов; методикой построения, анализа и применения, и интерпретации результатов анализа математических моделей оценки эффективности инвестиционных проектов.</p>
21	Специальные	Финансовый менеджмент	7	<p>Знать: теоретико-методологические и практические основы финансового менеджмента, опыт финансового менеджмента развитых стран, управлению активами, собственным капиталом и обязательствами, подходами и методам оценки стоимости компании, принципы финансового планирования, принципы достижения и сохранения финансовой устойчивости фирмы.</p> <p>Уметь: рассчитывать показателей финансового состояния предприятия, умение работать с финансовой отчетностью, систематизировать знания, анализировать статистические материалы по денежному обращению, осуществлять расчеты структуры фиксированных, товарно-материальных и финансовых активов.</p> <p>Навыки: оценивать риски финансовых инструментов, анализировать финансовые показатели предприятия и иметь навыки эффективного управления финансами, выявлять ошибки в управлении,</p>

				рассчитывать доходность и прибыльность организации
22	Специальные	Профессиональные ценности и этика финансиста	7	<p>Знать: структуру и основные функции современной профессиональной этики; сущность морали и её интерпретации в различных этических теориях; специфику проявления нравственных ценностей в профессиональной деятельности, в семье и быту; формы и нормы реализации делового этикета в профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь: организовывать деловые мероприятия используя принципы и методы профессиональной этики, оценивать различные общественные и профессиональные явления и процессы; аргументированно излагать свои взгляды и суждения по проблемам профессиональной этики; применять нормы и правила делового этикета в профессиональной деятельности.</p> <p>Навыки: коммуникабельности, путем владения нормами поведения в профессиональной деятельности; оппонирования, ведения диалога и дискуссий по содержанию нравственных ценностей в профессиональной этике; составления нравственной характеристики личности делового партнера.</p>
23	Специальные	Этика делового общения	7	<p>Знать: особенности коммуникативного поведения и этики делового общения; принципы эффективного формирования команды; общие подходы к формированию организационной культуры и способы моделирования текстов</p> <p>Уметь: осуществлять конструктивный диалог, выступать публично, направлять организационное поведение на решение профессиональных задач</p> <p>Навыки: применения риторических приемов в различных ситуациях общения, способы удержания внимания аудитории, путем владения нормами поведения в профессиональной деятельности, анализа взаимоотношений в профессиональной группе; построения межличностных отношений.</p>
24	Специальные	Банкротство и реорганизация предприятия	7	<p>Знать: теорию процедур банкротства корпорации в условиях рыночной экономики, особенности реорганизации корпораций различных форм собственности и хозяйствования; мотивы и механизмы реализации сделок по слиянию и поглощению;</p>

				<p>Уметь: ориентироваться в законодательстве, регулирующем порядок рассмотрения дел о банкротстве предприятия, оценивать антикризисное положение корпорации; оценивать эффективность сделок по передаче корпоративного контроля; анализировать различные факторы и показатели операционной и финансовой деятельности компании, влияющие на стратегию M&A;</p> <p>Навыки: принятия правильных финансовых решений в условиях нестабильной экономики в различных сферах функционирования корпорации. Оценки стоимости компании для выяснения целесообразности заключения конкретной M&A сделки;пользования основами юридических, налоговых и бухгалтерских аспектов сделок по слияниям и поглощениям; применения управленческих решений, оценки их возможных последствий и нести за них ответственность</p>
25	Специальные	Финансовое оздоровление предприятия	7	<p>Знать: источники создания и разрушения стоимости в сделках горизонтальной, вертикальной интеграции и корпоративного расширения; особенности оценки компаний при международных M&A и уметь применять их на практике.</p> <p>Уметь: анализировать различные способы реструктуризации компании оценивать целесообразность их использования в каждой конкретной ситуации применяя SWOT-анализ моделей реструктуризации</p> <p>Навыки: владения методами расчета финансовой устойчивости, платежеспособности с целью определения вероятности возникновения банкротства, преодоления несостоятельности организаций и финансового оздоровления предприятий; задавать, транслировать правовые и этические нормы в профессиональной и социальной деятельности; использования конкретных методов и инструментов для построения финансовых моделей; использования методов, методики и приемов презентаций результатов; коммуникаций для презентации стратегий реструктуризации с использованием конкретных методов анализа ситуации.</p>
26	Специальные	Анализ финансово-хозяйственной	7	<p>Знать: сущность основных экономических явлений и процессов, составляющих содержание хозяйственной деятельности предприятия,</p>

		деятельности		<p>их взаимосвязь и взаимозависимость; современные методы экономических исследований хозяйственной деятельности предприятий, которые применяются на разных этапах и направлениях ее комплексного анализа, в том числе методики факторного анализа, функционально-стоимостного анализа, маржинального анализа; предметные взаимосвязи теории экономического анализа с экономической теорией, менеджментом, финансами, статистикой, бухгалтерским учетом, методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации</p> <p>Уметь: анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в том числе владеть методами расчета финансовой устойчивости, подбирать методику и проводить аналитические расчеты на базе данных бухгалтерского, статистического и оперативного учета; оценивать результаты деятельности предприятия с учетом ранее принятых решений; определять причины и факторы, влияющие на экономические результаты деятельности и финансовое состояние предприятия. Выявлять резервы повышения эффективности деятельности предприятия и разрабатывать на их основе практические рекомендации, собирать и систематизировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.</p> <p>Навыки: анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий; методами анализа финансовой отчетности и финансового прогнозирования; методами оценки текущих и будущих финансовых потоков; методами управления и оценки структуры капитала, анализа результатов расчета финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы</p>
27	Специальные	Финансовый анализ	7	<p>Знать: источники аналитической информации; систему абсолютных и относительных финансовых показателей, характеризующих наличие, размещение и эффективность использования финансовых ресурсов организации (предприятия); методику экспресс-анализа и углубленного финансового анализа.</p>

				<p>Уметь: анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в т.ч. ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, деловую активность, использовать приемы анализа, практическими навыками в расчете и оценке основных показателей деятельности предприятия, выявлении резервов и разработки мероприятий по совершенствованию хозяйственного механизма.</p> <p>Навыки: практического применения финансового анализа деятельности компаний, методики расчета и анализа данных в соответствии с поставленной задачей и оценки результатов финансового анализа</p>
28	Специальные	Международные валютно-финансовые отношения	7	<p>Знать: основные формы международных расчетов; вопросы ведения валютных счетов физических и юридических лиц; основные валютные операции, специфику их ведения и эффективного осуществления.</p> <p>Уметь: осуществлять расчетно-кассовое обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям; открывать, вести и закрывать различные счета физических и юридических лиц в валюте РК и иностранной валюте; проводить конверсионные операции по счетам клиентов</p> <p>Навыки: выявления тенденций развития международных валютно-финансовых отношений; проектировать безопасные цепи поставок; владеть приемами расчетно-кассового обслуживания клиентов, межбанковскими расчетами, расчетами по экспортно-импортным операциям.</p>
29	Специальные	Финансовый контроль и аудит	7	<p>Знать: законодательство в области государственного финансового контроля; компетенцию органов финансового контроля; этапы и специфику проведения ревизии; отличие ревизии от аудита;</p> <p>Уметь: подбирать различные методы оценки краткосрочных активов, выбирать финансовые рычаги для увеличения доходов организаций; составлять план и программу аудита в государственном секторе; пользоваться терминологией ревизора и аудитора.</p> <p>Навыки: организации и проведения ревизии в финансовых и бюджетных организациях; составления акта ревизии</p>
30	Специальные	Таможенное дело	7	<p>Знать: основные понятия таможенного дела; структуру таможенной</p>

				<p>службы; таможенные платежи, порядок их уплаты и взыскания в соответствии с законодательством Таможенного союза и национальным казахстанским законодательством; основные инструменты нетарифного регулирования в рамках Таможенного союза; основные этапы проведения таможенного оформления в Казахстане в соответствии с законодательством Таможенного союза и национальным казахстанским законодательством; формы и порядок проведения таможенного контроля; таможенные режимы; правонарушения в области таможенного дела</p> <p>Уметь: работать с таможенным законодательством; уметь применять теоретические положения на практике; оценивать общую эффективность мер таможенно- тарифного регулирования для развития экономики страны в целом или отдельной отрасли; оценивать общую эффективность внешнеторговой операции с позиции применения мер таможенного регулирования; определить общий перечень документов и сведений, необходимых для таможенного оформления конкретной партии товаров; рассчитать величину таможенных платежей, подлежащих уплате при перемещении товаров через таможенную границу Таможенного союза; оценить правильность заполнения грузовой таможенной декларации; выбрать в рамках действующего законодательства наиболее эффективный таможенный режим для проведения внешнеторговой операции; предупреждать совершение таможенных правонарушений.</p> <p>Навыки: анализировать товаросопроводительные документы, заполнять таможенную декларацию, заполнения соответствующих проектов документов в области таможенного дела, эффективного использования инструментов таможенного контроля и регулирования товарообмена на таможенной территории Республики Казахстан.</p>
31	Специальные	Бюджетный контроль	7	<p>Знать: правовое регулирование бюджетного контроля, специфики основных методик проведения надзора, мониторинга, ревизий, проверки других способов бюджетного контроля о системе ответственности за нарушение законодательства, регламентирующего межбюджетные отношения;</p>

				<p>Уметь: систематизировать, обобщать нормативно-правовую информацию о деятельности финансовых институтов и субъектов экономической сферы для применения в профессиональной, в том числе и предпринимательской деятельности, использовать финансовую отчетность в целях проведения контрольных мероприятий; определять виды правонарушений бюджетного законодательства и меры ответственности за данные правонарушения.</p> <p>Навыки: обобщать современные проблемы организации и проведения бюджетного контроля; формулировать собственное мнение по исследуемым современным проблемам в области бюджетного контроля</p>
32	Специальные	Конкурентное право	8	<p>Знать: опыт казахстанских и зарубежных антимонопольных органов; особенности правового регулирования конкуренции; особенности нормативного регулирования конкурентных отношений; роль, место и значение конкурентной политики; модели конкуренции и конкурентного права.</p> <p>Уметь: организовывать работу по правовому регулированию конкуренции и по проведению конкурентной политики; разрабатывать основные виды договоров и соглашений с учетом требований антимонопольного законодательства; разрабатывать локальные нормативные акты организации с учетом требований антимонопольного законодательства; связывать воедино экономические и юридические процессы в сфере регулирования конкуренции и применения антимонопольного законодательства.</p> <p>Навыки: составления локальных нормативных актов организации с учётом требований обеспечения соблюдения действующего антимонопольного законодательства при принятии правовых решений в конкурентной сфере; составления договоров и соглашений в сфере конкуренции и с учётом требований антимонопольного законодательства.</p>
33	Специальные	Предпринимательское право	8	<p>Знать: основы предпринимательского права, принципы, правовые особенности создания, реорганизации и ликвидации субъектов предпринимательской деятельности, государственное регулирование</p>

				<p>предпринимательской деятельности, особенности защиты прав предпринимателей и разрешение хозяйственных споров, правовое регулирование биржевой деятельности, инвестиционной деятельности, внешнеэкономической деятельности</p> <p>Уметь: систематизировать, обобщать нормативно-правовую информацию о деятельности финансовых институтов и субъектов экономической сферы для применения в профессиональной, в том числе и предпринимательской деятельности, осуществлять разбор и юридическую квалификацию типовых нарушений бухгалтерской, налоговой и расчетно-кассовой дисциплины.</p> <p>Навыки: экспертизы платежных и расчетных документов, используемых при осуществлении финансово-хозяйственных операций в коммерческих и бюджетных учреждениях, подведомственных органам власти РК</p>
34	Специальные	Финансовый мониторинг	8	<p>Знать: профессиональную терминологию; существующие финансово-экономические риски; основные методы, способы и средства работы с финансовыми службами; показатели результатов финансово-экономических исследований;</p> <p>Уметь: анализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, в том числе владеть методами расчета финансовой устойчивости, находить пути повышения интеллектуального, общекультурного и профессионального уровня; переводить письменные источники профессиональной информации; использовать знание о существующих финансово-экономических рисках; собрать и проанализировать данные, подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</p> <p>Навыки: систематизировать, обобщать нормативно-правовую информацию о деятельности финансовых институтов и субъектов экономической сферы для применения в профессиональной, в том числе и предпринимательской деятельности, владеть, методологией оценки и прогнозирования существующих финансово-экономических рисков. Методами руководства финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм; способами расчетов и интерпретации результатов финансово-</p>

				экономических исследований;
35	Специальные	Финансовое планирование	8	<p>Знать: теорию и практику управления финансовыми ресурсами в современных условиях; особенности систем финансовых ресурсов различных экономических субъектов; методы анализа движения денежных средств и прогнозирования денежных потоков; основы финансовых вычислений;</p> <p>Уметь: прогнозировать, планировать и управлять государственными финансами; прогнозировать денежные потоки; управлять денежными средствами; оценивать эффективность использования финансовых ресурсов; анализировать вероятность банкротства производить аналитическую оценку возможных финансовых затруднений; применять способы учета и контроля дебиторской задолженности.</p> <p>Навыки: проведения финансовых расчетов, анализа состояния финансовых ресурсов, освоение методов эффективного управления финансовыми ресурсами.</p>
36	Специальные	Современные банковские технологии	8	<p>Знать: институциональную структуру банковской и финансовой системы Казахстана; компоненты инфраструктуры национальной банковской и платежной системы; электронные технологии совершения банковских и платежных операций; основы бухгалтерского учета банковских и платежных операций; дистанционные формы банковских услуг.</p> <p>Уметь: практически применять изученный материал при оценке платежных и банковских услуг; проводить оценку соответствия финансовых услуг международным принципам и рекомендациям; разрабатывать правила и методики предоставления платежных и банковских услуг; моделировать расчетные методы в платежных системах; проводить анализ эффективности выполнения платежных и банковских операций</p> <p>Навыки: организации деятельности банковских организаций, в том числе банковских услуг, удовлетворяющие потребность клиентов в условиях чрезвычайных ситуаций и дистанционного обслуживания с применением современных банковских технологий; терминологией, используемой при проведении платежных, банковских и финансовых операций; нормативно-правовыми документами,</p>

				регламентирующими банковскую, платежную и финансовую деятельность в РК; электронными технологиями совершения банковских операций; дистанционными способами предоставления платежных и банков услуг; правилами ведения бухгалтерского учета кредитными организациями в РК; методами анализа функционирования платежных и банковских систем.
37	Специальные	Лизинг и лизинговые операции	8	<p>Знать: основные понятия, используемые в лизинговых операциях; методы определения лизинговых платежей; процесс формирования инвестиционного проекта и методы оценки эффективности реализации инвестиционных лизинговых проектов и степени риска, связанных с их реализацией;</p> <p>Уметь: рассчитывать лизинговые платежи с использованием различных методик; оценивать степень эффективности лизинга по сравнению с другими видами финансирования; анализировать возможные риски лизинговой деятельности.</p> <p>Навыки: расчета, позволяющие оценивать основные тенденции денежно-кредитной сферы; выполнять расчеты лизинговых платежей; формировать договор лизинга, создавать лизинговые компании; разрабатывать лизинговые инвестиционные проекты; осуществлять процедуры отбора и оценки предлагаемых инвестиционных лизинговых проектов - ориентироваться в нормативно-правовых документах, регламентирующих деятельность по лизингу.</p>

Таблица 2. Последовательность освоения дисциплин социально-профессионального взаимодействия

Курс	Обеспечивающие дисциплины	Компетенции	Ожидаемый результат
1	История Казахстана	Общей образованности	<p>Знать: демонстрировать знание и понимание основных этапов развития истории Казахстана</p> <p>Уметь: соотносить явления и события исторического прошлого с общей парадигмой всемирно- исторического развития человеческого общества посредством критического анализа; уметь объективно и всесторонне осмысливать имманентные особенности современной казахстанской модели развития;</p> <p>Навыки: аналитического и аксиологического анализа при изучении</p>

			исторических процессов и явлений современного Казахстана; систематизировать и давать критическую оценку историческим явлениям и процессам истории Казахстана
1	Иностранный язык	Общей образованности	<p>Знать: лексический минимум и языковой материал тем и субтем по данной дисциплине (социально-бытовой и социально-культурной сфер общения).</p> <p>Уметь: понимать на слух не только отдельные фразы и часто употребляемые слова, но и более объемные высказывания по темам, непосредственно его касающимся; понимать основное содержание коротких простых сообщений по радио, в аэропорту, на вокзале; понимать при чтении содержание коротких, простых текстов, рекламы, проспектов, меню, расписания автобусов и поездов, короткого простого личного письма, электронного сообщения; общаться в простых типичных ситуациях, требующих обмена информацией в рамках знакомых тем и видов деятельности, уметь рассказать о семье, условиях проживания, учебных занятиях; написать несложное письмо личного характера, записку, автобиографию.</p> <p>Навыки: владеть пониманием иноязычной диалогической и монологической речью в рамках общекультурной и профессиональной тематики; иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять основные виды речевой деятельности; различными способами устной и письменной коммуникации; навыками адекватного реагирования в ситуациях бытового, академического и профессионального общения; навыками аудирования, чтения, письма.</p>
1	Казахский язык/ Русский язык	Общей образованности	<p>Знать: теоретические основы курса (язык, его функции, формы речи, текст, его признаки, стили речи, функционально-смысловые типы речи); особенности диалогической и монологической речи; типы научной информации и специфику её реализации в научном тексте; элементы структурно- семантического анализа и смыслового анализа научного текста, компоненты речевой ситуации, намерения говорящего.</p> <p>Уметь: осуществлять правильный выбор и использование языковых и речевых средств для решения тех или иных задач общения и познания на основе знания достаточного объема лексики, системы грамматического знания, прагматических средств выражения интенций; составлять бытовые, социально-культурные, официально-деловые тексты в соответствии с общепринятыми нормами, функциональной направленностью, используя адекватный поставленной цели лексико- грамматический и прагматический материал определенного</p>

			<p>сертификационного уровня; передавать фактологическое содержание текстов, формулировать их концептуальную информацию, описывать выводное знание (прагматический фокус) как всего текста, так и отдельных его структурных элементов; интерпретировать информацию текста, объяснять в объёме сертификационных требований стилевую и жанровую специфику текстов социально-культурной, общественно-политической, официально-деловой и профессиональной сфер общения; участвовать в коммуникации в различных ситуациях разных сфер общения с целью реализации собственных намерений и потребностей (бытовых, учебных, социальных, культурных), заявляя о них этически корректно, содержательно полно, лексико-грамматически и прагматически адекватно ситуации; обсуждать этические, культурные, социально-значимые проблемы в дискуссиях, высказывать свою точку зрения, аргументированно отстаивать её, критически оценивать мнение собеседников; выстраивать программы речевого поведения в ситуациях личного, социального и профессионального общения в соответствии с нормами языка, культуры, специфики сферы общения, сертификационными требованиями; запрашивать и сообщать информацию в соответствии с ситуацией общения, оценивать действия и поступки участников, использовать информацию как инструмент воздействия на собеседника в ситуациях познания и общения в соответствии с сертификационными требованиями.</p> <p>Навыки: продуцирования устной и письменной речи в соответствии с коммуникативной целью и профессиональной сферой общения; навыками владения языком в различных ситуациях бытового, социально-культурного, профессионального общения; навыками поиска, обработки информации на русском языке; видами речевой деятельности.</p>
1	Информационно-коммуникационные технологии	Общей образованности	<p>Знать: какие экономические и политические факторы способствовали развитию информационно-коммуникационных технологий; особенности различных операционных систем, архитектуру.</p> <p>Уметь: определять основные тенденции в области информационно-коммуникационных технологий; использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации; работать с электронными таблицами, выполнять консолидацию данных, строить графики; применять методы и средства защиты информации; проектировать и создавать простые веб-сайты; производить обработку векторных и растровых изображений; создавать мультимедийные</p>

			<p>презентации; использовать различные платформы для общения; рассчитывать и оценивать показатели производительности суперкомпьютеров; использовать различные формы электронного обучения для расширения профессиональных знаний; пользоваться различными облачными сервисами.</p> <p>Навыки: владеть разработки структуры базы данных; проектирования и создания презентаций; получения данных с сервера; создания видеофайлов; работы со Smart-приложениями; работы с сервисами на сайте электронного правительства.</p>
1	Социология	Общей образованности	<p>Знать: закономерности и этапы исторического процесса, основные исторические факты, даты, события и имена мировых и отечественных исторических деятелей; основные события и процессы отечественной истории в контексте мировой истории</p> <p>Уметь: критически воспринимать, анализировать и оценивать историческую информацию, факторы и механизмы исторических изменений; анализировать гражданскую и мировоззренческую позиции в обществе, формировать и совершенствовать свои взгляды и убеждения, переносить философское мировоззрение в область материально -практической деятельности; использовать различные философские методы для анализа тенденций развития современного общества, философско-правового анализа</p> <p>Навыки: целостного подхода к анализу проблем общества; методами философских, исторических и культурологических исследований, приемами и методами анализа проблем общества; причинно- следственных связей в развитии казахстанского общества; места человека в историческом процессе и политической организации общества; навыками уважительного и бережного отношения к историческому наследию</p>
1	Политология	Общей образованности	<p>Знать: основные этапы развития политического знания в истории цивилизации; школы и направления современной политической науки; политическую жизнь общества; политическую систему и ее институты; сущность политических процессов в стране и мире.</p> <p>Уметь: анализировать особенности политических систем и функционирования политических институтов; критически оценивать теоретические подходы политической науки; выявлять взаимосвязи и закономерности политического процесса; сравнивать политические системы, институты и акторов в межстрановом и субнациональном контексте, на основе полученных знаний и освоенных методов.</p> <p>Навыки: работы с первоисточниками по темам курса; анализа нормативных</p>

			правовых актов и других документов; поиска, обработки и анализа информации; решения проблем, связанных с оценкой политического курса; работы в группах, проектной деятельности, деловых игр; публичного выступления; академического письма; владеть навыками выражения своих мыслей и мнения в межличностном и деловом общении на иностранном языке; навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке.
1	Культурология	Общей образованности	<p>Знать: основные теории культуры, базовые понятия культурологии; основные направления методологии современного культурологического анализа; историю становления мировой культуры и цивилизации, теоретические особенности базовых культурологических концепций, различные трактовки культуры и цивилизации в мировой и отечественной литературе; актуальные проблемы развития современной культуры; представление о культуре как о социально-историческом феномене; закономерности развития мировых культур, а также о типологии классификации культур; основные знания об истории важнейших культур человечества; о способах приобретения, хранения и передачи базисных ценностей культуры - о многообразии и самоценности различных культур, формы и типы культуры, закономерности их функционирования и развития, основные культурно-исторические регионы - историю казахской культуры, ее место в системе мировой культуры и цивилизации</p> <p>Уметь: выделить особенности данной культуры, доминирующих в ней ценностей; объяснять специфику межкультурной коммуникации; вести самостоятельную профессиональную деятельность в динамично изменяющемся мультикультурном социуме; ориентироваться в культурной среде современного общества; объяснять феномен культуры, ее роль в жизнедеятельности и человека; ориентироваться в культурологической проблематике, самостоятельно разбираться в вопросах влияния культурных факторов на поведение индивидов;</p> <p>Навыки: сохранения и приумножения национального и мирового культурного наследия; практическими навыками практического использования знаний и умений в вопросах учета специфики культурного поведения различных индивидов и коллективов в современных условиях становления гражданского общества в РК.</p>
1	Психология	Общей образованности	Знать: значение и место психологии в системе наук; основные направления развития личности в современной психологии; личностные ценности и смыслы в профессиональном самоопределении; взаимосвязь и взаимовлияние психики и тела;

			<p>техники и приемы эффективной коммуникации.</p> <p>Уметь: интерпретировать основные психологические теории, концепции; использовать методы и механизмы регулирования эмоций в повседневной жизни; выявлять модели поведения в конфликтной ситуации и проводить самодиагностику.</p> <p>Навыки: владеть определениями индивидуально-психологических особенностей личности, ценностно-смысловыми представлениями в профессиональном самоопределении личности; распознаванием психологического воздействия и эффективной коммуникацией.</p>
1/2	Физическая культура	Общей образованности	<p>Знать: роль физической культуры в развитии и подготовки специалиста; основы государственной политики Республики Казахстан в области физической культуры и спорта; теоретико- методологические основы физической культуры; основные достижения Республики Казахстан в области физической культуры; гигиенические и организационные основы занятий физической культурой и спортом.</p> <p>Уметь: использовать в жизни практические умения и навыки, обеспечивающие сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств; использовать физкультурно-спортивную и оздоровительную деятельность для достижения жизненных и профессиональных целей; применять правила безопасного проведения занятий физическими упражнениями и видам спорта.</p> <p>Навыки: организации спортивно-массовых соревнований; упражнениями по профессионально - педагогической физической подготовке общей физической подготовке, специальной физической подготовке, а также применять на практике специальные игры; системой практических умений, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психомоторных способностей и качеств</p>
1	Основы экономико-правовых знаний	Общей образованности	<p>Знать: методы научных исследований в экономике, различных теории о предпринимательской деятельности, финансовой грамотности и рыночной экономики, видов предпринимательской деятельности, сферы предпринимательства, усвоить различные количественные и качественные методы для создания будущего собственного дела, предпринимательских расчетов, аналитических вычислений и прогнозов, основные положения Конституции и действующего законодательства Республики Казахстан, систему органов</p>

			<p>государственного управления и круг их полномочий, механизм взаимодействия материального и процессуального права, сущность коррупции и причины ее происхождения, действующее законодательство в области противодействия коррупции.</p> <p>Уметь: анализировать и обосновывать реальность бизнес-планов, сегментацию рынка, грамотно и профессионально оценивать рыночную конъюнктуру для организации своего дела, творчески подходить к решению различных хозяйственных задач, владеть практическими навыками самостоятельного ведения экономической работы в сфере предпринимательства, рассчитывать личный бюджет, располагать четкой исходной информацией и быстрая и правильная ориентация на экономические показатели, анализировать события и действия с точки зрения области правового регулирования и уметь обращаться к необходимым нормативным актам, ориентироваться в действующем законодательстве, используя закон защищать свои права и интересы, задействовать духовно-нравственные механизмы предотвращения коррупции.</p> <p>Навыки: приобрести практические навыки построения графиков и схем, иллюстрирующих различные экономические модели, самостоятельного ведения экономической работы в сфере предпринимательства, быстро и правильно ориентироваться в фактической исходной информации расчетных экономических показателях, определять уровни финансовой безопасности, иметь навыки выявления проблем экономического характера при анализе конкретных ситуаций и их решения с учетом действий экономических закономерностей на микро-и макроуровнях, ведения дискуссий по правовым вопросам, по вопросам применения норм в современный период, анализа ситуации конфликта интересов и морального выбора.</p>
1	Основы научных и экологических знаний	Общей образованности	<p>Знать: формы и методы донаучного, научного и внеаучного познания, современные подходы к социогуманитарному знанию и их соизмеримости; основные эпистемологические модели, характер трансформаций понятия рациональности; основы экологии и безопасной жизнедеятельности человека в среде обитания, факторы среды и их влияние на живые организмы, методы по идентификации, устранению влияния вредных факторов на человека и среду, и обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека;</p> <p>Уметь: формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской и требующие углубленных профессиональных знаний;</p>

			<p>модифицировать существующие и разрабатывать новые методы, исходя из задач конкретного исследования; выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и выбирать способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;</p> <p>Навыки: владеть навыками ведения самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности, требующей широкого образования в соответствующем направлении; умением применять методологические и методические знания в проведении научного исследования; навыками обеспечения безопасности жизнедеятельности в профессиональной деятельности, бытовых условиях и в чрезвычайных ситуациях.</p>
1	Экономическая теория	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: основные экономические категории в учебной и научной деятельности; методы изучения экономических процессов и явлений; основополагающие принципы экономического поведения различных субъектов; предмет и место экономической теории в системе экономических знаний; методы познания экономических процессов; основные понятия и категории экономической науки; общие основы экономического развития; механизмы функционирования рынков готовой продукции и ресурсов, образования факторных доходов; систему национальных счетов и основные макроэкономические показатели национальной экономики; причины циклического развития рыночной экономики и ее нестабильности; инструменты и методы государственного регулирования экономики, концепции ESG в экономике замкнутого цикла.</p> <p>Уметь: формировать взаимосвязь зеленой экономики и экологии объяснять принципы экономического поведения субъектов рынка, обобщать результаты анализа экономической информации; обосновать экономические аспекты различных вопросов и проблем общественного развития, ориентироваться в основных проблемах рыночной экономики; исчислять основные микро- и макроэкономические показатели; строить кривые спроса, предложения, безразличия, равного продукта, издержек, линии бюджетного ограничения, равных издержек и др. использовать различные способы измерения уровня цен, занятости и безработицы; строить кривые совокупного спроса, предложения, потребительских расходов, инвестиций и др. критически осмысливать экономическую практику; выдвигать гипотезы о причинах возникновения тех или иных экономических ситуаций в Казахстане и мире, основных направлениях, инструментах их разрешения.</p>

			<p>Навыки: владеть методологией микро- и макроэкономического анализа; критическим и аналитическим подходом в процессе восприятия экономической информации.</p>
1	Математика в экономике	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: представление о методах математики, о ее роли в развитии других наук, где и как применяются математические методы; знать основные определения, теоремы, правила, математические методы и практические применения.</p> <p>Уметь: выбирать метод математического решения задачи, применять математические и статистические методы и приемы анализа социально-экономических и иных данных, строить математические модели; ставить математические задачи; подбирать подходящие математические методы и алгоритмы решения задачи; применять для решения задачи численные методы с использованием современной вычислительной техники; приводить качественные математические исследования; на основе проведенного математического анализа выработать практические рекомендации</p> <p>Навыки: владеть культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения; уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; готовность к кооперации с коллегами, работе в коллективе; использовать основные законы дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.</p>
2	Философия	Общей образованности	<p>Знать: основные философские понятия и категории, закономерности развития природы, общества и мышления; сущность философских категорий, терминологию философии и структуру философского знания, функции философии методы философского исследования; место и роль философии в общественной жизни;</p> <p>Уметь: использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции; анализировать мировоззренческие, социально и лично значимые философские проблемы; ориентироваться в системе философского знания как целостного представления об основах мироздания и перспективах развития планетарного социума; понимать характерные особенности современного этапа развития философии</p> <p>Навыки: философского анализа различных типов мировоззрения; навыками философского мышления для выработки системного, целостного взгляда на проблемы общества; навыками анализа текстов, имеющих философское</p>

			содержание
2	Бухгалтерский учет и аудит	Профессиональные	<p>Знать: основные знания по ведению бухгалтерского учета и аудита, логики отражения фактов хозяйственной деятельности на счетах бухгалтерского учета, принципы учета затрат и расчета прибыли фирмы, порядка и методов составления финансовой отчетности; технологию проведения аудиторских проверок, виды и методы сбора аудиторских доказательств,</p> <p>Уметь: применять и использовать законодательные, нормативные и инструктивные материалы, методы и методики, способы ведения бухгалтерского учета и проведения аудита, вести учет и осуществлять расчеты рентабельности производства.</p> <p>Навыки: отражения активов, обязательств, капитала, доходов и расходов на счетах бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности; отражения хозяйственных операций организации в виде бухгалтерских корреспонденций; заполнения первичной документации и составления учетной документации; использования информации финансового характера для решения оптимизационных проблем в организации, обеспечивать своевременное зачисление доходов и учет расходов.</p>
2	Профессиональный казахский (русский) язык	Профессиональные	<p>Знать: профессиональную лексику и терминологию; специфику устного общения в профессиональной сфере; языковые особенности устного и письменного общения; особенности делового общения и делового этикета.</p> <p>Уметь: использовать русский язык в межличностном общении и профессиональной деятельности; осуществлять деловую коммуникацию и вести деловые беседы на профессиональные темы; письменно оформлять и передавать необходимую информацию; пояснять свою точку зрения и критически оценивать выдвигаемые положения; создавать собственные высказывания, эссе и др, применять в речи нормы делового этикета</p> <p>Навыки: выражения своих мыслей и мнения в межличностном и деловом общении на русском языке; профессиональными терминами и понятиями; анализа профессионального текста; информационной компетенцией: умением работать с книгой, учебником, справочной литературой, словарями, находить необходимую информацию.</p>
2	Профессионально-ориентированный иностранный язык	Профессиональные	<p>Знать: лексический материал по темам данной дисциплины; нормативные требования оформления (официальное письмо, эссе и др.), совершенствовать произносительные навыки; развивать продуктивные и рецептивные лексические</p>

			<p>и грамматические навыки; - совершенствовать навыки диалогической речи общего характера связанной с ситуациями повседневного и профессионального общения; развивать навыки аудирования (с полным пониманием услышанного); развивать и совершенствовать навыки письменной речи; совершенствовать навыки ознакомительного, изучающего, просмотрового и поискового чтения.</p> <p>Уметь: автоматизировать технические навыки чтения про себя; развивать умение передачи научной информации и литературы общественно-политического характера; развивать навыки монологической (подготовленной) речи – развертывание тезиса; овладеть обращенным чтением вслух подготовленного сообщения; обучать навыкам реферирования.</p> <p>Навыки: владеть комплексностью в решении практических, образовательных, воспитательных и развивающих целей (при этом практические цели выступают как ведущие); коммуникативной направленностью процесса обучения.</p>
2	Микроэкономика	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: основные понятия и методологию микроэкономики; основные методы микроэкономического анализа; механизм функционирования рыночного хозяйства на микроуровне; законы и закономерности, проявляющиеся в поведении отдельных экономических субъектов; экономические механизмы функционирования фирмы (предприятия) в условиях рынка; микроэкономический инструментарий оценки эффективности хозяйственной деятельности фирмы (предприятия); механизм формирования цен на товары в различных рыночных структурах; необходимость, способы и последствия государственного регулирования деятельности организаций.</p> <p>Уметь: оценивать экономическую ситуацию на микроуровне, использовать микроэкономические теории для анализа поведения экономических агентов; оценить состояние отдельных рынков, объяснять причины поведения потребителей и фирм, применять методы микроэкономического анализа в интерпретации экономической действительности; применять полученные знания при рассмотрении конкретных ситуаций.</p> <p>Навыки: критического анализа и оценки разных экономических концепций, их роли в экономической науке; исследования закономерностей экономического развития на микроуровне; применения теоретических положений при решении практических задач; определения и анализа показателей эффективности функционирования фирмы (предприятия); анализа деятельности отдельной фирмы (предприятия) и тенденций развития экономической системы в целом.</p>

2	Макроэкономика	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: терминологию макроэкономики, основные закономерности развития рыночной экономики; основные особенности функционирования национальной экономики; характеристики экономических отношений на уровне макроэкономики как базового уровня экономического развития; основные теоретические положения и ключевые концепции макроэкономики; методы и направления влияния государства на экономическую систему; особенности реализации государственной экономической политики в казахстанских условиях; связь изучаемой дисциплины с другими науками.</p> <p>Уметь: понимать методы макроэкономического анализа; использовать макроэкономические теории для анализа видов и инструментов макроэкономической политики; разрабатывать рекомендации по улучшению макроэкономического анализа; производить расчеты наиболее важных показателей и коэффициентов макроэкономических процессов и явлений; пользоваться методами макро- экономического анализа в интерпретации экономической действительности; понимать сущность и содержание экономических процессов и явлений, описанных макро-экономическими моделями и функциональными зависимостями; применять полученные знания при рассмотрении конкретных ситуаций.</p> <p>Навыки: владеть базовым понятийно-категориальным аппаратом макроэкономики; методами макроэкономического анализа и расчета основных показателей; умением оценивать результативность и социально-экономические последствия конкретных правительственных мер, используемых при проведении стабилизационной политики государства.</p>
2	Статистика	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: предмет и метод статистики, статистическое наблюдение, основы и методы расчета отдельных показателей, статистическая сводка и группировка, абсолютные и относительные величины, средние величины и показатели вариации, выборочное наблюдение, ряды динамики, индексы, статистическое изучение взаимосвязей общественных явлений, статистика населения и трудовых ресурсов, система национальных счетов, основные макроэкономические показатели, статистика уровня жизни населения</p> <p>Уметь: сформулировать цели и задачи статистического исследования; составлять программы статистического исследования, систематизировать и обобщать экономическую информацию, прогнозировать экономические процессы; собирать и регистрировать информацию, проводить первичную обработку и контроль</p>

			<p>материалов наблюдения, выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы, составлять таблицы и графики, а также систем макроэкономических показателей</p> <p>Навыки: использовать статистическую информацию при дальнейшем освоении общих и специальных экономических дисциплин; применения статистических методов для обработки и анализа количественной и качественной информации о развитии социально-экономических процессов и явлений</p>
2	Основы менеджмента и маркетинга	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: теоретические основы системы управления, роль и место элементов менеджмента и маркетинга в производственной системе; исторические этапы развития теории и практики менеджмента, особенности национальных школ менеджмента и маркетинга; классические функции управления и инструменты их реализации на практике; экономические и социальные аспекты эффективности менеджмента и маркетинга.</p> <p>Уметь: вырабатывать организационные цели; применять полученные в процессе обучения знания для принятия управленческих решений с учетом экономических, социальных, технических и других факторов; анализировать организационные отношения в системе управления; моделировать управленческие ситуации; определять факторы эффективности менеджмента и маркетинга.</p> <p>Навыки: управления личностью и коллективом; структурирования целей и определения стратегии и тактики достижения поставленных целей; разработки мероприятий по повышению эффективности деятельности организации</p>
2	Рыночная инфраструктура	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: закономерности функционирования рынка и рыночной инфраструктуры; сущность и роль инфраструктуры товарного рынка в современных социально-экономических условиях; элементы инфраструктуры рынка, их задачи и функции; особенности делового взаимодействия субъектов инфраструктуры рынка</p> <p>Уметь: формировать прогнозы развития ситуации на рынке; использовать информацию, полученную в результате маркетинговых исследований рынка; определять, услугами каких субъектов инфраструктуры товарного рынка следует прибегать в сложившихся рыночных ситуациях; правильно использовать особенности и преимущества субъектов инфраструктуры рынка в конкретных условиях; находить рациональные варианты товародвижения</p> <p>Навыки: владеть методами проведения анализа микро-, мезо-, макро-, мега экономической ситуации; представлением о современном состоянии инфраструктуры рынка в государстве</p>

2	Основы экономического анализа	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: методологические принципы экономического анализа; особенности метода экономического анализа; содержание (основные разделы) методики проведения анализа; требования, предъявляемые к исходной информации для анализа; порядок подготовки аналитической информации, методы и приемы проведения аналитических расчетов</p> <p>Уметь: анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы; а также выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий, выявить и обосновать условия и факторы мобилизации производственных резервов; определить финансовое состояние организации и тенденции его развития.</p> <p>Навыки: систематизировать основные методы экономического анализа, применять методы комплексных оценок деятельности хозяйствующих субъектов и их подразделений; интерпретировать результаты расчетов. владеть навыками современных методов сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений</p>
2	Функционально-стоимостной анализ	Экономические и организационно-управленческие	<p>Знать: методы и приемы проведения аналитических расчетов; историю развития ФСА у нас в стране и за рубежом, последовательность действий при проведении работ по ФСА. технологию проведения работы, основные методы, новые формы проведения анализа, области его применения.</p> <p>Уметь: проводить исследования, направленные на постановку задач по созданию или совершенствованию объекта, по поиску способов выполнения функций, решать задачи, сформулированные на каждой стадии ФСА; реализовать полученные решения, систематизировать и оценивать функции объектов выявлять резервы снижения затрат.</p> <p>Навыки: систематизировать основные методы экономического анализа и основные инструменты функционально-стоимостного анализа, нахождения совершенно новых технических решений за счет применения функционального подхода; снижения расхода различных видов ресурсов по стадиям жизненного цикла объекта за счет ликвидации или сокращения вспомогательных и вредных (ненужных) функций объекта</p>
2	Финансы	Профессиональные	Знать: понятие о финансах и финансовых инструментах, основы организации и

			<p>управления государственных финансов, финансов хозяйствующих субъектов и финансовых институтов; терминологию и понятия деятельности субъектов финансовых отношений, современные концепции государственных финансов, «Зеленых» финансов, экологических инвестиции, ESG-облигаций</p> <p>Уметь: анализировать и управлять деятельностью финансовых, инвестиционных рынков, уметь анализировать денежные потоки на макро и микроуровнях, применять понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных;</p> <p>Навыки: управления финансами для принятия решений по формированию и использованию финансовых ресурсов на разных уровнях общественного устройства, владеть методологией валютного исследования; современными методами сбора, обработки и анализа валютных и финансово-экономических данных</p>
3	1 С бухгалтерия	Профессиональные	<p>Знать: структуру программы 1С Бухгалтерия и финансовой отчетности фирм, законодательные и инструктивные материалы по вопросам организации бухгалтерского учета и финансовой отчетности в различных организациях различных форм собственности, международных стандартов финансовой отчетности бухгалтерского учета, систему счетов бухгалтерского учета, основы автоматизации учета.</p> <p>Уметь: заполнять и редактировать информационную базу; заполнять документы и выполнять операции на различных участках учета; формировать и читать бухгалтерские отчеты; осуществлять поиск ранее введенной информации; редактировать допущенные ошибки и т.д.</p> <p>Навыки: комплексно применять правила и методы бухгалтерского учета, в том числе в программе 1С бухгалтерия, приобрести практические навыки создавать новые записи в информационной базе; редактировать ранее введенные записи в информационной базе; удалять ненужные объекты из информационной базы; оформлять бухгалтерские записи различными способами и т.д.</p>
3	Парус 8 бухгалтерия	Профессиональные	<p>Знать: основные виды автоматизированного учета на предприятии, приемы и конфигурации компьютерной программы, документооборот ведения учета с применением 1С- бухгалтерия.</p> <p>Уметь: использовать 1С Бухгалтерию для ведения учета операций с учетными регистрами для расчетов и процедур по хозяйственным операциям</p> <p>Навыки: владеть процессом ведения банковских и кассовых документаций,</p>

			проводить регистрации хозяйственных операций по выписке с лицевого счета
3	Big Date и бизнес аналитика	Профессиональные	<p>Знать: алгоритмы, модели и методы, требуемые для разработки программных систем, эффективного анализа данных и извлечения знаний из данных, основные способы предварительной обработки и визуализации данных технологии интеллектуального анализа данных, методы и модели Data Mining особенности направления Big Data, его основные отличия от направления бизнес-аналитика методы решения задач обработки и анализа больших данных, осваивать различные модели искусственного интеллекта</p> <p>Уметь: описывать возможности применения информационных технологий и инновационного подхода, выбирать метод программные инструменты анализа данных и облачных сервисов; описывать возможности применения информационных технологий и инновационного подхода; владеть приемами и методами сбора социально-экономической и иной статистической информации, формулировать и решать задачи, возникающие в ходе производственной деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; выбирать необходимые подходы и методы анализа проблем, а также модифицировать существующие и разрабатывать новые, в зависимости из задач конкретного случая; анализировать и проектировать программные инструменты анализа данных.</p> <p>Навыки: владеть методикой сбора информации, проектировать алгоритмы, модели и методы для программных и облачных архитектур, применять количественные и качественные методы и приёмы для сбора первичной информации для исследования.</p>
3	Службы облачных вычисления	Профессиональные	<p>Знать: сетевые модели облачных сервисов и особенности проектирования облачных архитектур, основные понятия и терминологию облачных технологий; области применения облачных технологий; концепцию облачных вычислений применительно к бизнес-деятельности; знать основные принципы облачных вычислений, принципы и методы разработки приложений для облачных систем с использованием различных платформ; инфраструктуру облачных вычислений;</p> <p>Уметь: выбирать программные инструменты анализа данных и облачных сервисов, описывать возможности применения информационных технологий и инновационного подхода; осуществлять управление и хранение данных, определять этапы перехода к мультитенантной, выделенной, настраиваемой, мультитенантной архитектуре, пользоваться приемами облачного</p>

			<p>программирования делать оценку эффективности применения, долгосрочных перспектив, изучение экономики облачных вычислений; Навыки: проектировать алгоритмы, модели и методы для программных и облачных архитектур, создавать модели организации мультитенантного хранилища данных, разработки программного обеспечения облачных систем, системного администрирования для разработки и сопровождения приложений, развертываемых в облаках</p>
3	Циркулярная экономика	Профессиональные	<p>Знать: Основные принципы циркулярной экономики. Структуру и особенности модели циркулярной экономики. Роль и значение концепции ESG (Environmental, Social, Governance) в экономике замкнутого цикла. Циркулярные бизнес-модели и их содержание. Роль циркулярной экономики на уровнях микро- и макроэкономики, концепции ESG в экономике замкнутого цикла, циркулярные бизнес-модели.</p> <p>Уметь: Применять принципы циркулярной экономики для оптимизации использования ресурсов. Анализировать и оценивать циркулярные бизнес-модели на практике. Разрабатывать и реализовывать стратегии циркулярной экономики на практике. Идентифицировать и решать проблемы, связанные с внедрением циркулярных практик. Прогнозировать последствия принятия циркулярных решений на уровне микро- и макроэкономики.</p> <p>Навыки: Анализировать и интерпретировать данные, связанные с циркулярной экономикой. Разрабатывать и представлять проекты, основанные на принципах циркулярной экономики. Взаимодействовать с заинтересованными сторонами для успешной реализации циркулярных инициатив. Применять инновационные подходы к управлению ресурсами и производственными процессами. Критически мыслить и принимать обоснованные управленческие решения в контексте циркулярной экономики.</p>

3 Перечень модулей, входящих в образовательную программу

№ модуля	Наименование модуля	Перечень дисциплин входящих в модуль	Блок	Семестр	Объем кредитов	Форма контроля	Всего кредитов в по модулю
М.1	Модуль историко-философских знаний	История Казахстана	ОК ООД	2	5	ГЭ	10
		Философия	ОК ООД	4	5	Экз.	
М.2	Инструментальный и коммуникационный модуль	Казахский (русский) язык	ОК ООД	1,2	10	Экз.	25
		Иностранный язык	ОК ООД	1,2	10	Экз.	
		Информационно-коммуникационные технологии	ОК ООД	1	5	Экз.	
М.3	Модуль социально-политических знаний	Социология	ОК ООД	2	2	Экз.	8
		Политология	ОК ООД	2	2	Экз.	
		Культурология	ОК ООД	2	2	Экз.	
		Психология	ОК ООД	1	2	Экз.	
М.4	Модуль экономико-правовой и экологической безопасности	Основы экономико-правовых знаний	ВК ООД	2	3	Экз.	5
		Основы научных и экологических знаний	ВК ООД	2	2	Экз.	
М.5	Модуль основ экономики	Экономическая теория	ВК БД	1	6	Экз.	8
		Учебная практика	ВК БД	2	2	Итоговая оценка по практике	
М.6	Модуль принципов экономики	Математика в экономике	ВК БД	1	5	Экз.	14
		Микроэкономика	ВК БД	3	5	Экз.	
		Макроэкономика	ВК БД	4	4	Экз.	
М.7	Модуль укрепления здоровья	Физическая культура	ОК ООД	1-4	8	Диф. зачет	8
М.8	Модуль профессиональной лингвистики	Профессиональный казахский (русский) язык	ВК БД	3	3	Экз.	6

		Профессионально-ориентированный иностранный язык	ВК БД	4	3	Экз.	
М.9	Модуль учета и анализа	Бухгалтерский учет и аудит	ВК БД	3	4	Экз.	19
		Статистика	ВК БД	3	5	Экз.	
		Основы менеджмента и маркетинга/Рыночная инфраструктура	КВ БД	3	6	Экз.	
		Основы экономического анализа/Функционально-стоимостной анализ	КВ БД	4	4	Экз.	
М.10	Модуль финансовых рынков	Деньги, кредит, банки	ВК ПД	3	5	Экз.	12
		Финансы	ВК БД	4	5	Экз.	
		Производственная практика I	ВК БД	4	2	Итоговая оценка по практике	
М.11	Модуль финансирования и кредитования	Финансовые рынки и посредники/ Консалтинг	КВ ПД	4	5	Экз.	20
		Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/ Налоговый менеджмент	КВ ПД	5	6	Экз.	
		Финансирование и кредитование инвестиции/Исламское финансирование	КВ БД	5	5	Экз.	
		Финансовая статистика / Банковская статистика	КВ БД	6	4	Экз.	
М.12	Модуль бюджетной и страховой политики	Страхование/ Риск - менеджмент	КВ БД	5	4	Экз.	14
		Корпоративные финансы	ВК ПД	5	5	Экз.	
		Государственный бюджет/Налогово-бюджетная политика	КВ ПД	6	5	Экз.	
М.13	Модуль финансовых механизмов	Банковское дело/Банковский менеджмент	КВ ПД	5	5	Экз.	14
		Налоги и налогообложение/Налоговое право РК	КВ БД	5	5	Экз.	
		Производственная практика II	ВК БД	6	4	Итоговая оценка по практике	
М.14	Модуль циркулярной экономики и аналитики	Циркулярная экономика	ВК БД	6	5	Экз.	19
		Big Data и бизнес аналитика /Службы	КВ БД	6	4	Экз.	

		облачных вычислениях					
		1С бухгалтерия/Парус 8 бухгалтерия	КВ БД	6	5	Экз.	
		Финансовый менеджмент	ВК ПД	7	5	Экз.	
M.15	Модуль оценки финансового состояния	Администрирование инвестиционных проектов и решений/Оценка эффективности инвестиционных решений	КВ ПД	6	3	Экз.	12
		Банкротство и реорганизация предприятия/Финансовое оздоровление предприятия	КВ БД	7	5	Экз.	
		Анализ финансово-хозяйственной деятельности/Финансовый анализ	КВ БД	7	4	Экз.	
M.16	Модуль финансовых отношений и права	Международные валютно-финансовые отношения/Финансовый контроль и аудит	КВ ПД	7	6	Экз.	14
		Таможенное дело/Бюджетный контроль	КВ БД	7	5	Экз.	
		Конкурентное право/Предпринимательское право	КВ БД	8	3	Экз.	
M.17	Модуль управления финансами	Профессиональные ценности и этика финансиста/Этика делового общения	КВ БД	7	5	Экз.	24
		Современные банковские технологии/Лизинг и лизинговые операции	КВ ПД	8	5	Экз.	
		Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	КВ БД	8	4	Экз.	
		Производственная практика III	ВК ПД	8	8	Итоговая оценка по практике	
		Преддипломная практика	ВК ПД	8	2	Итоговая оценка по практике	
M.18	Итоговая аттестация	Итоговая аттестация	ДВО	8	8	ДВО	8
	Итого						240