

Alikhan Bokeikhan University

Факультет информационных технологий и экономики

Кафедра «Бизнес и управление»

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

6B04118 Финансы

Год поступления – 2024

Срок обучения – 2 года

Семей, 2024 год

Разработано кафедрой Бизнес и управление

Рассмотрено и одобрено на заседании Учебно-методического Совета факультета информационных технологий и экономики

протокол № 4 от «15» 03 2024 год

Утверждено на заседании Учебно-Методического Совета университета  
протокол № 5 от «28» 05 2024 год

## Памятка студента

Уважаемый студент «ALIKHAN BOKEIKHAN UNIVERSITY», Вашему вниманию предлагается Каталог элективных дисциплин. Это систематизированный перечень всех элективных учебных дисциплин с краткой их характеристикой. Он разработан для Вас, для предоставления возможности оперативного, удобного и всестороннего формирования индивидуальной траектории обучения. Это помощник создания Вашего индивидуального учебного плана.

Согласно кредитной технологии обучения все учебные дисциплины подразделяются на три цикла: общеобразовательных дисциплин (ООД), базовых дисциплин (БД) и профилирующих дисциплин (ПД). Дисциплины в каждой из указанных циклов делятся на виды: обязательный компонент, вузовский компонент и компонент по выбору (элективные дисциплины).

Дисциплины обязательного компонента определяются Государственным общеобразовательным стандартом высшего образования и обязательны для обучения студентами.

Дисциплины Элективного компонента предлагаются по образовательной программе на заседании кафедры с участием работодателей и обучающихся. Из всего предложенного Перечня элективных курсов Вы можете выбрать наиболее Вам интересные.

Методика выбора элективных курсов с помощью Каталога для внесения их в Ваш индивидуальный учебный план следующая:

1. Найдите в перечне Ваш курс и учебный семестр.
2. Определите количество кредитов по данной элективной дисциплине из структуры образовательной программы высшего образования.
3. Внимательно ознакомьтесь с перечнем предлагаемых элективных курсов. Обратите внимание на объединение учебных дисциплин в соответствие с выбранными курсами. Из группы элективных курсов можно выбрать только одну дисциплину.
4. Прочитайте краткое описание элективных курсов, которые Вас заинтересовали и сделайте свой выбор.
5. Проверьте соответствие общего количества кредитов по выбранным Вами курсам требуемому объему кредитов согласно структуре образовательной программы высшего образования.
6. Воспользуйтесь помощью эдвайзера при выборе элективных дисциплин.

Присуждаемая степень: бакалавр бизнеса и управления по образовательной программе  
«БВ04118 Финансы»

№ компонента по выбору	Наименование дисциплины или модуля	Кол-во кредитов	Пререк визиты	Постреквизиты	Краткое описание с указанием цели изучения, краткого содержания и ожидаемых результатов изучения (знания, умения, навыки, компетенци)
<b>БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>					
<b>Компоненты по выбору (КВ)</b>					
<b>Модуль 9. Модуль учета и анализа</b>					
1	<b>Основы менеджмента и маркетинга</b>	6	-	Финансовый менеджмент, Банкротство и реорганизация предприятия/ Финансовое оздоровление предприятия	<p><b>Содержание:</b> Данная дисциплина раскрывает содержание управления, формирует комплекс знаний об управлении, вырабатывает конкретные навыки осуществления различных видов управленческой деятельности, анализа систем управления и проектирования. Изучая «Основы менеджмента и маркетинга» студенты приобретают знания и навыки управления в условиях рынка, основы и концепции маркетинга с целью эффективно налаживать коммуникационные процессы.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  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  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  Навыки: управления личностью и коллективом; структурирования целей и определения стратегии и тактики достижения поставленных целей; разработки мероприятий по повышению эффективности деятельности организации  Компетенций: экономические и организационно-управленческие.</p>
1	<b>Рыночная инфраструктура</b>	6	-	Финансовый менеджмент, Банкротс	<p><b>Содержание:</b> дисциплина изучает строение рынка, т.е. все субъекты экономики и отношения между ними, систему отношений, связанных между собой институтами, служб, предприятий, действующих в пределах особых рынков и обеспечивающих</p>

				<p>тво и реорганизация предприятия/ Финансовое оздоровление предприятия</p>	<p>нормальный режим их функционирование. В дисциплине изучаются все хозяйствующие субъекты рынка, отношения между ними, потребности рынков, среда функционирования рынков.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  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  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  Навыки: владеть методами проведения анализа микро-, мезо-, макро-, мега экономической ситуации; представлением о современном состоянии инфраструктуры рынка в государстве  Компетенций: экономические и организационно-управленческие.</p>
<b>Модуль 9. Модуль учета и анализа</b>					
2	<b>Основы экономического анализа</b>	4	Экономическая теория, Статистика	<p>Анализ финансово-хозяйственной деятельности/ Финансовый анализ, Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/ налоговый менеджмент, BigDate и бизнес аналитика/ Службы облачных</p>	<p><b>Содержание:</b> дисциплина изучает методы познания экономических процессов и явлений. Предмет, содержание и задачи, рассматривая метод и методику, способы и приемы экономического анализа. Классификацию факторов, взаимозависимости и взаимосвязи между ними. Моделирование взаимосвязи между результативными показателями и факторами.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  Знать: методологические принципы экономического анализа, особенности метода экономического анализа, порядок сбора и подготовки аналитической информации, методы и приемы проведения аналитических расчетов  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</p>

				вычислении	<p>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, а также владеть навыками современных методов сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений.</p> <p>Компетенции: экономические и организационно- управленческие</p>
2	<b>Функционально- стоимостной анализ</b>	4	Экономическая теория, Статистика	Анализ финансово- хозяйственной деятельности/ Финансовый анализ, Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/ налоговый менеджмент, BigDate и бизнес аналитика/ Службы облачных вычислении	<p><b>Содержание:</b> дисциплина изучает основы теории и практики проведения функционально- стоимостного анализа, вырабатывает навыки использования методик и алгоритмов проведения функционально-стоимостного анализа различных объектов с применением различных приемов анализа. Определение ключевых проблем экономии материальных, трудовых и денежных средств на различных стадиях жизненного цикла изделий, максимальное использование внутрипроизводственных резервов, формирование профессиональной компетенции в области ресурсосбережения в рыночных условиях хозяйствования.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					(ненужных) функций объекта Компетенции: экономические и организационно- управленческие
<b>Модуль 12. Модуль бюджетной и страховой политики</b>					
3	<b>Страхование</b>	4	Финансов ые рынки и посредни ки/ Консалти нг, Финансы	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> дисциплина формирует знания основ страхования, перестрахования, со страхования, виды, формы страхования, страховых продуктов на страховом рынке; умения анализировать страховую статистику по страховому рынку, страховым компаниям, использовать нормативные и законодательные документы по страхованию, проводить экономический анализ страховых операций, навыки проведения анализа и расчета основных финансовых показателей страховщика, оценки его финансовой устойчивости.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> 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 Уметь: анализировать происходящие в стране страховые процессы, использовать актуарные расчеты в калькулировании тарифных ставок по видам страхования; рассчитывать показатели финансовой устойчивости и платежеспособности страховой организации. 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 Компетенции: специальные</p>
3	<b>Риск менеджмент</b>	- 4	Финансов ые рынки и посредни ки/ Консалти нг, Финансы	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает вопросы как понятие рисков в экономической деятельности, рискообразующие факторы, общие принципы анализа риска, управление риском, способы снижения риска, учет рисков при финансировании проекта, организацию риск-менеджмента. В результате изучения студент должен овладеть навыками анализа и оценки финансовых рисков и уровня возможных финансовых потерь при наступлении рисков событий; принятия эффективных решений в области управления финансовыми рисками.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> Знать: методы регулирования рисков, в том</p>

					<p>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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 11. Модуль финансирования и кредитования</b>					
4	<b>Финансирование и кредитование инвестиции</b>	5	Экономическая теория	Администрирование инвестиционных проектов и решений/ Оценка эффективности инвестиционных решений	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания экономической сущности инвестиций и их структуру, формы и методы финансирования инвестиционных проектов, умения составлять проект, отбирать финансируемые проекты по инвестиционным возможностям, оценивать кредитный риск по инвестиционному проекту; навыки расчета показателей эффективности проектов, методов оценки кредитного риска при проектном финансировании и инвестиционном кредитовании, организации процесса принятия инвестиционных решений</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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 возможности</p>



					<p>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> <p>Компетенции: специальные-</p>
4	<b>Исламское финансирование</b>	5	Экономическая теория	Администрирование инвестиционных проектов и решений/ Оценка эффективности инвестиционных решений	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает основные формы, методы и инструменты исламского финансирования, опыта развитых стран по внедрению исламского финансирования. Дает возможность на основе теоретического и практического анализа функционирования исламской финансовой индустрии, обобщать зарубежный опыт, а также изучать законодательные и нормативные документы, получать знания по основным механизмам этического (исламского) финансирования, функционирования исламских финансовых институтов в мировой экономике и перспективы развития данной отрасли в Республике Казахстан</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					<p>эффективность международных операций исламских банков на финансовых рынках; оценивать эффективность деятельности, а также риски в международной деятельности исламских банков и исламских финансовых институтов.</p> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 13. Модуль финансовых механизмов</b>					
5	<b>Налоги и налогообложение</b>	5	Экономическая теория	Таможенное дело/ Бюджетный контроль, Государственный бюджет/ Налогово-бюджетная политика, Производственная практика II	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знание в области налогов и налогообложения, принципов построения и элементы налоговых систем, умения 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; навыки по исчислению налогов и сборов, взимаемых в бюджет государства</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p><b>Знать:</b> понятия в области налогов и налогообложения, принципов построения и элементы налоговых систем, основы налоговой системы Республики Казахстан, теоретические и методологические принципы взимания налогов, методику их расчета; формы налогового учета и налоговой отчетности по расчету налогов и сборов и уметь их заполнять.</p> <p><b>Уметь:</b> 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><b>Навыки:</b> 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> <p>Компетенции: специальные</p>
5	<b>Налоговое право Республики Казахстан</b>	5	Экономическая теория	Таможенное дело/ Бюджетный контроль, Государственный бюджет/ Налогово-бюджетная политика, Производс	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает теоретические основы налогового права, практики налогообложения и основных проблем законодательства о налогах и других обязательных платежах в государственный бюджет на современном этапе. В результате изучения курса студенты должны: иметь четкое представление об основных понятиях налогового права, налогово-правовых норм и налоговых правоотношений, познать характеристику действующей системы налогообложения, различие и соотношение</p>

				<p>твенная практика II</p>	<p>между налогами и другими обязательными платежами в государственный бюджет их характерные признаки; усвоить нормативные материалы, касающиеся налогообложения и налоговой деятельности, а также проблем построения налоговой системы государства; понимать содержание юридических прав и обязанностей субъектов налоговых правоотношений, механизм их взаимодействия; составлять и оформлять юридические документы, давать квалифицированные юридические консультации</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> 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. 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. Навыки: определять налоговую базу; давать юридические консультации в области налогообложения, системного, структурного и логического анализа, составления правовых документов, корректного использования терминологии. Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 14. Модуль циркулярной экономики и аналитики</b>					
6	1С бухгалтерия	5	Бухгалтерский учет и аудит	Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает универсальную систему автоматизации деятельности предприятия, предназначена для ведения бухгалтерского и налогового учета и бухгалтерских операций; учета товарных и материальных средств, взаиморасчетов с контрагентами, расчета заработной платы, расчета амортизации основных средств, бухгалтерского учета по любым разделам для формирования качественной и своевременной информации о финансовой и хозяйственной деятельности субъекта, функции и возможности программного обеспечения "1С Бухгалтерия" для организации и ведения учета на предприятии. Составление форм регламентированной и налоговой отчетности</p>

					<p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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> <p>Компетенции: профессиональные.</p>
6	Парус бухгалтерия	8	5	Бухгалтерский учет и аудит	<p>Финансовый мониторинг/Финансовое планирование</p> <p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает программный продукт для автоматизации деятельности организаций государственного и бюджетного сектора, составления бизнес-процесс учета, расчёта и начисления заработной платы, ведение необходимой нормативно-справочной информации (кодов бюджетной классификации) управления персоналом и деловыми процессами, формирование регламентированной отчетности бюджетных и государственных учреждений, закрытие данных учетного периода, контроль и анализ фактического исполнения бюджета</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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, проводить регистрации хозяйственных операций по выписке с лицевого счета</p>

					Компетенции: профессиональные.
<b>Модуль 11. Модуль финансирования и кредитования</b>					
7	<b>Финансовая статистика</b>	4	Статистика	Анализ финансово-хозяйственной деятельности/ Финансовый анализ	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания о предмете и методах финансовой статистики, содержании статистики государственного бюджета, статистики финансовых резервов предприятий и отраслей народного хозяйства, статистических показателей финансовых резервов в промышленности, финансовых результатов в отраслях сферы товарного обращения общественного продукта, содержании статистики денежного обращения, банковской статистики, статистики ценных бумаг, статистики страхования, статистики валютных курсов</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  Знать: предмет и методы финансовой статистики, содержании 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.  Уметь: составлять статистическую отчетность о деятельности финансовых и банковских организаций, выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с 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;  Навыки: использования для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.</p> <p>Компетенции: специальные</p>
7	<b>Банковская статистика</b>	4	Статистика	Анализ финансово-хозяйственной деятельности/ Финансовый анализ	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует теоретические подходы, механизмы и методы применения и сбора статистических показателей, предмет и задачи банковской статистики. Формирует систему статистических показателей денежного обращения, макроэкономические показатели, основываясь на статистические методы анализа и прогноза денежной массы и денежного обращения</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  Знать: методы проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой</p>

					<p>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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 14. Модуль циркулярной экономики и аналитики</b>					
8	<b>Big Data и бизнес аналитика</b>	4	<p>Основы экономического анализа/ Функционально - стоимостной анализ</p>	<p>Современные банковские технологии/ Лизинг и лизинговые операции</p>	<p><b>Содержание:</b> Цель дисциплины заключается в изучении принципов и методов организации экономических процессов с учетом максимального повторного использования ресурсов, минимизации отходов и снижения негативного воздействия на окружающую среду, создание устойчивой и эффективной системы производства и потребления. Дисциплина направлена на изучение методов и подходов к анализу данных различного объема, включая предварительную обработку данных и статистический анализ, освоение различных моделей искусственного интеллекта и машинного обучения, предназначенных для решения задач кластеризации, классификации и регрессии и применение их для решения прикладных задач из различных сфер человеческой деятельности</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					<p>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> <p>Компетенции: профессиональные.</p>
8	<b>Службы облачных вычисления</b>	4	<p>Основы экономического анализа/ Функционально - стоимостной анализ</p>	<p>Современные банковские технологии/ Лизинг и лизинговые операции</p>	<p><b>Содержание:</b> Цель дисциплины заключается в изучении технологий, методов и инструментов, используемых для предоставления и управления облачными вычислительными ресурсами, которые смогут проектировать, реализовывать и управлять облачными вычислительными системами в различных областях бизнеса и информационных технологий. Дисциплина направлена на изучение теоретических и практических знаний технологии облачных вычислений, развитие умений и навыков практической реализации выгод облачных сервисов в современном бизнесе, изучение инструментальных средств и искусственного интеллекта для создания интеллектуальной автоматизация процессов в облаке и без вмешательства человека</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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 программирования делать оценку эффективности применения, долгосрочных перспектив, изучение экономики облачных вычислений;</p> <p>Навыки: проектировать алгоритмы, модели и методы для программных и облачных архитектур, создавать модели</p>

					организации мультитенантного хранилища данных, разработки программного обеспечения облачных систем, системного администрирования для разработки и сопровождения приложений, развертываемых в облаках Компетенции: профессиональные.
<b>Модуль 17. Модуль управления финансами</b>					
9	<b>Профессиональные ценности и этика финансиста</b>	5	-	Финансовый мониторинг/финансовое планирование, производственная практика III	<b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания этических норм поведения в различных условиях и обстоятельствах, основные модели нравственного поведения и общения финансистов и их проявления в профессиональной деятельности; умения строить межличностные отношения в деловой сфере, организовывать деловые мероприятия, предупреждать конфликты, навыки проведения деловых бесед, переговоров с высоким уровнем психологической культуры и принятия управленческих решений <b>Ожидаемые результаты:</b> 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. 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. 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. Компетенции: специальные
9	<b>Этика делового общения</b>	5	-	Финансовый мониторинг/финансовое планирование, производственная практика	<b>Содержание:</b> Дисциплина изучает современный речевой этикет, нормы литературного языка, способы моделирования текстов, требования к построению основных композиционных частей выступления, логической организации речи; по результатам изучения дисциплины обучающийся способен вести конструктивный диалог, выступать публично, строить свою речь в соответствии с ситуацией общения, использовать риторические приемы в различных ситуациях



				III	<p>общения, применять способы удержания внимания аудитории</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 15. Модуль оценки финансового состояния</b>					
10	<b>Банкротство и реорганизация предприятия</b>	5	Основы менеджмента и маркетинга/рыночная инфраструктура	Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания основных процедур банкротства, систем нормативных правовых актов, регулирующих рассмотрение дел о несостоятельности; умения оценивать антикризисное положение предприятия, дифференцировать требования к обеспечению рассмотрения и разрешения дел о несостоятельности, ориентироваться в законодательстве, регулирующем порядок рассмотрения дел о банкротстве предприятия, навыки принятия правильных финансовых решений в различных сферах функционирования предприятия</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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&amp;A;</p> <p>Навыки: принятия правильных финансовых решений в условиях нестабильной экономики в различных сферах функционирования корпорации. Оценки стоимости компании для выяснения целесообразности заключения</p>

					<p>конкретной M&amp;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> <p>Компетенции: специальные</p>
10	<b>Финансовое оздоровление предприятия</b>	5	Основы менеджмента и маркетинга/рыночная инфраструктура	Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	<p><b>Содержание:</b> Цель: сформировать у студентов комплекс знаний, необходимых для: - анализа современных проблем в области управления в условиях кризиса; - исследования влияния процессов финансового оздоровления предприятия на динамику экономического роста; - практической реализации комплекса мер по финансовому оздоровлению предприятия в условиях финансовых и денежно-кредитных отношений контрагентов; - разработки антикризисных методов управления, как на уровне государства, так и на уровне отдельно взятого предприятия</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p>Знать: источники создания и разрушения стоимости в сделках горизонтальной, вертикальной интеграции и корпоративного расширения; особенности оценки компаний при международных M&amp;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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 15. Модуль оценки финансового состояния</b>					
11	<b>Анализ финансово-хозяйственной деятельности</b>	4	Основы экономического анализа/Функционально-стоимостной анализ,	Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/	<p><b>Содержание:</b> Цель дисциплины заключается в обучении методам и инструментам, необходимым для анализа финансовой и хозяйственной деятельности организаций с целью выявления их финансового состояния, эффективности и перспектив развития. Дисциплина направлена на изучении основных экономических явлений и процессов,</p>

			<p>финансов ая статистик а/ банковска я статистик а</p>	<p>налоговый менеджмент, финансовый мониторинг/ финансовое планирование, , производственная практика III</p>	<p>составляющие содержание анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия, показатели конкурентоспособности и финансовой устойчивости, платежеспособности и рентабельности предприятия; анализировании финансово-хозяйственной деятельности организаций, оценивании эффективности использования производственных и финансовых ресурсов; владение навыками оценки текущих и будущих финансовых потоков</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p>Знать: сущность основных экономических явлений и процессов, составляющих содержание хозяйственной деятельности предприятия, 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</p>
--	--	--	---	--	---

					полученные выводы Компетенции: специальные
11	<b>Финансовый анализ</b>	4	Основы экономического анализа/ Функционально-стоимостной анализ, финансовая статистика/ банковская статистика	Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/ налоговый менеджмент, финансовый мониторинг/ финансовое планирование, производственная практика III	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает содержание, значение и классификацию комплексного экономического анализа, финансовой отчетности, анализа имущественного положения организации и оценки эффективности использования ее активов, анализа источников финансирования хозяйственной деятельности организации, анализа оценки платежеспособности и ликвидности, финансовой устойчивости, финансовых результатов и рентабельности предприятия, оценки эффективности их использования, финансового анализа эффективности проектов, деловой и рыночной активности, методiku анализа финансового состояния предприятия</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> Знать: источники аналитической информации; систему абсолютных и относительных финансовых показателей, характеризующих наличие, размещение и эффективность использования финансовых ресурсов организации (предприятия); методiku экспресс-анализа и углубленного финансового анализа. 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. Навыки: практического применения финансового анализа деятельности компаний, методики расчета и анализа данных в соответствии с поставленной задачей и оценки результатов финансового анализа</p> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 16. Модуль финансовых отношении и право</b>					
12	<b>Таможенное дело</b>	5	Налоги и налогообложение/ Налоговое право Республики Казахстан,	Государственный бюджет/ НалогОВО-бюджетная политика, международные валютно-	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания понятийного аппарата в области таможенного дела; структур таможенной службы; умения выбирать поставщиков с учетом преференциальных таможенных режимов, использовать льготные таможенные режимы, проектировать безопасные цепи поставок; анализировать товаросопроводительные документы, заполнять таможенную декларацию, навыки выявления, предупреждения и пресечения административных правонарушений и</p>

				<p>финансовые отношения/финансовый контроль и аудит</p>	<p>преступлений в сфере таможенного дела</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p>Знать: основные понятия таможенного дела; структуру таможенной 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 товаро-сопроводительные 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> <p>Компетенции: специальные</p>
12	<b>Бюджетный контроль</b>	5	Налоги и налогообложение/Налоговое право Республ	Государственный бюджет/Налоговое бюджет	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания в области: правового регулирования бюджетного контроля, специфики основных методик проведения надзора, мониторинга, ревизий, проверки других способов бюджетного контроля, организации работы органов</p>

			ики Казахста н,	етная полит ика, междуна родные валютно- финансов ые отношен ия/ финансов ый контроль и аудит	бюджетного контроля по подготовке и проведению контрольных процедур, ведения порядка оформления результатов контрольных реализаций <b>Ожидаемые результаты:</b> 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; 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. Навыки: обобщать современные проблемы организации и проведения бюджетного контроля; формулировать собственное мнение по исследуемым современным проблемам в области бюджетного контроля Компетенции: специальные
<b>Модуль 16. Модуль финансовых отношений и право</b>					
13	<b>Конкурентное право</b>	3	Финансы	Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	<b>Содержание:</b> Антимонопольное регулирование всегда находилось на стыке права и экономики. Целью учебной дисциплины «Конкурентное право Республики Казахстан» можно определить как совершенствование профессионального уровня подготовки специалистов в сфере защиты конкуренции, изучение антимонопольного законодательства, практики его применения, научных взглядов, обучающимся основ правового регулирования конкурентных отношений, изучение основных концепций и институтов конкурентного права <b>Ожидаемые результаты:</b> <b>знать:</b> Знает 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. <b>уметь:</b> Умеет организовывать работу по правовому регулированию конкуренции и по проведению конкурентной политики; разрабатывать основные виды договоров и соглашений с учётом требований

					<p>антимонопольного законодательства; разрабатывать локальные нормативные акты организации с учётом требований антимонопольного законодательства; связывать воедино экономические и юридические процессы в сфере регулирования конкуренции и применения антимонопольного законодательства.</p> <p><b>владеть:</b> Владеет навыками 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> <p>Компетенции: специальные</p>
13	<b>Предпринимательское право</b>	3	Финансы	Финансовый мониторинг/Финансовое планирование	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает предпринимательское право, принципы предпринимательского права, правовые особенности создания, реорганизации и ликвидации субъектов предпринимательской деятельности, государственное регулирование предпринимательской деятельности, особенности защиты прав предпринимателей и разрешение хозяйственных споров, правовое регулирование биржевой деятельности, инвестиционной деятельности, внешнеэкономической деятельности и простое товарищество договор совместной деятельности, консорциум</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p><b>Знать:</b> основы предпринимательского права, принципы, правовые особенности создания, реорганизации или ликвидации субъектов предпринимательской деятельности, государственное регулирование предпринимательской деятельности, особенности защиты прав предпринимателей и разрешение хозяйственных споров, правовое регулирование биржевой деятельности, инвестиционной деятельности, внешнеэкономической деятельности</p> <p><b>Уметь:</b> 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 расчётно-кассовой дисциплины.</p> <p><b>Навыки:</b> экспертизы платёжных и расчётных документов, используемых при осуществлении финансово-хозяйственных</p>

					операций в коммерческих и бюджетных учреждениях, подведомственных органам власти РК Компетенции: специальные
<b>ПРОФИЛИРУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>					
<b>Компоненты по выбору (КВ)</b>					
<b>Модуль 11. Модуль финансирования и кредитования</b>					
1	<b>Финансовые рынки и посредники</b>	5	Деньги кредит банки	Страхование/ Риск-менеджмент	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания структур финансового рынка; принципов и методов организации и управления финансовыми рынками, инструментов финансового рынка; умения анализировать деятельность участников финансового рынка, проводить оценку финансовых инструментов; определять структуру рисков финансового института; навыки анализа направлений деятельности финансово-кредитных институтов в условиях изменений на рынках капитала, основ макроэкономического анализа финансовых рынков</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> Знать: о сущности финансового посредничества; о возможностях и предназначении финансовых инструментов рынка; о назначении и функциях отдельных сегментов финансового рынка; об основных финансовых институтах, предлагаемых ими услугах, методах ценообразования, стилях управления ими, стратегий эффективной деятельности на внутренних и международных финансовых рынках; Уметь: анализировать и управлять деятельностью финансовых, инвестиционных рынков, анализировать деятельность финансовых посредников, профессиональных участников финансовых рынков; анализировать современное состояние финансовых рынков; Навыки: анализа финансовых инструментов, быть компетентным в вопросах финансового рынка и особенностях его сегментации; анализа и использования финансовых инструментов.</p> <p>Компетенции: специальные</p>
1	<b>Консалтинг</b>	5	Деньги кредит банки	Страхование/ Риск-менеджмент	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает применение правил для регистрации ИП и ТОО, ведения бухгалтерского и налогового учета по упрощенному и общеустановленному режиму, заполнение декларации, формирование статистических отчетов предприятия, составление проектно-сметной документации и оказание услуг при составлении бизнес планов, заполнение и формирование годовых финансовых отчетов, консультации в управленческой, финансовой и экономической деятельности</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p>



					<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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 13. Модуль финансовых механизмов</b>					
2	<b>Банковское дело</b>	5	Деньги, кредит, банки	Современные банковские технологии/ Лизинг и лизинговые операции, Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/налоговый менеджмент, производственная практика II	<p><b>Содержание:</b> Цель дисциплины заключается в изучении банковской индустрии в области обслуживания и процесса функционирования банка. Дисциплина направлена на изучение основ функционирования банковской системы, порядка осуществления банковских операций, кредитование зеленых технологий и использования системы ESG, анализирование структур баланса банков, рассчитывать сумму процентных выплат по вкладам и депозитам, оценивание кредитоспособность физического и юридического лица; применение процессов ценообразования лизинга и схемы лизинговых платежей, «Зеленый» лизинг владение навыкам оценки ликвидности и рисков на основе пруденциальных нормативов банка</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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.</p> <p>Уметь: выполнять операции по формированию собственных и привлеченных средств кредитных организации, давать оценку их структуры; обосновывать выбор механизма кредитования юридических и</p>

					<p>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; 6 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 банковской деятельностью в условиях рыночной экономики на основе международного и отечественного опыта.</p> <p>Компетенции: специальные</p>
2	<b>Банковский менеджмент</b>	5	Деньги, кредит, банки	<p>Современные банковские технологии/ Лизинг и лизинговые операции, Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка/налоговый менеджмент, производственная практика II</p>	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания сущности банковского менеджмента и маркетинга, методы реализации банковского маркетинга для юридических и физических лиц; разработки принятия решений при управлении; умения различать банковский менеджмент и маркетинг, анализировать процессы и явления банковского менеджмента и маркетинга; осуществлять сегментирование рынков с использованием методик; владеть навыками оценки представленных на рынке банковских продуктов</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					<p>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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 11. Модуль финансирования и кредитования</b>					
3	<b>Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка</b>	6	<p>Основы экономического анализа/ Функционально-стоимостной анализ, Анализ финансово-хозяйственной деятельности/ Финансовый анализ Банковское дело/банковский менеджмент</p>	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания приемов, методов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения аналитических задач; умения анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в бухгалтерской, финансовой и статистической отчетности кредитных организаций; навыки оценки рисков и их минимизации, подготовки мотивированного аналитического обоснования и принятия управленческих решений на основании данных финансовой отчетности кредитных организаций.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p><b>Знать:</b> 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><b>Уметь:</b> 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 кредитоспособности банковских заемщиков, уровень банковской ликвидности; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики, отражающие влияние различных факторов на процесс привлечения средств и</p>

					<p>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> <p>Компетенции: специальные</p>
3	<b>Налоговый менеджмент</b>	6	<p>Основы экономического анализа/</p> <p>Функционально-стоимостной анализ, Анализ финансовой деятельности/</p> <p>Финансовый анализ Банковское дело/банковский менеджмент</p>	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина, изучает комплекс теоретических знаний в области налогового менеджмента и представляет собой управление налогами, осуществляемое организациями - налогоплательщиками в макроэкономической среде, в которой они реализуют свои производственные возможности. Налоговый менеджмент является одним из видов менеджмента. Задача налогового менеджера - предвидеть изменения налоговой политики страны, законодательной базы налогообложения и оценить их.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 12. Модуль бюджетной и страховой политики</b>					
4	<b>Государственный бюджет</b>	5	Налоги и налогооб	Итоговая аттестация	<b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания экономической сущности государственного

			ложение/ Налоговое право Республики Казахстан, таможенное дело/ бюджетный контроль	я	<p>бюджета, бюджетной системы и классификации, содержание доходов и расходов бюджета, умения анализировать составление и исполнение бюджета; прогнозировать налоговые поступления; распределять расходы бюджета на определенные сферы государства; навыки оценки эффективности бюджетных вложений, выбора оптимального способа финансирования бюджетов, распределения расходов бюджета и прогнозирования налоговых поступлений</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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, учреждение, программа, подпрограмма, категория, класс, подкласс и специфика);</p> <p>Навыки: планирования и управления государственными финансами; оценки эффективности бюджетных вложений; выбора наиболее оптимального способа финансирования бюджетов; распределения расходов бюджета на образование; прогнозировать налоговые поступления.</p> <p>Компетенции: специальные</p>
4	<b>Налогово-бюджетная политика</b>	5	Налоги и налогообложение/ Налоговое право Республики Казахстан, таможенное дело/ бюджетный контроль	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает основы налогово-бюджетной политики государства, роль налогов в формировании доходной части бюджета, политику государства в области расходов бюджета, управление бюджетными средствами государства, фискальную политику государства, показатели эффективности фискальной политики государства</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					<p>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> <p>Компетенции: специальные</p>
<b>Модуль 15. Модуль оценки финансового состояния</b>					
5	<b>Администрирование инвестиционных проектов и решений</b>	3	Финансирование и кредитование инвестиции/ Исламское финансирование	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания в области управления инвестиционными проектами, изменениями и рисками проектов; умение рассчитать и оценить эффективность инвестиционного проекта, его риски; обосновать бизнес-идею и модель инвестиционного проекта; разработать финансовую поддержку инвестиционной активности организации; навыки инвестирования и выбора экономически эффективных проектов; выявлять проблемы экономического характера при анализе и предлагать способы их решения</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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</p>

					формирования отчетов, обзоров, публикаций по результатам проведенных исследований; разработать финансовую модель инвестиционного проекта Компетенции: специальные.
5	<b>Оценка эффективности инвестиционных решений</b>	3	Финансирование и кредитование инвестиций/ Исламское финансирование	Итоговая аттестация	<b>Содержание:</b> Дисциплина изучает предмет, содержание оценки инвестиционных решений, его цели и задачи, денежные потоки и оттоки инвестиционного проекта, оценку эффективности инвестиций и обоснование проекта, выбор инвестиционных проектов при ограниченном бюджете, финансовый анализ инвестиционных проектов, анализ финансовых и экономических рисков, показатели коммерческой, бюджетной и экономической эффективности <b>Ожидаемые результаты:</b> Знать: алгоритмы построения денежных потоков и способы учета рисков. Понятие внешних и внутренних источников финансирования; Инструменты инвестирования; Показатели оценки инвестиционной привлекательности проектов. Уметь: определять соответствующие ставки дисконта; строить простейшие модели оценки эффективности ИП; рассчитывать показатели эффективности ИП; применять компьютер при решении практических проблем оценки эффективности ИП; Навыки: обоснования бизнес-идеи и модель инвестиционного проекта; разработать финансовую модель инвестиционного проекта, навыками применения современного математического инструментария для решения задач оценки эффективности инвестиционных проектов; методикой построения, анализа и применения и интерпретации результатов анализа математических моделей оценки эффективности инвестиционных проектов. Компетенции: специальные.
<b>Модуль 16. Модуль финансовых отношений и право</b>					
6	<b>Международные валютно-финансовые отношения</b>	6	Макроэкономика, Таможенное дело/ бюджетный контроль	Итоговая аттестация производственная практика III	<b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания основных элементов мировой и национальной валютной системы, тенденции в развитии международных валютно-финансовых отношений; умения применять законодательные и нормативные документы в области валютного регулирования; осуществлять выбор формы международных расчетов; выявлять тенденции развития международных валютно-финансовых отношений; навыки оценки эффективности внешнеэкономических операций и формирования стратегии поведения на валютном рынке <b>Ожидаемые результаты:</b> Знать: основные формы международных

					<p>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-кассовое обслуживание клиентов, межбанковскими расчетами, расчетами по экспортно-импортным операциям.</p> <p>Компетенции: Специальные.</p>
6	<b>Финансовый контроль и аудит</b>	6	Макроэкономика, Таможенное дело/ бюджетный контроль	Итоговая аттестация производственная практика III	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает конкретные задачи финансового контроля и аудита, осуществляемого органами государственной власти, а также специализированными аудиторскими организациями. Знакомит с методологией проведения всех форм государственного финансового контроля. Особое внимание уделяется проведению аудита эффективности – перспективного и сложного в реализации направления государственного финансового контроля</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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> <p>Компетенции: Специальные.</p>
<b>Модуль 17. Модуль управления финансами</b>					
7	<b>Финансовый мониторинг</b>	4	Корпоративные финансы, Финансовый менеджмент,	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Финансовый мониторинг направлено на изучение студентами её элементов, международной системы противодействия отмывания денег и финансирования терроризма, рассмотрению национальной системы противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, а также по</p>



			<p>Анализ финансово-хозяйственной деятельности/Финансовый анализ, 1С бухгалтерия/Парус 8 бухгалтерия финансовое право/предпринимательское право, Профессиональные ценности и этика финансиста/Этика делового общения, Банкротство и реорганизация предприятия / Финансовое оздоровление предприятия</p>		<p>предупреждению, выявлению, пресечению, раскрытию и расследованию экономических и финансовых правонарушений, применению методик финансового мониторинга, анализа финансовых потоков операций, управление финансовыми потоками</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  Знать: профессиональную терминологию; существующие финансово-экономические риски; основные методы, способы и средства работы с финансовыми службами; показатели результатов финансово-экономических исследований;  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  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-экономических исследований;  Компетенции: специальные</p>
7	<b>Финансовое планирование</b>	4	<p>Корпоративные финансы, Финансовый менеджмент, Анализ финансово-</p>	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Целью изучения дисциплины "Финансовое планирование" является углубление знаний студентов в области управления перспективной деятельностью предприятий и организаций, позволяющего поддерживать их платежеспособность и финансовую устойчивость. В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: - способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты,</p>

			<p>хозяйственной деятельности/Финансовый анализ, 1С бухгалтерия/Парус 8 бухгалтерия финансовое право/предпринимательское право, Профессиональные ценности и этика финансиста/Этика делового общения, Банкротство и реорганизация предприятия / Финансовое оздоровление предприятия</p>		<p>обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; - способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b>  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;  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.  Навыки: проведения финансовых расчетов, анализа состояния финансовых ресурсов, освоение методов эффективного управления финансовыми ресурсами.  Компетенции: специальные.</p>
--	--	--	--	--	--

**Модуль 17. Модуль управления финансами**

8	<b>Современные банковские технологии</b>	5	<p>Банковское дело/ Банковский менеджмент, Big Data и бизнес-аналитика/ Службы облачных</p>	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина формирует знания в области банковской, платежной системы, электронные технологии совершения банковских и платежных операций; дистанционные формы банковских услуг; умения анализировать эффективность выполнения банковских операций, проводить оценку соответствия финансовых услуг международным принципам и рекомендациям; владеть терминологией, используемой при проведении платежных и банковских операций, дистанционными способами предоставления платежных и</p>
---	--	---	---	---------------------	--

			вычислений		<p>банковских услуг</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <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 регламентирующими банковскую, платежную и финансовую деятельность в РК; электронными технологиями совершения банковских операций; дистанционными способами предоставления платежных и банковских услуг; правилами ведения бухгалтерского учета кредитными организациями в РК; методами анализа функционирования платежных и банковских систем.</p> <p>Компетенции: Специальные.</p>
8	<b>Лизинг и лизинговые операции</b>	5	Банковское дело/ Банковский менеджмент, Big Date и бизнес-аналитика/ Службы облачных вычислений	Итоговая аттестация	<p><b>Содержание:</b> Дисциплина изучает место и роль лизинга в системе источников финансирования основных средств предприятия; нормативное регулирование лизинга; процесс ценообразования лизинга и схемы лизинговых платежей; страхование лизинговых операций; анализ преимуществ и недостатков лизинга и других источников инвестирования предприятия</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b></p> <p>Знать: основные понятия, используемые в лизинговых операциях; методы определения лизинговых платежей; процесс формирования инвестиционного проекта и методы оценки эффективности реализации инвестиционных</p>

				<p>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> <p>Компетенции: специальные.</p>
--	--	--	--	--

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**курсов по выбору для образовательной программы**  
**6В04118 Финансы**

Форма обучения - очная на базе высшего образования  
 поступления 2024 г.

год

№	Наименование дисциплины	Код дисциплины	Кол-во	Семестр
			кредитов	
<i><b>Базовые дисциплины</b></i>				
1	<b>Компонент по выбору 1</b>		6	1
	Основы менеджмента и маркетинга	OMM 1214		
	Рыночная инфраструктура	RI 1214		
2	<b>Компонент по выбору 2</b>		4	2
	Основы экономического анализа	OEA 1215		
	Функционально-стоимостной анализ	FSA 1215		
3	<b>Компонент по выбору 3</b>		4	4
	Страхование	Str 2216		
	Риск - менеджмент	RM 2216		
4	<b>Компонент по выбору 4</b>		5	2
	Финансирование и кредитование инвестиции	FKI 1217		
	Исламское финансирование	IF 1217		
5	<b>Компонент по выбору 5</b>		5	2
	Налоги и налогообложение	NN 1218		
	Налоговое право РК	NPRK 1218		
6	<b>Компонент по выбору 6</b>		5	2
	1С бухгалтерия	1CB 1219		
	Парус 8 -Бухгалтерия	P8B 1219		
7	<b>Компонент по выбору 7</b>		4	2
	Финансовая статистика	FS 1220		
	Банковская статистика	BS 1220		
8	<b>Компонент по выбору 8</b>		4	3
	BigDate и бизнес аналитика	BDBA 2221		
	Службы облачных вычисления	SOV 2221		
9	<b>Компонент по выбору 9</b>		5	1
	Профессиональные ценности и этика финансиста	PCEF 1222		
	Этика делового общения	EDO 2222		
10	<b>Компонент по выбору 10</b>		5	3
	Банкротство и реорганизация предприятия	BRP 2223		
	Финансовое оздоровление предприятия	FOP 2223		
11	<b>Компонент по выбору 11</b>		4	3
	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	AFHD 2224		
	Финансовый анализ	FA 2224		
12	<b>Компонент по выбору 12</b>		5	3
	Таможенное дело	TD 2225		

	Бюджетный контроль	БК 2225		
13	<b>Компонент по выбору 13</b>		3	3
	Конкурентное право	КР 2226		
	Предпринимательское право	РР 2226		
<i>Профилирующие дисциплины</i>				
1	<b>Компонент по выбору 1</b>		5	3
	Финансовые рынки и посредники	FRP 2305		
	Консалтинг	Kon 2305		
2	<b>Компонент по выбору 2</b>		5	3
	Банковское дело	BD 2306		
	Банковский менеджмент	BM 2306		
3	<b>Компонент по выбору 3</b>		6	4
	Финансовый анализ в деятельности коммерческого банка	FADKB 2307		
	Налоговый менеджмент	NM 2307		
4	<b>Компонент по выбору 4</b>		5	4
	Государственный бюджет	GB 2308		
	Налогово-бюджетная политика	NBP 2308		
5	<b>Компонент по выбору 5</b>		3	4
	Администрирование инвестиционных проектов и решений	AIPR 2309		
	Оценка эффективности инвестиционных решений	OEIR 2309		
6	<b>Компонент по выбору 6</b>		6	4
	Международные валютно-финансовые отношения	MVFO 2310		
	Финансовый контроль и аудит	FKA 2310		
7	<b>Компонент по выбору 7</b>		4	4
	Финансовый мониторинг	FM 2311		
	Финансовое планирование	FP 2311		
8	<b>Компонент по выбору 8</b>		5	4
	Современные банковские технологии	SBT 2312		
	Лизинг и лизинговые операции	LLO 2312		