

МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА

Цель ОП	
Формирование и развитие у обучающихся общекультурных и личностных качеств, профессиональных компетенций экономистов-финансистов новой формации, позволяющих выпускнику успешно работать в финансовой сфере и реальном секторе экономики, в области государственных и частных финансов, быть социально-мобильным и конкурентоспособным на рынке труда.	
Присуждаемая степень	
Бакалавр бизнеса и управления по образовательной программе «6В04131 Финансы»	
Область профессиональной деятельности	
Бакалавры финансов могут занимать должности - главный и ведущий специалист по финансам, специалист по финансам, финансовый директор, коммерческий менеджер, финансовый аналитик, аудитор или ревизор: в государственных органах республиканского, регионального и местного уровня, банках, биржах, финансовых и страховых компаниях, инвестиционных фондах, Министерстве финансов РК, Национальном Банке РК, в негосударственных пенсионных фондах, органах казначейства, финансовых управлениях и отделах при акиматах различного уровня, финансовых службах предприятий и организаций всех форм собственности, т.е. на должностях, требующих высшего образования.	
Виды трудовой деятельности (по ОРК и ПС)	
<ul style="list-style-type: none"> - Предпроектный инвестиционный анализ - Разработка и финансовая поддержка инвестиционной активности организации - Организация финансирования деятельности фирмы. - Финансовое планирование деятельности фирмы - Управление активами фирмы. Анализ, учет и контроль результатов хозяйственной деятельности. - Анализ и оценка рисков на основе принципов риск-менеджмента - Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками 	
Объекты профессиональной деятельности	
Выпускники по данной образовательной программе осуществляют профессиональную, аналитическую, консультационную деятельности на предприятиях всех форм собственности и сфер деятельности, финансовых органах и страховых организациях, банковских учреждениях, ипотечных, лизинговых, факторинговых, брокерских, пенсионных, инвестиционных компаниях, ломбардах, микро-кредитных организациях, кредитных товариществах, на рынке ценных бумаг, страховом, финансовом и инвестиционном рынках, рынках денег и капиталов, а также вести научно-исследовательскую деятельность в соответствующих организациях. Бакалавры по финансам занимаются планированием, прогнозированием, регулированием, управлением и организацией финансов, а также их контролем, реализацией мероприятий проводимой денежно-кредитной и фискальной политики на микро- и макро уровнях. Бакалавры данного профиля должны проводить анализ финансового состояния компании, способствовать увеличению доходов, минимизации затрат и рисков, удовлетворять потребности рынка в предоставлении качественных финансовых услуг.	
Трудовые (профессиональные) функции	
Предпроектный инвестиционный анализ Разработка и финансовая поддержка инвестиционной активности организации	Поиск информации по тематике инвестиционных проектов
	/Финансовая оценка потенциальных инвестиций, включая финансовые прогнозы, экспертиза, оценка
	Предложение инвестиций, как часть команды сделки
	Поддержка портфельных компаний с помощью отчетности, рыночной информации, раундов финансирования
	Мониторинг инвестиций, включая отчетность инвесторов
	Структурирование инвестиционных сделок
	Управление выходами из портфеля (IPO и торговые продажи)
Подключение национальных и международных сетей инвесторов к повседневной деловой активности организации	

	Разработка пакета финансовых услуг для предприятий
	Разработка формы VC (Venture Capital) как части портфеля услуг
	Выявление, оценка и ранжирование выявленных рисков по вероятности и степени влияния на результат инвестиций с применением методов и инструментов управления рисками
Организация финансирования деятельности фирмы	Обеспечение своевременного осуществления финансовых операций
Финансовое планирование деятельности фирмы	Участие в подготовке финансовой стратегии организации
	Участие в подготовке проектов планов нефинансового характера
	Контроль выполнения нормативов использования ресурсов
Управление активами фирмы	Анализ финансовых рынков
	Участие в проведении эффективной инвестиционной политики фирмы
Анализ, учет и контроль результатов хозяйственной деятельности	Анализ финансово-хозяйственной деятельности фирмы
	Контроль над выполнением финансового плана
	Учет движения финансовых средств
Анализ и оценка рисков	Определение ситуации (контекста) и идентификация рисков в деятельности организации
	Сбор и обработка релевантной аналитической информации для анализа и оценки рисков
	Идентификация и формирование портфеля рисков
	Определение комплекса методов анализа, оценки и мониторинга рисков с позиции их идентификации по функциональным областям
	Оценка степени рисков в разрезе функциональных областей
	Оценка комплексного (интегрального) уровня рисков организации
Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками	Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка
	Обеспечение документооборота процесса управления рисками
	Коммуникация и оказание консалтинговой помощи по вопросам управления рисками сотрудникам – владельцам риска
	Разработка методического и нормативного обеспечения управления рисками в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений

Универсальные компетенции (УК):

- УК 1 оценивает окружающую действительность на основе мировоззренческих позиций, сформированных знанием основ философии, которые обеспечивают научное осмысление и изучение природного и социального мира методами научного и философского познания;
- УК 2 интерпретирует содержание и специфические особенности мифологического, религиозного и научного мировоззрения;
- УК 3 аргументирует собственную оценку всему происходящему в социальной и производственной сферах;
- УК 4 проявляет гражданскую позицию на основе глубокого понимания и научного анализа основных этапов, закономерностей и своеобразия исторического развития Казахстана;
- УК 5 использует методы и приемы исторического описания для анализа причин и следствий событий истории Казахстана;
- УК 6 оценивает ситуации в различных сферах межличностной, социальной и профессиональной коммуникации с учетом базового знания социологии, политологии, культурологии и психологии;
- УК 7 синтезирует знания данных наук как современного продукта интегративных процессов;
- УК 8 использует научные методы и приемы исследования конкретной науки, а также всего социально-политического кластера;
- УК 9 вырабатывает собственную нравственную и гражданскую позицию;
- УК 10 оперирует общественными, деловыми, культурными, правовыми и этическими нормами казахстанского общества;
- УК 11 демонстрирует личностную и профессиональную конкурентоспособность;

УК 12 применяет на практике знания в области общественно-гуманитарных наук, имеющего мировое признание;

УК 13 осуществляет выбор методологии и анализа;

УК 14 обобщает результаты исследования;

УК 15 синтезирует новое знание и презентовать его в виде гуманитарной общественно значимой продукции;

УК 16 вступает в коммуникацию в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках для решения задач межличностного, межкультурного и производственного (профессионального) общения;

УК 17 осуществляет использование языковых и речевых средств на основе системы грамматического знания; анализировать информацию в соответствии с ситуацией общения;

УК 18 оценивает действия и поступки участников коммуникации.

УК 19 использует в личной деятельности различные виды информационно-коммуникационных технологий: интернет-ресурсы, облачные и мобильные сервисы по поиску, хранению, обработке, защите и распространению информации;

УК 20 выстраивает 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;

УК 21 знает и понимает основные закономерности истории Казахстана, основы философских, социально-политических, экономических и правовых знаний, коммуникации в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках;

УК 22 применяет освоенные знания для эффективной социализации и адаптации в изменяющихся социокультурных условиях;

УК 23 владеет навыками количественного и качественного анализа социальных явлений, процессов и проблем.

Результаты обучения

После завершения ОП выпускник:

РО 1- Рассчитывает основные финансовые и экономические показатели организации, анализирует и оценивает уровень финансовых рисков организации.

РО 2 - Анализирует финансовую информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности и использует полученные сведения для принятия управленческих решений.

РО 3 - Профессионально владеет вторым языком (русский/казахский) и английским языком на уровне B1, B2

РО 4 - Применяет полученные знания в области экономики и предпринимательства, права и антикоррупционной культуры, экологии и используют методы научных исследований во всех сферах жизни общества.

РО 5 – Оценивает и анализирует ситуацию при изменениях в кредитно-банковской и пенсионной системе.

РО 6 - Применяет знания и основные методы финансово-правового механизма, правового регулирования конкуренции для устойчивого, стабильного функционирования финансовой системы.

РО7 - Владеет навыками анализа в области финансово-бюджетной сферы, банковской и страховой деятельности, налогообложения, валютно-фондового рынка в условиях постоянно меняющейся экономической конъюнктуры.

РО 8 – Применяет приемы в области информационно-коммуникационных, цифровых технологий для поиска и обработки экономических текстов и данных.

РО9 – Демонстрирует и применяет знания в области математических, гуманитарных наук в своей профессиональной и социальной деятельности.

РО 10- Владеет навыками организации деятельности казначейского исполнения государственного бюджета .

РО 11 Владеет знаниями исторических процессов и явлений в развитии Казахстана, объясняет философско-мировоззренческие идеи и предметное знание дисциплин модуля социально-политических дисциплин, придерживается принципов академической честности, антикоррупционной культуры и здорового образа жизни.

КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА ОП «БВ04131 ФИНАНСЫ»

Разработана на основе профессионального стандарта «Финансирование инновационного проекта»						
Профессия: специалист по финансовому обеспечению						
Квалификационный уровень по ОРК: 6						
<i>Обязательные трудовые функции в профессии</i>	<i>Дополнительные трудовые функции в профессии</i>	<i>Профессиональные задачи</i>	<i>Умения, навыки</i>	<i>Знания</i>	<i>Требования к личностным компетенциям</i>	<i>Дополняющие навыки, связанные с выполнением работ по профессии</i>
Предпроектный инвестиционный анализ.		ТФ1: Поиск информации по тематике инвестиционных проектов	ТФ1: 1. Разработка алгоритмов, моделей, схем по инвестиционному проекту. 2. Финансово-экономическая подготовка инвестиционного проекта 3. Владение инструментами финансового и инвестиционного анализа на уровне исследования финансовых моделей и расчета основных инвестиционных показателей	ТФ1: 1. Основы макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики. 2. Основные факторы риска, их количественная оценка в рамках реализации инвестиционного проекта. 3. Методы оценки экономической эффективности отрасли в рамках реализации инвестиционного проекта. 4. Теория, методы и инструменты экономического анализа при реализации инвестиционного проекта.	ТФ1: 1. Умение работать в команде. 2. Способность уверенно выражать собственное мнение. 3. Аналитическое мышление. 4. Стрессоустойчивость. 5. Умение принимать решения.	ТФ1: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
Разработка и финансовая поддержка инвестиционной активности организации		ТФ1: Финансовая оценка потенциальных инвестиций, включая финансовые прогнозы, экспертиза, оценка	ТФ1: 1. Разработка финансовых документов, отчетов по инвестиционному проекту. 2. Выявление и оценка степени (уровня) финансового риска по инвестиционному проекту. 3. Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта. 4. Анализ источников	ТФ1: 1. Инструменты проектного финансирования. Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики. 2. Рынок капитала и его инструментарий. Основные механизмы финансирования инвестиционных проектов. Основы макроэкономики,	ТФ1: Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность	ТФ1: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

			<p>финансирования инвестиционного проекта.</p> <p>5.Разработка и оценка эффективности финансовых сценариев реализации проекта в зависимости от различных условий внутренней и внешней среды.</p> <p>6.Осуществлять выбор оптимального по критериям цена/качество/новизна варианта инвестиционного проекта.</p>	<p>микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики.</p> <p>3. Основные факторы риска, их количественная оценка в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>4. Методы оценки экономической эффективности отрасли в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>5.Основы экономического анализа при реализации инвестиционных проектов</p>		
		<p>ТФ2: Предложение инвестиций, как часть команды сделки</p>	<p>ТФ2:</p> <p>1.Выявление и оценка степени (уровня) риска по инвестиционному проекту.</p> <p>2.Презентация инвестиционного проекта.</p> <p>3.Анализ принципиальных технических решений и технологий, предлагаемых для реализации инвестиционного проекта.</p> <p>4.Планирование управлением содержанием инвестиционного проекта.</p> <p>5.Оценка эффективности инвестиционного проекта на основе его интегральной оценки эффективности</p> <p>6.Расчёт периода окупаемости проекта.</p> <p>7.Оценка эффективности различных сценариев реализации проекта</p>	<p>ТФ2:</p> <p>1.Инструменты проектного финансирования.</p> <p>2.Методические рекомендации, по оценке эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>3.Рынок капитала и его инструментарий.</p> <p>4.Основные механизмы финансирования инвестиционных проектов.</p> <p>5.Основы макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики.</p> <p>6.Инвестиции в акционерный капитал в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>7.Способы управления инвестиционным портфелем.</p> <p>Поведенческие финансы и способы управления частным капиталом.</p>	<p>ТФ2: Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>ТФ2: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>
		<p>ТФ:3 Поддержка портфельных компаний</p>	<p>ТФ:3 1.Разработка документации, отчетов по инвестиционному проекту.</p>	<p>ТФ:3 1.Методические рекомендации, по оценке эффективности инвестиционных проектов.</p>	<p>ТФ:3 Инициативность, ответственность, результативность,</p>	<p>ТФ:3 Толерантность Тактичность Позитивность</p>

		<p>помощью отчетности, рыночной информации, раундов финансирования</p> <p>2.Актуализации регулирующих инвестиционный проект правовых документов с использованием справочно-правовых систем.</p> <p>3.Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта.</p> <p>3.Анализ источников финансирования инвестиционного проекта.</p> <p>4.Планирование управления содержанием инвестиционного проекта.</p> <p>5.Оценка эффективности инвестиционного проекта на основе его интегральной оценки эффективности</p>	<p>2.Системный анализ, теория принятия решений в рамках инвестиционного проекта.</p> <p>3.Организационно-правовые формы инвестиционного проекта.</p> <p>4.Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики.</p> <p>5.Рынок капитала и его инструментарий.</p> <p>6.Основные механизмы финансирования инвестиционных проектов.</p> <p>7.Методика разработки устава инвестиционного проекта.</p> <p>8.Методика разработки плана управления инвестиционными проектами.</p> <p>9.Методика планирования управления содержанием инвестиционного проекта.</p> <p>10.Методика сбора требований к инвестиционному проекту.</p> <p>11.Основы инвестиционного менеджмента</p>	<p>креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>Стрессоустойчивость Мобильность</p>
	<p>ТФ:4 Мониторинг инвестиций, включая отчетность инвесторов</p>	<p>ТФ:4</p> <p>1.Разработка документации, отчетов по инвестиционному проекту.</p> <p>2.Анализ принципиальных технических решений и технологий, предлагаемые для реализации инвестиционного проекта</p> <p>3.Оценивать потоки проекта, обязательные платежи применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта.</p> <p>4.Сбор, систематизация и анализ отчетов инвесторов.</p>	<p>ТФ:4</p> <p>1.Организационно-правовые формы инвестиционного проекта.</p> <p>2.Принципы взаимодействия процессов управления инвестиционными проектами.</p> <p>3.Основы макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики.</p> <p>4.Процессы управления инвестиционными проектами.</p> <p>5.Методы оценки экономической эффективности</p>	<p>ТФ:4</p> <p>Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>ТФ:4</p> <p>Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>

				<p>отрасли в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>6. Технологические процессы в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>7. Средняя себестоимость отдельных товарных групп на рынке в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>8. Слияния и поглощения и частный акционерный капитал в рамках реализации инвестиционного проекта.</p> <p>9. Основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта.</p>		
		<p>ГФ:5 Структурирование инвестиционных сделок</p>	<p>ГФ:5 1. Разработка алгоритмов, моделей, схем по инвестиционному проекту. 2. Финансово-экономическая подготовка инвестиционного проекта 3. Актуализации регулирующих инвестиционный проект правовых документов с использованием справочно-правовых систем. 4. Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта. 5. Анализ источников финансирования инвестиционного проекта. 6. Планирование управления содержанием инвестиционного проекта. 7. Инвестиционные решения. 8. Формирование плановых значений ключевых показателей инвестиционного проекта.</p>	<p>ГФ:5 1. Инструменты проектного финансирования. 2. Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики. 3. Рынок капитала и его инструментарий. 4. Основные механизмы финансирования инвестиционных проектов. 5. Инвестиции в акционерный капитал в рамках реализации инвестиционного проекта. 6. Способы управления финансовыми потоками в рамках реализации инвестиционного проекта.</p>	<p>ГФ:5 Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>ГФ:5 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>

			9.Выбор варианта инвестиционного проекта.			
		ТФ:6 Управление выходами из портфеля (IPO и торговые продажи)	ТФ:6 1.Выбор и назначение юридических и прочих консультантов при содействии финансового консультанта. 2.Анализ сроков IPO. 3. Создание организационного и оперативного комитетов для управления процессом IPO.	ТФ:6 1.Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики. 2.Практики корпоративного управления. 3.Методы специализированных торгов для размещения, продажи, выкупа и приобретения финансового инструмента. 4.Способы подачи встречных заявок. 5.Принципы проведения аукциона.	ТФ:6 Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность	ТФ:6 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ:7 Подключение национальных и международных сетей инвесторов к повседневной деловой активности организации	ТФ:7 1.Привлечение инвесторов в инновационные проекты. 2.Презентации инвестиционного проекта. 3.Разработка алгоритмов, моделей, схем по инвестиционному проекту. 4.Прогноз доходов и расходов инвестиционного проекта. 5.Планирование, управление содержанием инвестиционного проекта. 6.Финансово-экономическая подготовка инвестиционного проекта. 7.Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта. Оценка устойчивости проекта к изменению условий внутренней и внешней среды	ТФ:7 1.Организационно-правовые формы инвестиционного проекта. 2.Особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики. 3.Рынок капитала и его инструментарий. 4.Основные механизмы финансирования инвестиционных проектов. 5.Инвестиции в акционерный капитал в рамках реализации инвестиционного проекта.	ТФ:7 Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность	ТФ:7 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
			ТФ:8	ТФ:8	ТФ:8	ТФ:8

		<p>ТФ:8</p> <p>Разработка пакета финансовых услуг для предприятий</p>	<p>1.Разработка алгоритмов, моделей, схем по инвестиционному проекту.</p> <p>2.Актуализации регулирующих инвестиционный проект правовых документов с использованием справочно-правовых систем.</p> <p>3.Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта.</p> <p>4.Формирование гибких тарифов для пакета финансовых услуг, учитывающих специфику предприятий.</p> <p>5.Составлении пакета финансовых услуг с использованием специализированного программного обеспечения.</p>	<p>1.Пакеты финансовых услуг.</p> <p>2.Методология расчета тарифов и условий для пакета финансовых услуг.</p> <p>3.Основы макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики.</p>	<p>Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>Толерантность</p> <p>Тактичность</p> <p>Позитивность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Мобильность</p>
		<p>ТФ:9</p> <p>Разработка формы VC (Venture Capital) как части портфеля услуг</p>	<p>ТФ:9</p> <p>1.Сбор, анализ, систематизация сведений и данных, документирование полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению.</p> <p>2.Использование эконометрических методов прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу.</p> <p>3.Разработка документов, отчетов по инвестиционному проекту.</p> <p>4.Выявление и оценка степени (уровня) риска, мероприятий по управлению рисками по инвестиционному проекту.</p>	<p>ТФ:9</p> <p>1. Инвестициялық жобаны іске асыру шеңберіндегі баламалы Инвестициялар.</p> <p>2. Инвестициялық жобаны іске асыру кезіндегі экономикалық талдау негіздері.</p> <p>3. Venture Capital қорларының құрылымы мен модельдері.</p> <p>4. Venture Capital инвестициялық стратегиялары.</p>	<p>ТФ:9</p> <p>Инициативность, ответственность, результативность, креативность, коммуникативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>ТФ:9</p> <p>Толерантность</p> <p>Тактичность</p> <p>Позитивность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Мобильность</p>

			<p>5. Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта.</p> <p>6. Анализ принципиальных технических решений и технологий, предлагаемых для реализации инвестиционного проекта.</p> <p>7. Оценка эффективности инвестиционного проекта на основе его интегральной оценки эффективности.</p> <p>Разработка и оценка эффективности сценариев реализации проекта в зависимости от различных условий внутренней и внешней среды.</p> <p>9. Презентации инвестиционного проекта.</p> <p>10. Разработка алгоритмов, моделей, схем по инвестиционному проекту.</p> <p>11. Расчёт периода окупаемости вложений Venture Capital.</p>			
		<p>ГФ:10 Выявление, оценка и ранжирование выявленных рисков по вероятности и степени влияния на результат инвестиций с применением методов и инструментов управления рисками</p>	<p>ГФ:10 1. Оценка финансовых потоков проекта, обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта. 2. Анализ принципиальных технических решений и технологий, предлагаемых для реализации инвестиционного проекта. 3. Оценка эффективности инвестиционного проекта на основе его интегральной оценки эффективности.</p>	<p>ГФ:10 1. Теория, методы, инструменты управления рисками инвестиционного проекта. 2. Системный анализ, теория принятия решений в рамках инвестиционного проекта. 3. Основы макроэкономики, микроэкономики, финансовой математики, теории вероятностей и математической статистики. 4. Процессы управления инвестиционными проектами. 5. Основные факторы риска, их количественная оценка в рамках реализации инвестиционного</p>	<p>ГФ:10 Инициативность, ответственность, результативность, креативность, гибкость, саморазвитие, эрудированность, трудолюбие, упорство, усидчивость, скрупулезность</p>	<p>ГФ:10 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>

				<p>проекта.</p> <p>6. Основы экономического анализа при реализации инвестиционного проекта.</p> <p>7. Инструменты проектного финансирования.</p> <p>8. Методические рекомендации оценки эффективности инвестиционных проектов.</p> <p>9. Организационно-правовые формы инвестиционного проекта.</p> <p>10. Методика разработки плана управления инвестиционными проектами.</p>		
--	--	--	--	--	--	--

Разработана на основе профессионального стандарта «Финансовый-менеджмент».

Профессия: Финансовый менеджер

Квалификационный уровень по ОКР: 6

<i>Обязательные трудовые функции в профессии</i>	<i>Дополнительные трудовые функции в профессии</i>	<i>Профессиональные задачи</i>	<i>Умения, навыки</i>	<i>Знания</i>	<i>Требования к личностным компетенциям</i>	<i>Дополняющие навыки, связанные с выполнением работ по профессии</i>
Организация финансирования деятельности фирмы		ТФ1: Обеспечение своевременного осуществления финансовых операций	ТФ1: 1. Обеспечивать своевременное зачисление доходов и учет расходов. 2. Совершать в установленные сроки финансово-расчетные операции фирмы.	ТФ1: 1. Правила и процедуры совершения банковских операций. 2. Правила и процедуры получения доходов и взимания задолженности. 3. Правила, процедуры и сроки оплаты счетов, погашения займов, выплаты процентов, заработной платы, перечисления налогов и других обязательных платежей в бюджет и внебюджетные фонды.	ТФ1: Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ1: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
Финансовое планирование деятельности		ТФ1: Участие в подготовке	ТФ1: 1. Участвовать в разработке стратегии обеспечения	ТФ1: 1. Принципы финансового планирования, принципы	ТФ1: Работа в команде Ответственность	ТФ1: Толерантность Тактичность

фирмы		финансовой стратегии организации	финансовой устойчивости фирмы. 2.Участвовать в разработке проектов перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств.	достижения и сохранения финансовой устойчивости фирмы. 2.Состав и структура финансовых планов фирмы, их взаимосвязь с прочими плановыми документами	Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ2: Участие в подготовке проектов планов нефинансового характера	ТФ2: 1. Сопровождать подготовку плана реализации продукции (работ, услуг). 2. Сопровождать подготовку плана капитальных вложений. 3. Сопровождать подготовку плана научных исследований и разработок. 4.Участвовать в планировании себестоимости продукции и рентабельности фирмы.	ТФ2: 1. Структура и состав производственной деятельности, номенклатуры производимых товаров, оказываемых услуг, выполняемых работ. 2. Состав и структура фиксированных активов фирмы. 3. Состав и структура научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ фирмы, принципы и процедуры получения и использования финансовых ресурсов на грантовой основе. 4. Принципы учета затрат и расчета прибыли фирмы.	ТФ2: Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ2: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ:3 Контроль выполнения нормативов использования ресурсов	ТФ:3 1. Оценивать выполнение финансовых нормативов, установленных для подразделений фирмы.	ТФ:3 1. Особенности оборачиваемости средств фирмы. 2. Методики расчета финансовых нормативов. 3. Принципы интеграции финансовых нормативов в контроль деятельности подразделений фирмы.	ТФ:3 Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:4 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

Управление активами фирмы		ТФ:1 Анализ финансовых рынков	ТФ:1 1. Оценивать риски финансовых инструментов. 2. Оценивать эффективность финансовых вложений	ТФ:1 1. Принципы оценки рисков и их диверсификации и минимизации. 2. Принципы оценки доходности и альтернативной цены финансовых вложений	ТФ:1 Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:1 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
			ТФ:2 1. Осуществлять расчеты структуры фиксированных, товарно-материальных и финансовых активов. 2. Осуществлять расчеты износа и обесценения активов. 3. Осуществлять расчеты эффективности финансовых вложений.	ТФ:2 1. Принципы формирования и использования активов фирмы. 2. Современные методы бюджетирования, ориентированного на результат. 3. Механизмы ликвидации активов. 4. Механизмы восполнения выбывших активов. 5. Методы оценки эффективности финансовых вложений. 6. Учетная политика фирмы.	ТФ:2 Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:2 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
Анализ, учет и контроль результатов хозяйственной деятельности		ТФ:1 Анализ финансово-хозяйственной деятельности фирмы	ТФ:1 1. Вести расчеты платежеспособности фирмы. 2. Участвовать в учете финансово-хозяйственной деятельности организации. 3. Вести учет и осуществлять расчеты рентабельности производства.	ТФ:1 1. Принципы и механизмы обеспечения платежеспособности, современные методики расчета платежеспособности. 2. Принципы и механизмы образования запасов и управления ими. 3. Современные методики и механизмы максимизации прибыли и стоимости фирмы. 4. Стандарты финансовой отчетности.	ТФ:1 Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:1 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ:2 Контроль над	ТФ:2 1. Содействовать достижению	ТФ:2 1. Механизмы достижения	ТФ:2 Работа в команде	ТФ:2 Толерантность

		выполнением финансового плана	индикаторов и показателей финансовой стратегии фирмы. 2. Содействовать достижению индикаторов и показателей планов нефинансового характера.	запланированных показателей финансового и нефинансового характера. 2. Система планов фирмы.	Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ:3 Учет движения финансовых средств	ТФ:3 1. Вести учет финансовых средств организации. 2. Обеспечивать достоверность финансовой информации на вверенном участке. 3. Участвовать в составлении и оформлении отчетной документации.	ТФ:3 1. Действующее в Республике Казахстан налоговое законодательство. 2. Нормы и правила ведения финансовой и статистической отчетности. 3. Стандарты бухгалтерского, налогового и управленческого учета. 4. Принципы налогового администрирования и процедуры внешнего и внутреннего аудита.	ТФ:3 Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:3 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

Разработана на основе профессионального стандарта «Риск-менеджмент».

Профессия: Риск-менеджер

Квалификационный уровень по ОРК: 6

<i>Обязательные трудовые функции в профессии</i>	<i>Дополнительные трудовые функции в профессии</i>	<i>Профессиональные задачи</i>	<i>Умения, навыки</i>	<i>Знания</i>	<i>Требования к личностным компетенциям</i>	<i>Дополняющие навыки, связанные с выполнением работ по профессии</i>
Анализ и оценка рисков		ТФ1: Определение ситуации (контекста) и идентификация рисков в деятельности организации	ТФ1: 1. Способность определять факторы внутреннего и внешнего контекста риска, а также особые обстоятельства и ограничения. 2. Коммуницировать с функциональными службами и заинтересованными сторонами в установлении контекста риска.	ТФ1: 1. Международные стандарты ISO 31000:2018 – Риск Менеджмент Принципы и руководства 2. Контекст процесса управления рисками 3. Системы методов идентификации рисков 4. Процесс идентификации источников риска, событий, их	ТФ1: Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ1: Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

			3.Применять методы идентификации рисков в деятельности организации. 4.Выстраивать логическую цепочку: источники риска – причины – события – последствия.	причин и потенциальных последствий 5.Системы внутренних и внешних факторов риска и их взаимосвязь.		
		ТФ2: Сбор и обработка релевантной аналитической информации для анализа и оценки рисков	ТФ2: 1.Регистрировать и обобщать информацию, поступившую из внутренней и внешней среды согласно утвержденным в организации методам анализа и оценки рисков 2.Систематизировать информацию путем ее группировки и объединения по определенным параметрам и критериям 3.Преобразовывать информацию путем приведения полученной информации к формату и виду, используемым в программных средствах для анализа и оценки рисков 4.Использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые и аналитические приложения, приложения для визуализации данных) на уровне опытного пользователя. 5.Использовать специализированное программное обеспечение и информационно-аналитические системы для оценки рисков и управления ими.	ТФ2: 1.Методы, техники, технологии, программные средства и информационные базы идентификации различных видов риска. 2.Методы обработки информации для создания информационных баз для принятых в организации методов анализа и оценки рисков	ТФ2: Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ2: Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
		ТФ3: Идентификация и	ТФ3: 1.Проводить количественную	ТФ3: 1.Базовые положения	ТФ3: Честность	ТФ3: Толерантность

		<p>формирование портфеля рисков</p>	<p>статистическую оценку рисков на основе фактических событий базы рисков событий.</p> <p>2. Определять и применять на практике эффективные методы визуализации рисков организации (в том числе методы построения портфеля, реестра, карты рисков) совместно с ответственными за риск сотрудниками - собственниками риска, оказывать помощь ответственному за риск сотрудникам в правильной идентификации (описании, измерении и оценке) рисков.</p>	<p>международных стандартов по риск-менеджменту и смежным вопросам.</p> <p>2.Понимание структуры риска и описание любой группы рисков.</p> <p>3.Критерии, применяемые при идентификации риска.</p> <p>4.Методы идентификации рисков.</p> <p>5.Анализ ошибок в процессе идентификации рисков.</p> <p>6.Методы анализа причин рисков (по функциональным областям) с позиции их идентификации.</p> <p>7.Методы и технологии построения портфеля, реестра, карт, диаграмм и других форм визуального отображения рисков.</p> <p>8. Принципы и правила выбора метода, техники идентификации риска (достаточность ресурсов, характер и степень неопределенности, сложность метода, техники).</p>	<p>Порядочность</p> <p>Исполнительность</p> <p>Ответственность</p> <p>Внимательность</p> <p>Аккуратность</p> <p>Дисциплинированность</p> <p>Уравновешенность</p>	<p>Тактичность</p> <p>Позитивность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Мобильность</p>
		<p>ТФ:4</p> <p>Определение комплекса методов анализа, оценки и мониторинга рисков с позиции их идентификации по функциональным областям</p>	<p>ТФ:4</p> <p>1.Определять эффективные методы анализа и оценки рисков с позиции их идентификации по функциональным областям.</p> <p>2.Тестировать и верифицировать методики анализа и оценки рисков с позиции их идентификации по функциональным областям.</p> <p>3.Осуществлять отбор методов анализа и оценки рисков с позиции их идентификации по функциональным областям.</p> <p>4.Использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые и</p>	<p>ТФ:4</p> <p>1.Критерии, применяемые при оценке риска.</p> <p>2.Методы анализа и оценки рисков с позиции их идентификации по функциональным областям.</p> <p>3.Принципы и правила выбора методов анализа и оценки рисков по функциональным областям.</p> <p>Правила мониторинга рисков по функциональным областям.</p>	<p>ТФ:4</p> <p>Честность</p> <p>Порядочность</p> <p>Исполнительность</p> <p>Ответственность</p> <p>Внимательность</p> <p>Аккуратность</p> <p>Дисциплинированность</p> <p>Уравновешенность</p>	<p>ТФ:4</p> <p>Толерантность</p> <p>Тактичность</p> <p>Позитивность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Мобильность</p>

			аналитические приложения, приложения для визуализации данных) на уровне опытного пользователя.			
		ТФ:5 Оценка степени рисков в разрезе функциональных областей	ТФ:5 1.Определение (пороговых значений, условных зон) рисков в разрезе отдельных видов функциональных областей. 2.Определять критериальные показатели степени риска, для которых устанавливаются пороговые значения в соответствии с внутренней и внешней средой (контекстом) функционирования организации, а также особые обстоятельства и ограничения. 3.Использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) на уровне опытного пользователя. 4.Использовать специализированное программное обеспечение и информационно-аналитические системы для оценки рисков и управления ими. 5.Предлагать методы обработки риска с учетом его природы, источника, возможностей влияния на причины риска. 6.Предусмотреть вероятность появления новых рисков или	ТФ:5 1.Критерии, применяемые при оценке уровня (пороговых значений, условных зон) и степени рисков в разрезе отдельных видов. 2.Возможности инструментов риск-менеджмента для оценки уровня (пороговых значений, условных зон) рисков в разрезе отдельных видов. 3.Методы обработки риска. Взаимосвязи степени риска и методов обработки риска.	ТФ:5 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:5 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

			увеличения уже имеющихся в результате применения метода обработки рассматриваемого риска. 7.Подготавливать и презентовать информацию и аналитические отчеты для служб мониторинга и руководства организацией.			
		ТФ:6 Оценка комплексного (интегрального) уровня рисков организации	ТФ:6 1.Описание выявленных рисков в определенном комплексном формате, позволяющем проведение их интегральной оценки. 2. Выбор модели и проведение комплексной оценки рисков. 3.Формирование "карты риска", позволяющей определить зоны ответственности за риски и распределить человеческие ресурсы соответствующим образом. 4. Идентификация и анализ изменения комплексного уровня рисков в динамике. 5.Использование программного обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) на уровне опытного пользователя.	ТФ:6 1. Принципы и правила выбора метода, техники оценки комплексного уровня рисков. 2. Критерии, применяемые при оценке риска. Методы, техники, технологии, программные средства и информационные базы оценки различных видов риска.	ТФ:6 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:6 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность
Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками		ТФ:1 Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая	ТФ:1 1. Разработка и обоснование спектра методов обработки риска с учетом их источников, причин, внешних и внутренних факторов влияния, последствий, допустимой степени риска в	ТФ:1 1. Методы и инструменты анализа последствий риска и его экономической оценки риска (ущерба). 2.Методы обработки риска (обход риска, удаление	ТФ:1 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность	ТФ:1 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность

		оценка	данном виде деятельности. 2. Выбор эффективных методов воздействия на риск, разработка и внедрение планов воздействия на риски (совместно с ответственными за риск сотрудниками владельцами риска), оказание помощи ответственным за риск сотрудникам в правильной оценке риска и разработке мероприятий по их управлению. 3. Определение экономической оценки риска в данном виде деятельности. 4. Создание форм отчетности, дорожных карт для целей реализации и мониторинга мероприятий по воздействию на риски.	источника, изменение вероятности, изменение последствий, разделение риска, сохранение риска). 3. Методы воздействия на риски в разрезе отдельных их видов. 4. Критерии, применяемых при выработке мероприятий по воздействию на риски в разрезе отдельных видов. 5. Инструменты анализа существующих методов контроля рисков и управления рисками и их достаточности.	Дисциплинированность Уравновешенность	
		ТФ:2 Обеспечение документооборота процесса управления рисками	ТФ:2 1. Сбор, систематизация, анализ информации о реализовавшихся рисках (статистика реализовавшихся событий). 2. Консолидация информации по всем рискам в зоне своей ответственности в единый реестр и корректировка реестра в процессе их изменений. 3. Актуализация карты рисков, реестра рисков, плана мероприятий по управлению рисками. 4. Идентификация и регистрация проблем, касающихся управления рисками. Документирование процесса управления в чрезвычайных и кризисных ситуациях как часть процесса управления рисками.	ТФ:2 1. Локальные нормативные акты по управлению рисками в организации (политики, процедуры, регламенты, методики оценки рисков). 2. Принципы построения и ведения реестра рисков, карты рисков.	ТФ:2 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность	ТФ:2 Төзімділік Әдептілік Позитивтілік Стресске төзімділік Ұтқырлық

		<p>ТФ:3 Коммуникация и оказание консалтинговой помощи по вопросам управления рисками сотрудникам – владельцам риска</p>	<p>ТФ:3 1. Коммуникация с руководством по вопросам оказания консалтинговой помощи линейным менеджерам по выявлению и оценке новых рисков. 2. Представление аналитической информации о рисках. 3. Поддержка процесса управления рисками для ответственных за риск сотрудников организации. 4. Оказание методической помощи линейным менеджерам по вопросам обработки риска.</p>	<p>ТФ:3 1. Основные положения управления рисками согласно международным стандартам (ISO 31000:2018 – Риск Менеджмент Принципы и руководство и др.), нормативно-правовым актам РК. 2. Специфика рисков во всех бизнес-процессах компании. 3. Методология проведения социологического исследования.</p>	<p>ТФ:3 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность</p>	<p>ТФ:3 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>
		<p>ЕФ:4 ТФ:4 Разработка методического и нормативного обеспечения управления рисками в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений</p>	<p>ТФ:4 1. Разрабатывать методическую базу системы управления рисками для бизнес-процессов и функциональных направлений на основе принципов риск-менеджмента и в соответствии с классификацией рисков, принятых в организации. 2. Составлять нормативно-правовую базу системы управления рисками для бизнес-процессов и функциональных направлений на основе принципов риск-менеджмента. 3. Мониторинг системы управления рисками, актуализация карт рисков по бизнес-процессам, направлениям бизнеса. 4. Анализ применяемых способов управления рисками и мероприятий по управлению рисками.</p>	<p>ТФ:4 1. Принципы управления рисками, концепция управления рисками в организации, процесс управления рисками согласно стандарту ISO 31000:2018 – Риск Менеджмент - Принципы и руководства. 2. Устройство всех бизнес-процессов компании. Возможные риски всех функциональных направлений деятельности организации</p>	<p>ЕФ:4 ТФ:4 Честность Порядочность Исполнительность Ответственность Внимательность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность</p>	<p>ТФ:4 Толерантность Тактичность Позитивность Стрессоустойчивость Мобильность</p>