

**Структура модуля «Основы финансовой грамотности»
по направлениям подготовки и специальностям высшего образования с использованием дистанционных технологий (в том числе для лиц с инвалидностью).
(трудоемкость – 4 з.е.)**

№ п/п	Наименование тем и вопросов	Контактная работа			Самостоятельная работа	Всего трудоемкость (часы)
		Лекции	Практические занятия	Всего		
1	Основы и общественное содержание экономики и финансовой системы	2		2	4	6
<p>Тема 1. Финансовая система как основа обеспечения эффективности и безопасности экономики государства.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Основные экономические и финансовые категории: деньги, валюта, инфляция, инвестиции, сбережения, риски, финансовый рынок и др. – Финансовая система и характеристика ее звеньев: бюджетная система, внебюджетные фонды, финансы организаций, финансы домашних хозяйств. – Финансовое планирование как основа рациональных финансовых отношений на различных уровнях. – Финансовые отношения в цифровой экономике. 						
2	Расчетно-кассовые операции и современные платежные технологии	4	4	8	8	16
<p>Тема 1. Сущность и значение расчётов в экономике.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Современные банковские и небанковские расчёты и их роль в экономике. – Хранение, обмен и перевод денег, основные способы расчётов, используемые гражданами. 						

- Взаимодействие банков, предприятий и граждан при осуществлении расчётов.

Тема 2. Наличные и безналичные деньги, их особенности, преимущества и недостатки.

- Расчёты с использованием наличных денег в современной экономике.
- Операции и устройства для работы с наличными деньгами.
- Безналичные расчёты в современной экономике.
- Операции, программы и устройства для работы с безналичными деньгами. Мобильный банк, интернет-банк и другие способы работы со счетами граждан.
- Мошенничества, связанные с оборотом наличных и безналичных денег.

Тема 3. Современные и перспективные платёжные технологии.

- Развитие технологий безналичных платежей в современной экономике.
- Использование распределённых вычислений и криптовалют в расчётах.
- Криптовалюты как заменитель наличных денег. Особенности технологий и ограничения использования.

Тема 5. Современные и перспективные технологии авторизации клиентов при работе со счетами и наличными деньгами (в том числе используемые для клиентов с ограниченными возможностями).

- Альтернативные способы авторизации клиентов, используемые для упрощения доступа или для работы клиентов с ограниченными возможностями.
- Используемые и перспективные технологии авторизации клиентов, используемые в России.

3	Депозиты и кредиты	6	6	12	8	20
---	--------------------	---	---	----	---	----

Тема 1. Экономическая сущность и основные принципы организации депозитных операций.

- Понятие и классификация банковских депозитов. Сравнительный анализ современных депозитных продуктов с учетом целей вкладчика.

- Сравнительный анализ доходности по банковским депозитам в разрезе применяемых методик начисления процентов.
- Депозитные риски. Методы управления депозитным риском при размещении денежных средств во вклад.
- Депозит как источник пассивного дохода семьи. Формирование накоплений с использованием банковских депозитов. Анализ преимуществ и недостатков банковских депозитов в сравнении с другими источниками пассивного дохода семьи.

Тема 2. Сущность, особенности и принципы организации кредитных отношений в современной экономике.

- Кредит как форма движения ссудного капитала. Современные принципы кредитования. Функции кредита. Формы и виды кредитов.
- Сравнительный анализ современных кредитных продуктов с учетом целей и возможностей заемщика.
- Схемы погашения кредитов, предоставляемых коммерческими банками. Методы расчетов кредитных платежей. Сравнительный анализ дифференцированных и аннуитетных платежей.
- Современные способы обеспечения возвратности банковских кредитов: залог, поручительство, гарантии.
- Оценка кредитоспособности физических лиц. Кредитная история.
- Значение кредита и особенности его отражения в личном финансовом плане заемщика. Анализ преимуществ и недостатков привлечения кредита в сравнении с другими источниками покрытия дефицита бюджета заемщика.
- Особенности микрокредитования. Микрофинансовые организации.
- Основные кредитные риски. Виды мошенничеств на кредитном рынке.

4	Финансовые рынки и основы инвестирования	4	4	8	8	16
---	--	---	---	---	---	----

Тема 1. Финансовые рынки, институты и инструменты.

- Сущность, структура и инфраструктура финансового рынка
- Финансовые инструменты: ценные бумаги, валютные активы, производные инструменты
- Инфраструктура биржевого рынка ценных бумаг.
- Валютные рынки: история, современность и перспективы развития. Причины появления криптовалют. Перспективы развития децентрализованных платежных систем.
- Мошенничества на финансовых рынках и пути их предотвращения. Признаки финансовых пирамид.

Тема 2. Основы инвестиций.

- Сущность, структура и участники инвестиционного рынка.
- Сущность и классификация инвестиций, их роль в экономике.
- Основы эффективного инвестирования: риск и доходность инвестиций, правила рационального инвестиционного поведения.
- Инвестиционный портфель: сущность, особенности формирования, стратегии инвестирования.

5	Налоги и налогообложение	2	2	4	8	12
---	--------------------------	---	---	---	---	----

Тема 1. Роль и место налогов в экономической системе общества. Налоговая система.

- Налоговая система государства: сущность и значение.
- Роль и функции налогов в государстве. Происхождение налогов.
- Принципы налогообложения.
- Состав и структура действующих налоговых платежей.
- Налогоплательщики и налоговые органы: права и обязанности и ответственность сторон.
- Налоговые споры и особенности их решения.

Тема 2. Особенности подоходного налогообложения на современном этапе.

- НДФЛ как инструмент налогообложения доходов граждан: его роль в налоговой системе, особенности расчета

налога. – Особенности использования налоговых вычетов и заполнения налоговых деклараций.						
6	Пенсионное обеспечение	2	2	4	8	12
<p>Тема 1. Пенсионная система в России: сущность, структура, особенности развития.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Пенсионная система: понятие, значение, виды. Этапы развития пенсионной системы Российской Федерации. – Структура пенсионной системы России. Пенсионный фонд Российской Федерации: структура и функции. Негосударственные пенсионные фонды и их роль. <p>Тема 2. Основы пенсионного обеспечения и расчета пенсионных выплат.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Виды пенсий и их особенности в системе пенсионного обеспечения граждан. – Трудовая пенсия по старости: общие положения. – Основы расчета пенсии. Порядок расчета трудового стажа. Возможности увеличения пенсии. – Планирование пенсионного дохода. Пенсионный калькулятор. 						
7	Основы страхования	4	4	8	12	20
<p>Тема 1. Сущность и значение страхования в повседневной жизни.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Сущность и значение страхования в жизни граждан. Функции страхования. – Страховой рынок, его структура и участники. – Происхождение, сущность и значение страхования, примеры страховой деятельности в повседневной жизни. <p>Тема 2. Личное страхование, его функции, роль в жизни граждан и экономике.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Значение личного страхования в жизни граждан. – Виды личного страхования, их особенности и роль в экономике. – Особенности сравнения условий и выбора условий личного страхования 						

Тема 3. Имущественное страхование, его роль в деятельности домохозяйств.

- Место имущественного страхования в деятельности домохозяйств.
- Виды имущественного страхования, особенности их использования гражданами.
- Особенности сравнения условий и выбора условий имущественного страхования.

Тема 3. Страхование гражданской ответственности, его роль в современной экономике.

- Значение, сущность и виды страхования гражданской ответственности.
- ОСАГО в российских условиях: основные условия и особенности применения.
- Особенности сравнения условий и выбора условий страхования ответственности.

8	Основы предпринимательской деятельности	6	6	12	8	20
---	---	---	---	----	---	----

Тема 1. Основы предпринимательской деятельности и продвижения бизнеса/проекта.

- Понятие и сущность предпринимательства.
- Виды предпринимательства.
- Социально-экономические функции и роль предпринимательства.
- Понятие предпринимательской идеи.
- Порядок открытия собственного дела (значимость законной регистрации, сущность основных организационно-правовых форм, процедуры регистрации фирмы, процедуры открытия расчетного счета в банке).
- Система органов государственной власти и негосударственных организаций, содействующих открытию собственного дела (департамент предпринимательства, фонды поддержки предпринимательства, система МФЦ).
- Варианты организации и ведения бухгалтерского учета (включая передачу данной задачи на аутсорсинг).
- Основы ведения деловых коммуникаций (подготовка деловых электронных презентаций, работа в команде, проведение деловых переговоров, оформление деловых писем, оформление коммерческих предложений,

использование электронной почты и социальных сетей, ведение деловых переговоров по телефону, ведение деловых дневников).

Тема 2. Основы финансового планирования.

- Понятие, формы, виды и методы финансового планирования.
- Методы и механизмы расчета основных показателей финансового плана: определение временных рамок планирования; расчет затрат, связанных с запуском стартапа; планирование постоянных и переменных издержек с учетом операционного риска, реалистичный расчет цен на товары и услуги; расчет прибыли и убытков; расчет затрат на оплату труда; расчет объема продаж в соответствии с целевыми рынками.
- Прикладные программные продукты для финансового планирования.
- Содержание и порядок составления бюджетов (операционные, финансовые, вспомогательные).
- Оценка и обоснование финансового плана с целью обеспечения устойчивого развития бизнеса.

Тема 3. Правила разработки бизнес-плана.

- Понятие и виды бизнес-планов, системы подготовки.
- Структура бизнес-плана.
- Порядок подготовки разделов бизнес-плана.
- Оценка эффективности проекта; методы оценки инвестиционной привлекательности проекта. Показатели инвестиционной привлекательности проекта.
- Основные риски бизнес-плана и методы управления ими.

Тема 4. Правила использования различных финансовых инструментов на разных этапах жизненного цикла бизнеса.

- Виды источников финансовых ресурсов предприятия.
- Виды государственной поддержки предпринимателей.
- Взаимодействие с инфраструктурой поддержки предпринимательства (финансовые механизмы государственной поддержки и поддержки от институтов развития, в том числе программы Корпорации МСП, МСП-банка, Фонда «Сколково», Фонда развития промышленности), критерии, предъявляемые к бизнесу/проекту различными контрагентами: институтами поддержки, банками и другими финансовыми организациями, инвесторами.

- Финансовые механизмы масштабирования бизнеса и пути привлечения финансовых ресурсов (гранты, кредиты, лизинг, субсидии, краудфандинг, венчурное финансирование, микрофинансирование, факторинг, выпуск ценных бумаг и др.).
- Взаимодействие банков и бизнеса: основные требования, предъявляемые банками к бизнесу при принятии решений о выдаче кредита; современные банковские технологии для бизнеса; правила ведения расчетного счета и причины его блокировки.
- Бизнес-риски и способы их страхования, инструменты хеджирования валютных рисков.

9	Финансовая безопасность и защита прав потребителей и финансовых услуг	6	8	14	8	22
---	---	---	---	----	---	----

Тема 1. Финансовые риски и финансовая безопасность.

- Сущность и классификация финансовых рисков.
- Макроэкономические риски: сущность и содержание, негативное влияние на развитие экономики.
- Индивидуальные финансовые риски: риски, связанные с покупательной способностью денег; риски, связанные с вложением капитала; криминогенные риски, связанные с финансовыми мошенничествами.
- Финансовая безопасность и предотвращение финансовых рисков. Финансовая безопасность на макроуровне. Финансовая безопасность личности.

Тема 2. Признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических и юридических лиц.

- Финансовая безопасность и предотвращение финансовых рисков.
- Нормативно-правовое регулирование вопросов ответственности за финансовые правонарушения.
- Виды финансового мошенничества (по субъектам и по составу). Признаки финансового мошенничества.
- Признаки и виды финансовых мошеннических структур.
- Органы, осуществляющие защиту от финансового мошенничества. Порядок взаимодействия с органами, осуществляющими защиту от финансового мошенничества.

- Ответственность за финансовые мошенничества и преступления.

Тема 3. Правовые нормы защиты прав потребителей финансовых услуг.

- Нормативно-правовое регулирование защиты прав потребителей финансовых услуг.
- Основные группы прав потребителей финансовых услуг.
- Органы государственной власти, осуществляющие защиту прав потребителей финансовых услуг.
- Способы и порядок защиты прав потребителей финансовых услуг (самозащита, обращение в органы государственной власти и др.).

Тема 4. Основы законодательства РФ по вопросу обеспечения доступности и предоставления финансовых услуг инвалидам различных нозологий.

- Проблема финансовой доступности с позиций Банка России.
- Международный и российский опыт обеспечения финансовой доступности.
- Анализ нормативно-правовой основы в сфере обеспечения доступности (Конвенция ООН о правах инвалидов, Федеральный закон № 46-ФЗ «О ратификации Конвенции о правах инвалидов», - Федеральный Закон № 181-ФЗ от 4 ноября 1995 года «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»).
- Обязанности финансовой организации по обеспечению безбарьерной среды в получении финансовых услуг для людей с инвалидностью, пожилых людей и маломобильного населения.
- Особенности общения с инвалидами разных категорий (нозологий) (люди с нарушениями слуха; люди с инвалидностью по зрению; люди с ограниченной подвижностью (передвигающиеся при помощи инвалидной коляски); люди с расстройством аутистического спектра и иными ментальными дисфункциями).
- Обеспечение доступности физической инфраструктуры зданий и сооружений.
- Повышение доступности цифровых каналов и сервисов.

	ИТОГО:	36	36	72	72	144
--	--------	----	----	----	----	-----