

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.01 Основы финансовой грамотности

Специальность/направление подготовки: **15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств**

Специализация/направленность(профиль): **Эксплуатация автоматизированных систем управления**

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1. Цели:

Цель учебной дисциплины «Основы финансовой грамотности» заключается в получении обучающимися теоретических

1.2. Задачи:

1. Усвоение базовых понятий и терминов курса, используемых для описания процессов и явлений, происходящих в финансовой сфере, для интеграции экономических данных и финансовой информации.
2. Формирование функциональной финансовой грамотности, позволяющей анализировать проблемы и происходящие

2. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

УК-10 : Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1 : Знает принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

УК-10.2 : Умеет анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

УК-10.3 : Владеет способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

3. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Темы, планируемые результаты их освоения	Семестр	Часов	Прак. подг.
1.1	<p>Тема 1. Личное финансовое планирование Человеческий капитал. Способы принятия решений в ограниченности ресурсов. SWOT- анализ, как один из способов принятия решений. Домашняя бухгалтерия. Структура составления и планирования личного бюджета. Структура семейного бюджета и экономика семьи. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения. Экономические явления и процессы общественной жизни. Знать: основные понятия, термины и определения по управлению личными финансами. /Лек/</p>	2	2	0
1.2	<p>Тема 1. Личное финансовое планирование Человеческий капитал. Способы принятия решений в ограниченности ресурсов. SWOT- анализ, как один из способов принятия решений. Домашняя бухгалтерия. Структура составления и планирования личного бюджета. Структура семейного бюджета и экономика семьи. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения. Экономические явления и процессы общественной жизни. Уметь: анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений при управлении личными финансами; определять необходимый минимум расходов семейного бюджета. Владеть: способами сбора информации и управления личными финансами для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности; навыками определения основных статей доходов и расходов семейного бюджета, балансировки бюджета /Пр/</p>	2	1	0
1.3	<p>Тема 1. Личное финансовое планирование Человеческий капитал. Способы принятия решений в ограниченности ресурсов. SWOT- анализ, как один из способов принятия решений. Домашняя бухгалтерия. Структура составления и планирования личного бюджета. Структура семейного бюджета и экономика семьи. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения. Экономические явления и процессы общественной жизни. Знать: основные понятия, термины и определения по управлению личными финансами. Уметь: анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений при управлении личными финансами; определять необходимый минимум расходов семейного бюджета. Владеть: способами сбора информации и управления личными финансами для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности; навыками определения основных статей доходов и расходов семейного бюджета, балансировки бюджета /Ср/</p>	2	7	0

1.4	<p>Тема 2. Кредит Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), банковская карта (дебетовая, кредитная), номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК), виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит), схемы погашения кредитов (дифференцированные и аннуитетные платежи), финансовые риски заемщика, защита прав заемщика, микро финансовые организации, кредитная история, коллекторы, бюро кредитных историй, минимальный платеж по кредиту. Знать: принципы и сущность кредитования, основные экономические понятия, источники начисления и уплаты ссудного процента, границы государственного контроля кредитных отношений. /Лек/</p>	2	2	0
1.5	<p>Тема 2. Кредит Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), банковская карта (дебетовая, кредитная), номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК), виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит), схемы погашения кредитов (дифференцированные и аннуитетные платежи), финансовые риски заемщика, защита прав заемщика, микро финансовые организации, кредитная история, коллекторы, бюро кредитных историй, минимальный платеж по кредиту. Уметь: анализировать условия кредитования с точки зрения управления финансами и финансовой ситуацией для принятия обоснованных решений в различных областях жизнедеятельности. Владеть: методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями; навыками расчета процентов, оценки возможности экономии при получении кредита. /Пр/</p>	2	1	0
1.6	<p>Тема 2. Кредит Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), банковская карта (дебетовая, кредитная), номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК), виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит), схемы погашения кредитов (дифференцированные и аннуитетные платежи), финансовые риски заемщика, защита прав заемщика, микро финансовые организации, кредитная история, коллекторы, бюро кредитных историй, минимальный платеж по кредиту. принципы и сущность кредитования, основные экономические понятия, источники начисления и уплаты ссудного процента, границы государственного контроля кредитных отношений. Уметь: анализировать условия кредитования с точки зрения управления финансами и финансовой ситуацией для принятия обоснованных решений в различных областях жизнедеятельности. Владеть: методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями; навыками расчета процентов, оценки возможности экономии при получении кредита. /Ср/</p>	2	7	0
1.7	<p>Тема 3. Расчётно- кассовые операции Понятие-банковская ячейка, денежные переводы, валютно-обменные операции, банковские карты (дебетовые, кредитные, дебетовые с овердрафтом), риски при пользовании банкоматом, риски при использовании интернет-банкинга, электронные деньги. Уметь: анализировать информацию, необходимую для осуществления расчётно-кассовых операций; осуществлять операции с банковскими картами. Владеть: навыками использования различных форм осуществления платёжных операций; способами снижения риска при использовании банкомата и интернет-банкинга. /Пр/</p>	2	1	0
1.8	<p>Тема 3. Расчётно- кассовые операции Понятие-банковская ячейка, денежные переводы, валютно-обменные операции, банковские карты (дебетовые, кредитные, дебетовые с овердрафтом), риски при пользовании банкоматом, риски при использовании интернет-банкинга, электронные деньги. Знать: порядок осуществления платёжных операций физическими лицами; виды платёжных инструментов, их преимущества и недостатки. Уметь: анализировать информацию, необходимую для осуществления расчётно-кассовых операций; осуществлять операции с банковскими картами. Владеть: навыками использования различных форм осуществления платёжных операций; способами снижения риска при использовании банкомата и интернет-банкинга. /Ср/</p>	2	7	0
1.1	<p>Тема 4 Страхование Понятие страховые риски, страхование, страховщик, страхователь,</p>	2	2	0

	<p>выгодоприобретатель, страховой агент, страховой брокер, виды страхования для физических лиц (страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности), договор страхования, страховая ответственность, страховой случай, страховой полис, страховая премия, страховой взнос, страховые продукты.</p> <p>Знать: экономические механизмы реализации страхования; виды и формы страхования; виды страховых продуктов. /Лек/</p>			
1.2	<p>Тема 4 Страхование</p> <p>Понятие страховые риски, страхование, страховщик, страхователь, выгодоприобретатель, страховой агент, страховой брокер, виды страхования для физических лиц (страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности), договор страхования, страховая ответственность, страховой случай, страховой полис, страховая премия, страховой взнос, страховые продукты.</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для выбора страхователя и заключения договора страхования.</p> <p>Владеть: способами поиска и использования источников информации об условиях страхования; навыками оформления договора страхования /Пр/</p>	2	1	0
1.3	<p>Тема 4 Страхование</p> <p>Понятие страховые риски, страхование, страховщик, страхователь, выгодоприобретатель, страховой агент, страховой брокер, виды страхования для физических лиц (страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности), договор страхования, страховая ответственность, страховой случай, страховой полис, страховая премия, страховой взнос, страховые продукты.</p> <p>Знать: экономические механизмы реализации страхования; виды и формы страхования; виды страховых продуктов.</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для выбора страхователя и заключения договора страхования.</p> <p>Владеть: способами поиска и использования источников информации об условиях страхования; навыками оформления договора страхования /Ср/</p>	2	7	0
1.4	<p>Тема 5. Инвестиции</p> <p>Понятие инвестиции, инфляция, реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты, ценные бумаги (акции, облигации), инвестиционный портфель, ликвидность, соотношение риска и доходности финансовых инструментов, диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи, ПИФы как способ инвестирования для физических лиц.</p> <p>Знать: основы функционирования финансового рынка, основные экономические понятия, источники инвестиционных рисков и способы их снижения. /Лек/</p>	2	2	0
1.5	<p>Тема 5. Инвестиции</p> <p>Понятие инвестиции, инфляция, реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты, ценные бумаги (акции, облигации), инвестиционный портфель, ликвидность, соотношение риска и доходности финансовых инструментов, диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи, ПИФы как способ инвестирования для физических лиц.</p> <p>Уметь: анализировать актуальную информацию о фондовом рынке; осуществления операций с ценными бумагами в зависимости от жизненных обстоятельств и общеэкономической ситуации в стране; формулировать инвестиционные цели; избегать основных финансовых рисков, угрожающих благосостоянию инвестора.</p> <p>Владеть: навыками расчета инвестиционной доходности. /Пр/</p>	2	1	0
1.6	<p>Тема 5. Инвестиции</p> <p>Понятие инвестиции, инфляция, реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты, ценные бумаги (акции, облигации), инвестиционный портфель, ликвидность, соотношение риска и доходности финансовых инструментов, диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи, ПИФы как способ инвестирования для физических лиц.</p> <p>Знать: основы функционирования финансового рынка, основные экономические понятия, источники инвестиционных рисков и способы их снижения</p> <p>Уметь: анализировать актуальную информацию о фондовом рынке; осуществления операций с ценными бумагами в зависимости от жизненных</p>	2	7	0

	<p>обстоятельств и общеэкономической ситуации в стране; формулировать инвестиционные цели; избегать основных финансовых рисков, угрожающих благосостоянию инвестора.</p> <p>Владеть: навыками расчета инвестиционной доходности. /Ср/</p>			
1.7	<p>Тема 6. Пенсии</p> <p>Понятие и значение пенсии, государственная пенсионная система в РФ, Пенсионный фонд РФ и его функции, негосударственные пенсионные фонды, трудовая и социальная пенсия, корпоративная пенсия, инструменты для увеличения размера пенсионных накоплений.</p> <p>Уметь: осуществлять расчет пенсионных отчислений; применять инструменты увеличения размера пенсионных накоплений</p> <p>Владеть: методикой расчета пенсии; навыками пользования электронными сервисами Пенсионного фонда РФ /Пр/</p>	2	1	0
1.8	<p>Тема 6. Пенсии</p> <p>Понятие и значение пенсии, государственная пенсионная система в РФ, Пенсионный фонд РФ и его функции, негосударственные пенсионные фонды, трудовая и социальная пенсия, корпоративная пенсия, инструменты для увеличения размера пенсионных накоплений.</p> <p>Знать: основы государственной пенсионной системы РФ; виды пенсий и порядок их начисления и выплаты</p> <p>Уметь: осуществлять расчет пенсионных отчислений; применять инструменты увеличения размера пенсионных накоплений</p> <p>Владеть: методикой расчета пенсии; навыками пользования электронными сервисами Пенсионного фонда РФ /Ср/</p>	2	7	0
1.9	<p>Тема 7. Налоги</p> <p>Налоговый кодекс РФ, налоги, виды налогов, субъект, предмет и объект налогообложения, ставка налога, сумма налога, системы налогообложения (пропорциональная, прогрессивная, регрессивная), налоговые льготы, порядок уплаты налога, налоговая декларация, налоговые вычеты.</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для расчета налоговой нагрузки физического лица</p> <p>Владеть: методикой расчета налоговых платежей и составления налоговой отчетности; навыками пользования электронными сервисами в области налогообложения /Пр/</p>	2	1	0
1.10	<p>Тема 7. Налоги</p> <p>Налоговый кодекс РФ, налоги, виды налогов, субъект, предмет и объект налогообложения, ставка налога, сумма налога, системы налогообложения (пропорциональная, прогрессивная, регрессивная), налоговые льготы, порядок уплаты налога, налоговая декларация, налоговые вычеты.</p> <p>Знать: принципы функционирования налоговой системы РФ; основные налоги, уплачиваемые физическими лицами</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для расчета налоговой нагрузки физического лица</p> <p>Владеть: методикой расчета налоговых платежей и составления налоговой отчетности; навыками пользования электронными сервисами в области налогообложения /Ср/</p>	2	7	0
1.11	<p>Тема 8. Признаки финансовых пирамид и защита от мошеннических действий на финансовом рынке</p> <p>Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила личной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества: в кредитных организациях, в Интернете, по телефону, при операциях с наличными денежными средствами.</p> <p>Знать: основные формы финансового мошенничества и способы защиты от них, границы государственного регулирования финансовой деятельности</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для защиты от мошеннических действий на финансовом рынке</p> <p>Владеть: способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, навыками защиты от мошеннических действий /Пр/</p>	2	1	0
1.12	<p>Тема 8. Признаки финансовых пирамид и защита от мошеннических действий на финансовом рынке</p> <p>Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила личной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества: в кредитных организациях, в Интернете, по телефону, при операциях с наличными денежными средствами.</p> <p>Знать: основные формы финансового мошенничества и способы защиты от них, границы государственного регулирования финансовой деятельности</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для защиты от мошеннических действий на финансовом рынке</p> <p>Владеть: способами поиска и использования источников информации о правах</p>	2	7	0

	и обязанностях потребителя финансовых услуг, навыками защиты от мошеннических действий /Ср/			
1.1	<p>Подготовка и проведение зачета</p> <p>Знать: принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику</p> <p>Уметь: анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики</p> <p>Владеть: способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями</p> <p>/Зачёт/</p>	2	0	0

4. ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Зачёт: 2 семестр

Разработчик программы Мельникова Е.Н.



И.о. зав. кафедрой Братишко Н.П.

