

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Основы финансовой грамотности»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Инженерная экология

**Общий объем дисциплины** – 3 з.е. (108 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- УК-10.1: Демонстрирует знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики;
- УК-10.2: Способен использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом);
- УК-10.3: Способен контролировать собственные экономические и финансовые риски;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Основы финансовой грамотности» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 3.**

**1. Базовые понятия, принципы функционирования экономики и государственная социально-экономическая политика.** Место экономических знаний в жизни человека. Базовые понятия экономики (потребности, блага и ресурсы). Основные экономические агенты. Роль домашних хозяйств в экономике. Социально-экономическая политика как одна из важнейших задач государства. Макроэкономические основы финансовой грамотности..

**2. Микроосновы финансовой грамотности. Поведенческая экономика - как мы принимаем финансовые решения.** Модели принятия экономических решений. Особенности восприятия данных и денег. Эвристика суждения. Рациональное поведение и рациональный выбор. Поведенческие факторы. Принятие решений в условиях неопределенности, экономические и финансовые риски..

**3. Личный бюджет, финансовое планирование и жизненный цикл индивида.** Что такое личный бюджет и как его вести. Доходы и расходы в личном бюджете. Составление и планирование личного бюджета (технологии). Сбалансированность личного бюджета. Принципы планирования личных финансов. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения. Этапы жизненного цикла. Различия в доходах, расходах и сбережениях на разных этапах жизненного цикла..

**4. Расчеты и платежи индивида в экономике.** Виды денег и их классификация: наличные, безналичные, электронные, криптовалюта. Управление безналичным движением денег. Выбор - банковская карта или наличные. Финансовое мошенничество как проявление финансовых рисков..

**5. Банки и финансовые инструменты управления личными финансами..** Банковская система России. Основные финансовые инструменты управления личными финансами и Банки. Сбережения. Природа сбережений. Характеристика вкладов и их выбор. Классификация кредитов и займов. Условия и способы получения кредитов. Математика кредитования: как оценить и выбрать кредит. Способы снижения финансовых рисков при сбережении и кредитовании..

**6. Налоги. Роль в экономике и риски индивида при неуплате налогов..** Зачем нужны налоги и какие виды налогов существуют. Субъект, предмет и объект налогообложения, ставка налога, сумма налога, системы налогообложения. Налоговый вычет и условия его получения. Последствия неоплаты налогов, как экономический риск..

**7. Пенсия. Страхование.** Государственная система, базовые принципы функционирования экономики. Обязательное пенсионное страхование. Негосударственное пенсионное обеспечение. Что стоит и не стоит страховать в РФ. Страховой случай. Классификация страховок. Страхователь, застрахованный и выгодоприобретатель. Зачем такие сложности и какие тут ограничения?.

**8. Защита прав потребителей.** Зачем нужно защищать потребителя? Права потребителя.

Российский закон о "Защите прав потребителей" применительно к финансовым услугам. Ситуации, в которых закон не защищает..

**9. Основные принципы инвестирования. Ценные бумаги и паевые инвестиционные фонды.** Инвестиционное профилирование. Формирование инвестиционного портфеля. Типичные ошибки инвесторов. Долговые ценные бумаги. Векселя и облигации, риски управления ими. Долевые ценные бумаги. Акции, риски управления ими. Специфика в России. Фондовые биржи и брокеры. Налогообложение операций с ценными бумагами. ПИФы открытые и закрытые. Категории ПИФов. Индексные ПИФы. Риски Управления. Как выбрать ПИФ..

Разработал:  
доцент  
кафедры ЭТиП

Т.Ю. Левашова

Проверил:  
Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева