

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 16:09:48

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf7f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d7618f89ee882b8d602

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### «Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики»

Направление подготовки 11.04.04 «Электроника и нанoeлектроника»,

Направленность (профиль) - «Нанодиагностика материалов и структур»

Уровень образования - магистратура

Форма обучения - очная

#### 1. Цели и задачи дисциплины

Цель – повышение уровня финансовой грамотности для решения финансовых задач, как в сфере личных финансов, так и для снижения рисков при проведении финансовых операций на финансовом рынке.

Задачи:

- дать знания о функционировании финансовых институтов и операций финансовой математики;
- определить специфику управления личными финансами в условиях цифровизации финансового рынка;
- приобрести опыт анализа и синтеза финансовой информации с учетом рисков, существующих на финансовом рынке.

#### 2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока ФТД «Факультативы» образовательной программы, является факультативной.

Входные требования к дисциплине - изучение данной дисциплины базируется на знаниях основных понятий и законов функционирования рыночной экономики, в том числе денежного рынка; умении рассчитывать показатели результата экономической деятельности; опыте принятия экономических решений по критериям оптимизации, полученных при изучении экономических дисциплин.

Выходные требования: знания основных инструментов финансового рынка, умения выявлять проблемную ситуацию и опыт решения финансовой задачи при выборе верного поведения на рынке финансовых услуг в условиях цифровой экономики.

#### 3. Краткое содержание дисциплины

Содержание предполагает изучение тем, раскрывающих функционирование различных сегментов финансового рынка с учетом развития цифровой экономики, а также широкого спектра новых сложных финансовых продуктов и услуг:

Тема 1. Финансовая грамотность – основа оптимальных финансовых решений при обеспечении безопасности технологических процессов, производства, предпринимательства и личных доходов

Тема 2. Управление личными финансами

Тема 3. Основы налогообложения и страхования

Тема 4. Финансовые риски на рынке товаров и услуг в условиях цифровой экономики.

#### Разработчик:

Профессор кафедры ЭМФ, д.э.н., профессор

О.Ф. Быстров