

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 11:16:46

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### «Основы рыночной экономики»

Направление подготовки – 01.03.04 «Прикладная математика»

Направленность (профиль) – «Компьютерная математика и математическое моделирование»

Уровень образования – бакалавр

Форма обучения – очная

#### 1. Цели и задачи дисциплины

1. Цели и задачи дисциплины Целью изучения дисциплины «Основы рыночной экономики» является формирование у студентов экономического образа мышления, способности определять задачи субъектов экономики для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения в условиях ограниченности ресурсов, демонстрируя экономическую культуру и финансовую грамотность.

В процессе изучения дисциплины предполагается решение следующих задач:

- изучение основных понятий и законов современной рыночной экономики;
- формирование умения решать задачи оптимизации результатов деятельности субъектов экономики в условиях ограниченности ресурсов и проектировать решения ими конкретных экономических задач.

#### 2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

Изучение данной дисциплины базируется на полученных при изучении дисциплин история, математический анализ, философия, правоведение знаниях истории развития производительных сил, теории познания и основных законов развития общества, основ отдельных разделов высшей математики; умениях осуществлять поиск нормативносправочной информации, максимизировать функции; опыте использования системного подхода для нахождения альтернативных вариантов решения поставленных задач.

Дисциплина формирует необходимые экономические знания и умения для работы с экономической информацией при разработке проектов в профессиональной деятельности.

#### 3. Краткое содержание дисциплины

Раздел 1. «Теоретико-методологические основы экономической теории и рыночной экономики»: сущность, функции, структура и механизм функционирования рыночной системы, влияние информационной революции на формирование новой экономики, в том числе цифровой. Раздел 2. «Микроэкономические основы рыночной экономики»: основы теории поведения потребителей, теория производства фирмы, ее рыночная стратегия, формирование факторных доходов, проблемы повышения эффективности использования ограниченных ресурсов.

Раздел 3. «Национальная экономика (макрэкономика)»: макроэкономические показатели, экономические циклы, экономический рост в условиях современного технологического уклада, финансовый рынок, тенденции развития мировой экономики.

Разработчик:

Профессор кафедры ЭМФ, д.э.н., доцент

/С.С. Стуканова/