

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Алейник Станислав Николаевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 29.06.2023 11:26:14
 Уникальный программный ключ:
 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b350870a8b235891f288915a1351fae

АННОТАЦИЯ
 Рабочей программы дисциплины
 «Математика»

направление подготовки 38.03.03 Управление персоналом

1. Цель и задачи дисциплины «Математика»

Цели дисциплины:

Основная цель дисциплины – овладение студентами необходимого математического аппарата и основных математических понятий, помогающих анализировать, моделировать и решать прикладные экономические задачи.

Задачи дисциплины:

Для того чтобы поставленная цель была успешно достигнута, необходимо выполнить следующие задачи:

- ознакомить студентов с необходимыми математическими методами и средствами; возможностями их использования при решении прикладных экономических задач;
- развить логическое и алгоритмическое мышление студентов, умение самостоятельно расширять , углублять математические знания;
- повысить математическую культуру студентов

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Математика относится к дисциплинам базовой части (Б1.О.09) основной профессиональной образовательной программы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

| Коды компетенций | Формулировка компетенции | Индикаторы Достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|------------------|--|--|--|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи | Знать: методы анализа задачи, ее базовые составляющие Уметь: анализировать задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи Владеть: навыками анализа задачи, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи |
| | | УК-1.3 Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки | Знать: возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки Уметь: использовать возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки Владеть: навыками использования возможных вариантов решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 7 зачётных единиц – 252 часа.

Автор: канд. физ.-мат. наук, доцент Голованова Е.В.