

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 16:35:38

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf7f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f68e7882b81603

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Прикладные информационные программы»**

Направление подготовки 54.03.01 «Дизайн»

Направленность (профиль) – «Графический дизайн», «Предметно-средовой дизайн»

Уровень образования – бакалавриат

Форма обучения – очная

### **1. Цели и задачи дисциплины**

Цель дисциплины «Прикладные информационные программы» – дать практические навыки, работы с современными программными средствами и информационными технологиями для решения задач используемыми в профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- овладение приемами создания визуально выразительных диаграмм и эффективных презентаций в программе MS Word.
- овладение приемами работы с форматом PDF в программах Adobe Reader и Adobe Acrobat Pro.

### **2. Место дисциплины в структуре ОП**

Для изучения курса студент должен обладать базовыми знаниями по информатике.

В результате изучения дисциплины студенты освоят инструментарий для создания и обработки документов (текстовых, таблиц и диаграмм, презентаций) средствами MS Office и Adobe Acrobat. Приобретут опыт в организации массива данных, содержащего данные разного характера в виде оформленного стилями текстового документа с автособираемым оформлением, таблиц и диаграмм Excel с дальнейшим представлением в виде эффективной презентации и настроенного и защищенного от постороннего воздействия PDF-файла

Освоенные навыки являются необходимыми во всех дисциплинах, требующих компьютерной визуализации данных и результатов исследований.

### **3. Краткое содержание дисциплины**

Основные разделы курса:

- 1) Оформление работы в программе Word.
- 2) Представление данных с помощью таблиц и диаграмм Excel.
- 3) Оформление работы в программе PowerPoint.
- 4) Работа с файлами формата PDF.

### **Разработчики:**

Доцент кафедры ИГД, доцент

Савельева М.Ю.