

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 12:19:30

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8b8ea882b8d602

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

Направление подготовки – 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Направленность (профиль) – «Информационные технологии в дизайне»

Уровень образования – бакалавриат

Форма обучения – очная

### **1. Цели и задачи дисциплины**

Цель дисциплины «Прикладные информационные программы» – обучение студентов использованию современных информационных компьютерных технологий для представления данных результатов практической и научной деятельности.

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

Изучение дисциплины предполагает наличие у студентов входных знаний по информатике. Знания, приобретенные студентами в процессе изучения этой дисциплины, являются необходимыми во всех дисциплинах, требующих компьютерной визуализации данных и результатов исследований, в работе над ВКР.

В результате изучения дисциплины студент научится:

- обоснованно выбирать программные средства для представления своих работ;
- оформлять дипломные и курсовые работы в программе Word в соответствии с существующими стандартами;
- эффективно представлять статистические данные и результаты научных исследований в виде таблиц и диаграмм Excel;
- создавать эффектные презентации;
- уметь конвертировать файлы в формат PDF, настраивать файлы PDF в программе Adobe Acrobat Pro.

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

Основные разделы дисциплины:

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.

### **Разработчик:**

Доцент кафедры ИГД, доцент

Савельева М.Ю.