

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины

«Операционные системы, базы данных (1С) и прикладные программы»

**Направление подготовки** 09.04.03 Прикладная информатика

**Профиль** «Технологии искусственного интеллекта»

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2020

### **Цель изучения дисциплины:**

Получение теоретических знаний и практических навыков работы с операционными системами, базами данных и прикладными программами.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Освоение операционных систем Linux и Windows. Получение знаний по основам построения и получение навыков работы с базами данных 1С. Изучение текстового редактора LaTeX. Изучение пакетов MATLAB Mathematica и получение практического опыта программирования в этих пакетах.

### **Перечень формируемых компетенций:**

УК-6 - Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

ПК-2 - Способен управлять аналитическими ресурсами, компетенциями персонала, разработкой и сопровождением инфраструктуры информационной системы.

ПК-3 - Способен управлять моделью сервисов и персоналом, осуществляющим предоставление сервисов.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 6 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен