

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Системы искусственного интеллекта

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Овладение базовыми знаниями в области искусственного интеллекта, принципах работы искусственного интеллекта и его перспективах; знаниями об основных моделях, методах, средствах и языках, используемых при разработке систем искусственного интеллекта; получение представления о роли искусственного интеллекта в развитии информатики в целом, а также, в научно-техническом прогрессе.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Введение в искусственный интеллект

2 Искусственный интеллект в профессиональной деятельности

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ОПК-2 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

### **4. Виды контроля:** Зачет 2