

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА PYTHON

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Инженерия искусственного интеллекта
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Освоение современного языка программирования «Python», использование его для решения конкретных задач и создания приложений. Задачи дисциплины «Программирование на Python» - изучение тем: структуры данных, управление потоком, циклы, итерация, поколение, функция, модули, ООП, обработка ошибок, работа с файлами.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	5 зачетных единиц, 180 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Основы программирования на языке Python Инструменты разработчика на языке Python Прикладные сферы применения языка Python

Аннотацию рабочей программы составил: зав. каф. ВТиСУ К.В. Куликов \_\_\_\_\_

