

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Языки и инструменты Интернет-программирования»

**Направление подготовки 09.04.01Информатика и вычислительная техника**

**Профиль Распределенные автоматизированные системы**

**Квалификация выпускника магистр**

**Нормативный период обучения 2года / 2 года 4 месяца**

**Форма обучения очная / заочная**

**Год начала подготовки 2021**

**Цель изучения дисциплины:** состоит в изучении языков и инструментов Интернет-программирования и их эффективном применении в научно-исследовательской и практической деятельности.

**Задачи изучения дисциплины:**

- ознакомление с основными достижениями в области языков и инструментов Интернет-программирования;
- получение сведений об эффективных методиках применении языков и инструментов Интернет-программирования в научно-исследовательской и практической деятельности.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-2 – Способен осуществлять интеграцию программного обеспечения в единую структуру инфокоммуникационной системы

ПК-5 – Способен разрабатывать компоненты системных программных продуктов и проблемно-ориентированных программных комплексов, используя технологии программирования и инструментальные средства разработки

**Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой**