

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Организация разработки системного программного обеспечения»

Направление подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль Распределенные автоматизированные системы

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года 5 месяцев

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины: состоит в изучении основных достижений в сфере организации разработки системного программного обеспечения и их эффективном применении в научно-исследовательской и практической деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление с основными достижениями в сфере организации разработки системного программного обеспечения;
- получение сведений об эффективных методиках организации разработки системного программного обеспечения.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен разрабатывать компоненты системных программных продуктов и проблемно ориентированных программных комплексов, используя технологии программирования и инструментальные средства разработки

ПК-6 - Способен осуществлять организацию и планирование разработки системного программного обеспечения

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен, курсовой проект