АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Форматы и интерфейсы обмена данными»

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
Профиль Прикладная информатика в экономике цифрового общества
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Цель преподавания дисциплины состоит в формировании у студентов комплексного представления о форматах и интерфейсах обмена данными, применяемых в интеграционных решениях, особенностях их реализации и применения, критериях эффективности и ограничений при использовании в различных предметных областях

Задачи изучения дисциплины:

- знакомство с современными форматами и интерфейсами обмена данными;
- формирование навыков разработки структуры обмена данными в заданном формате для интеграции
- развитие способностей реализации базовых интерфейсов и форматов обмена данными

Перечень формируемых компетенций:

ПК-2 - Способен разрабатывать техническую документацию на программное обеспечение

ПК-3 - Способен осуществлять непосредственное руководство разработкой и проверкой работоспособности программного обеспечения.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет