

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Высокоуровневые методы программирования»

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль «Прикладная информатика в экономике цифрового общества»

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/ 4 года 11 месяцев

Форма обучения очная/заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Целью данной дисциплины является необходимость формирования у обучающихся понимания идеологии и ключевых аспектов в области программирования, достаточного для практического использования в процессе дальнейшего обучения и в профессиональной сфере.

Задачи изучения дисциплины:

Задачей изучения дисциплины является изучение современных подходов и технологий разработки ПО.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-8 - Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла;

ОПК-4 - Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью;

ОПК-7 - Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения;

Общая трудоемкость дисциплины: 11 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен