АННОТАЦИЯ
рабочей программы модуля

Наименование учебного модуля	Языки программирования
Уровень (вид) образования	Бакалавриат
УГСН	09.00.00 Информатика и вычислительная техника
Направление подготовки	Для всех направлений подготовки
Направленность (профиль)	Для всех профилей
Форма обучения	Очная
Образовательные технологии	Традиционные
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Семестр 1: Экзамен; Семестр 2: Экзамен
Подразделение	Кафедра "Информационные технологии"
Объем модуля, ч. / з.е. / недели	216/6/4
Лекции, ч	32
Практические занятия, ч	64
Самостоятельная работа, ч	114

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (знать, уметь, владеть)
Общепрофессиональные компетенции		
ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-2.1 Понимает принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства	Знать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач разработки программного обеспечения
	ОПК-2.2 Использует современные информационные технологии и программные средства отечественного производства при решении задач в сфере информационных систем и технологий	Владеть навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач разработки программного обеспечения

Краткое содержание дисциплины

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с разработкой прикладного программного обеспечения на языках высокого уровня с использованием объектно-ориентированной методологии.