АННОТАЦИЯ
рабочей программы модуля

Наименование учебного модуля	Язык программирования Java
Уровень (вид) образования	Бакалавриат
УГСН	09.00.00 Информатика и вычислительная техника
Направление подготовки	09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль)	Технологии искусственного интеллекта в промышленности (по отраслям)
Форма обучения	Очная
Образовательные технологии	Традиционные
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Семестр 1: Экзамен
Подразделение	Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Объем модуля, ч. / з.е. / недели	108/3/2
Лабораторные занятия, ч	48
Самостоятельная работа, ч	57

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (знать, уметь, владеть)
Профессиональные компетенции		
ПК-3 Способен руководить процессами разработки компьютерного программного обеспечения	ПК-3.1 Знает методы и приемы алгоритмизации поставленных задач	Знать методы алгоритмизции поставленных задач.
	ПК-3.5 Применяет стандартные алгоритмы в соответствующих областях	Уметь применять стандартные алгоритмы.

Краткое содержание дисциплины

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с разработкой прикладного программного обеспечения на объектно-ориентированных языках.