

**УЧЕБНАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ
«Языки программирования»**

Преподаватели: Демяненко Я.М., Лошкарёв И.В., Пучкин М.В., Тарасов А.Е.,
Усов А.Б., Горбанёва О.И.

Кафедра: Прикладной математики и программирования

Курс 1, Семестр 2

Группа 1-5

Направление подготовки (специальность): прикладная математика и информатика 01.03.02

Зач.ед.: 5 зач.ед.

Ак.ч всего: 252, в т.ч.: 68 лекций, 68 лабор., 116 самостоят.

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль	Рубежный контроль
	Модуль 1. Введение в C++.	9	10
	Лабораторные работы	9	
	Контрольная работа		10
	Модуль 2. Массивы и структурные типы данных	15	30
	Лабораторные работы	15	
	Контрольная работа		30
	Модуль 3 Файлы и динамические структуры данных.	16	20
	Лабораторные работы	16	
	Контрольная работа		20
	ИТОГО	40	60
	Бонусные баллы (до 10)	За выполнение задач повышенной сложности	
	Промежуточная аттестация в форме зачета	Зачет выставляется по результатам работы в семестре. Минимальное количество баллов для получения зачета равно 60	

Преподаватель _____

(подпись)

(расшифровка подписи)

