

**Аннотация
рабочей программы дисциплины
Практикум по программированию**

направление подготовки *09.03.03 Прикладная информатика*

профиль *«Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении»*

Цель изучения дисциплины	Целью курса является формирование практических навыков программированию
Место дисциплины в учебном плане	ФТД01
Общая трудоемкость дисциплины з.е/ часов	2/72
Реализация дисциплины	2 курс
Формируемые компетенции	ПК-2
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	Знать основные среды для разработки программного обеспечения Уметь внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение Владеть современными языками программирования и методиками разработки и внедрения прикладного программного обеспечения
Содержание дисциплины	Язык программирования Управляющие операторы языка высокого уровня Структуры данных Условный оператор Программирование циклических алгоритмов Препроцессорные средства Память. Адреса. Указатели Одномерные массивы Основы тестирования и отладки программ
Виды учебной работы	практическая работа, самостоятельная работа.
Форма промежуточной аттестации	зачет.