

## **АННОТАЦИЯ**

### **рабочей программы дисциплины**

### **КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ**

#### **1. Цель и задачи дисциплины**

Цель изучения дисциплины состоит в практическое освоение информационных технологий обработки информации.

Задачами изучения дисциплины являются:

- выработка представления о роли и месте компьютерных технологий в современной цивилизации и мировой культуре;
- овладение методами получения, хранения и преобразования информации;
- формирование навыков практической работы с важнейшими техническими и программными средствами.

#### **2. Структура дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 – Технологии обработки текстовой информации.
- 2 – Технологии обработки числовой информации.
- 3 – Технологии работы с Базами данных.

#### **3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-3 – способность использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве;

ПК-7 – способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности.

#### **4. Вид промежуточной аттестации: зачет**