

**Приложение к рабочей программе дисциплины
«Информатика»**

44.03.01 «Педагогическое образование»

«Начальное образование»

бакалавр

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Информатика

дисциплина обязательной части учебного плана

форма обучения – заочная

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	дать обучающимся знания о современных информационных технологиях, научить их использовать персональный компьютер и базовые программные средства для решения практических задач в своей предметной области.
Содержание дисциплины	Тема 1. Информатика как область интеграции знаний. Особенности становления и развития информационного общества. Информационный потенциал общества: информационные ресурсы, продукты и услуги. Тема 2. Информационные технологии: классификация и виды. Обзор и классификация современного программного обеспечения. Тема 3. Технология обработки текстовой информации. Основные методы и приемы работы в текстовом процессоре Тема 4. Технология обработки числовой и текстовой информации, представленной в табличном виде. Основные методы и приемы работы в табличном процессоре
Формируемые компетенции (коды)	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач; ОПК-9 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-1.1 Знает принципы сбора и критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода УК-1.2 Анализирует критические проблемные ситуации на основе системного подхода УК-1.3 Применяет анализ критических проблемных ситуаций для выработки стратегии действий ОПК-9.1 Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий ОПК-9.2 Владеет базовыми принципами работы и функционирования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности ОПК-9.3 Применяет современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Основы проектной деятельности Математика Математика (подготовка учителей начальных классов) Общественный проект "Обучение служением" Ознакомительная практика Нормативно-правовые основы образования и профессиональная этика Преддипломная практика
Образовательные технологии	Лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студента, контрольная работа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен