

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки (специальность)	44.04.01 – Педагогическое образование
Направленность (профиль) подготовки	Физико-математическое образование
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины информационные технологии в профессиональной деятельности является формирование у студентов навыков работы с современным программным обеспечением для решения профессиональных и прикладных задач в сфере психолого-педагогического образования, развитие логического мышления студентов, необходимого для эффективного решения образовательных задач по информационным и коммуникационным технологиям в учебном и научном процессе. Формирование опыта коллективной разработки электронных образовательных ресурсов.
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	<p>Разработка учебного/научного проекта с использованием современных ИТ: Планирование учебного/научного проекта с использованием современных ИТ. Создание дидактических материалов проекта. Электронные ресурсы учебного проекта.</p> <p>Работа с использованием средств Microsoft Office: Текстовый процессор Microsoft Word. Табличный процессор Microsoft Excel. Пакет Microsoft PowerPoint.</p> <p>Облачные технологии: Понятие облачных технологий. Создание документов.</p> <p>Электронные образовательные ресурсы: Web-сайт учителя / тьютора / специалиста. Создание методических материалов проекта. Работа с поисковыми системами. Электронные образовательные ресурсы.</p> <p>Тестирование и контроль: Обзор программ для создания тестов. Создание тестов.</p> <p>Работа с интерактивной доской: Принципы устройства и классификация интерактивных досок. Создание дидактических материалов.</p>

Аннотацию рабочей программы составил доцент каф. ФМОиИТ к.ф.-.м.н. Гордеева И.А.

Гордеева И.А.