

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Направление подготовки (специальность)	44.03.05 – Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	Немецкий язык. Английский язык
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины информационные технологии в образовании является формирование системы знаний об информационных технологиях, умений и навыков владения различными видами информационных технологий для дальнейшего их использования в профессиональной деятельности.
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов
Форма промежуточной аттестации	2 семестр – Зачет 3 семестр - Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. Информатизация образования как фактор развития общества. Понятие информационных технологий Раздел 2. Информационные технологии в образовании. Генезис развития информационных технологий обучения Раздел 3. Цели и задачи информатизации и использования информационных технологий в образовании Раздел 4. Информационные и информационно-деятельностные модели обучения Раздел 5. Информационные технологии в активизации познавательной деятельности учащихся. Раздел 6. Системы искусственного интеллекта. Раздел 7. Педагогические измерения в системе контроля Раздел 8. Методы разработки, анализа и оценки программного обеспечения учебного назначения. Раздел 9. Методические аспекты использования информационных технологий в образовательном процессе. Раздел 10. Базовые методы защиты информации при работе с компьютерными системами.

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

