

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

| | |
|---|---|
| Направление подготовки (специальность) | 44.03.05-Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) |
| Направленность (профиль) подготовки | Математика. Информатика |
| 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 4 зачетных единиц, 144 часа |
| Форма промежуточной аттестации | 3 семестр – экзамен |
| Краткое содержание дисциплины: | Информатизация образования как фактор развития общества. Эволюция информационных технологий в образовании. Образовательные, развивающие и воспитательные задачи информационных технологий в образовании Информационные технологии и модели в обучении. Информационные технологии как средство активизации познавательной деятельности учащихся. Педагогические измерения в системе контроля оценки и мониторинга учебных достижений. Системы искусственного интеллекта. Электронные образовательные ресурсы. Разработка дидактических материалов. Перспективы развития ИТ в образовании |

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

