

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Современные проблемы информатики и вычислительной техники

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Инженерия искусственного интеллекта
<b>Цель освоения дисциплины</b>	рассмотрение вопросов тенденций развития средств вычислительной техники и информационных систем в историческом аспекте, что должно способствовать более глубокому пониманию теоретических и практических проблем сферы информатизации, как в прошедшие периоды ее развития, так и в настоящее время
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетных единицы, 72 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Тенденции в области информатики и вычислительной техники Анализ ситуации в области информатики и вычислительной техники Основные направления развития средств информатики и вычислительной техники Развитие аппаратных средств ИВТ Тенденции развития электронной компонентной базы Современные процессоры Средства проектирования Тенденции развития сетевых технологий Перспективы развития и использования телекоммуникационных средств

Аннотацию рабочей программы составил

Куликов К.В., зав.каф. ВТиСУ