

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### «ИНФОРМАТИКА»

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	27.03.05 «Инноватика»
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Управление инновациями в машиностроении
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Ознакомление студентов с основными концептуальными идеями в области информатики
<b>Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)</b>	3
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Основы теории информации. Системы счисления. Представление информации в компьютере. Алгебра логики. Элементы теории алгоритмов. Устройство компьютера. Программное обеспечение компьютера. Компьютерные сети. Интернет. Информационная безопасность