

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Элементы высшей математики»

По основной профессиональной образовательной программе по специальности: *09.02.07 Информационные системы и программирование* на базе основного общего образования

Специальность: Информационные системы и программирование

Общий объем дисциплины: 72 часа

Форма обучения: очная

Форма промежуточной аттестации: экзамен

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

- ОК-01** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
- ОК-05** Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

Содержание дисциплины

Дисциплина включает в себя следующие разделы:

- Элементы линейной алгебры
- Элементы аналитической геометрии
- Основы математического анализа.