

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
**«Начертательная геометрия»**

**Направление подготовки** 07.03.04 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО  
**Профиль** ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО, ИНФРАСТРУКТУРА И КОММУНИКАЦИИ  
**Квалификация выпускника** бакалавр  
**Нормативный период обучения** 5 лет  
**Форма обучения** очная  
**Год начала подготовки** 2015

**Цель изучения дисциплины:**

Развитие пространственного представления и воображения, способности к анализу и синтезу пространственных форм.

**Задачи изучения дисциплины:**

- Практическое освоение методов изображения пространственных фигур на чертеже;
- Практическое освоение методов преобразования комплексного чертежа;
- Практическое освоение методов анализа взаимного положения пространственных геометрических объектов.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-3 - владение основами территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, моделирования, макетирования и способностью участвовать в разработке проектной документации в этих областях.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет