

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**08.03.01 Строительство.**

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Инженерная графика. Строительное черчение»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов, форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные – *17 часов*, практические – *68 часов*, самостоятельная работа обучающегося составляет 95 часов.

Учебным планом в ходе изучения дисциплины предусмотрено выполнение 2 ИДЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- 1) Основы технического черчения.
- 2) Проецирование точки.
- 3) Проецирование прямой и плоскости.
- 4) Многогранники и поверхности вращения.
- 5) Разрезы и сечения.
- 6) Аксонометрические проекции.
- 7) Числовые отметки.
- 8) Пересечение поверхностей.
- 9) Перспектива.
- 10) Машиностроительное черчение.
- 11) Архитектурно-строительное черчение.
- 12) Строительные конструкции.