

**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 - зачеты с оценкой.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*17 часов*), практические (*68 часов*), самостоятельная работа обучающегося составляет 95 часов.

В ходе изучения дисциплины в первом и втором семестре предусмотрено выполнение 2 ИДЗ.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- 1) Основы технического черчения.
- 2) Проецирование точки.
- 3) Проецирование прямой.
- 4) Проецирование плоскости.
- 5) Перспективные проекции.
- 6) Тени в ортогональных проекциях.
- 7) Поверхности.
- 8) Проекционное сечение.
- 9) Машиностроительное черчение.
- 10) Архитектурно-строительное черчение.
- 11) Строительные конструкции.