# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
# НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ

| | |
|---|---|
| **Направление подготовки (специальность)** | 08.03.01 Строительство |
| **Направленность (профиль) подготовки** | Промышленное и гражданское строительство |
| **Цель освоения дисциплины** | Развитие пространственного воображения и умения мысленно создавать представление о форме объекта по его изображению, а также формирование знаний, умений и навыков в чтении и оформлении технической документации, согласно требований ЕСКД и СПДС. |
| **Общая трудоемкость дисциплины** | 3 зач. ед. |
| **Форма промежуточной аттестации** | Экзамен |
| **Краткое содержание дисциплины:** | 1. Ортогональные проекции. Точка, прямая, плоскость.<br>2. Геометрическое черчение.<br>3. Проекционное черчение.<br>4. Способы преобразования чертежа.<br>5. Многогранники.<br>6. Кривые линии и поверхности.<br>7. Взаимное пересечение поверхностей.<br>8. Развертки поверхностей. |

Аннотацию рабочей программы составил ст. преподаватель кафедры АМиР Иванов А. Ю.

25 апреля 2022 г.