

**Профессия:** Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

**Дисциплина:** Основы инженерной графики

**1 курс**

Виды самостоятельной работы:

1. Оформление титульного листа альбома практических работ.
2. Подготовка к практической работе (оформление формата А4 в соответствии с требованиями ЕСКД).
3. Ведение технического словаря.
4. Выполнение аксонометрической проекции модели детали.
5. Построение развертки геометрического тела.
6. Изучение структуры программного комплекса CAD/CAM.
7. Оформление чертежей и эскизов деталей сборочного чертежа (узлы сварных конструкций).
8. Оформление практических работ по теме «Сборочные чертежи».