**ТИПОВОЕ ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ**

**ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

**ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ МИКПРЭС**

1. Ознакомиться и описать структуру предприятия, вид деятельности и выпускаемой продукции.

2. Изучить и описать инженерно-технологические приемы, используемые для выпуска продукции.

3. Изучить и описать оборудование, используемое для выпуска продукции.

4. Изучить и описать САПР, используемый на предприятии для:

4.1. Разработки конструкторской документации.

4.2. Моделирования физических процессов (теплофизических, электромагнитных, механических и др.).

5. Изучить и проанализировать руководящие документы и другую нормативную базу, используемую на предприятии для проектирования (производства) выпускаемой продукции.

6. Проанализировать следующие виды конструкторской документации и представить их в отчете:

6.1. Техническое задание (или ТУ) на один из видов выпускаемой продукции.

6.2. Схемную документацию (Э1, Э2, Э3, Э4).

6.3. Чертежи сборочных единиц и деталей.

7. Оформить отчет по производственной практике.