# Оформление ТЗ на плату

1. Наименование, шифр и основание для выполнения работы

1.1 Наименование

1.2 Шифр

1.3 Срок выполнения работы

2. Цель выполнения работы и наименование

2.1 Цель работы

2.2 Сокращенное наименование

2.3 Назначение изделия

3. Технические требования

3.1 Состав изделия (в процессе разработки состав изделия и элементная база могут корректироваться)

3.2 Требования назначения

3.3 Технические требования (напряжение, токи, точность, влажность и др.)

3.4 Требования радиоэлектронной защиты

3.5 Требования к живучести и стойкости к внешним воздействиям

3.6. Требования к надежности

3.7 Требования к эргономике и технической эстетики

3.8 Требования к эксплуатации, хранению и техническому ремонту

3.9 Требования к транспортабельности

3.10 Требования безопасности (электронная безопасность, ограничение выделения прибором газов, требования к ультрафиолетовому и лазерному излучению и др.)

3.11 Требования обеспечения режимов секретности

3.12 Требования радиационной защиты

3.13 Требования стандартизации, унификации и каталогизации

3.14 Требования технологичности

3.15 Конструктивные требования

4. Технико-экономические требования

5. Требования к видам обеспечения

5.1 Нормативно-технические

5.2 Метрологические

5.3 Диагностические

5.4 Математические, программные и информационные

6. Требования к сырью, материалам, комплектующим изделиям

7. Требования к консервации, упаковке и маркировке

8. Требования к учебно-тренировочным средствам

9. Специальные требования

10. Требования к порядку разработки КД в военное время

11. Этапы выполнения работ

12. Порядок выполнения и приема работы