**Команда**: Дайкон

**Состав команды**:

* Рябинков Игорь
* Стецюк Вячеслав
* Явцев Даниил

Шаблон технического задания на ЛВС

1. **Общие сведения**
   1. Информация о заказчике
      1. Название компании заказчика
      2. Учредительные документы юридического лица
      3. Юридический адрес
      4. Контакты предприятия
   2. Основания, на которых производятся работы
      1. ГОСТ
      2. Международные стандарты (ANSI, IEEE, ISO)
   3. Сроки
   4. Бюджет
      1. Источники финансирования (субсидийные или коммерческие)
      2. Условия оплаты (аванс/по факту выполнения)
2. **Цели и назначение**
   1. Цель
   2. Назначение
3. **Характеристика объекта автоматизации**
   1. Информация о предприятии
      1. Количество АРМ
      2. Характеристика АРМ
      3. Наличие сети IP-телефонов
      4. Местоположение предприятия
         1. Территориальное расположение объектов предприятия
         2. Описание близлежащей инфраструктуры
      5. План помещений
      6. Компании, обслуживающие здания
      7. Существующая инфраструктура
         1. Системы пожаротушения
         2. Система кондиционирования
         3. Система энергоснабжения
4. **Требования**
   1. Требования к компонентам
      1. Требования к системам поддержания функционирования ЛВС
   2. Требования к надежности и отказоустойчивости
      1. Требования к резервированию – N, N+1, 2N, 2N+1
   3. Требования к архитектуре сети
   4. Требования к безопасности
      1. Сетевая и физическая безопасность
   5. Требования к сопровождению
   6. Требования к соответствию стандартам
   7. Требования к масштабируемости
   8. Требования к структурированной кабельной системе
5. **Требования к документированию**
   1. Перечень подлежащих разработке документов
   2. Вид представления и количество документов
6. **Порядок контроля и приемки**
   1. Методы и виды испытаний сети
   2. Порядок согласования и утверждения документации
   3. Требования к принятию работы