



"Введение в инженерную деятельность"

Тема проекта

«Система контроля и управления доступом»



Руководитель проекта:

Плёткин Антон Павлович
кандидат технических наук
доцент
pljonkin@mail.ru



Техническое задание на проект

Общее описание проекта:

- Проект предусматривает практические занятия на которых студенты знакомятся с оборудованием систем контроля и управления доступом (СКУД);
- Проектная команда сама выбирает объект (помещение) и разрабатывает для него СКУД;
- Результат выполнения проекта – структурная схема СКУД, макет отдельных элементов.

Задачи проекта :

Проектная команда разрабатывает структурную схему СКУД для помещения. Этапы выполнения проекта должны включать:

- Изучение материала по тематике проекта;
- Распределение ролей участников проектной группы;
- Выбор здания/помещения;
- Подбор необходимого оборудования;
- Разработка структурной схемы СКУД;
- Подготовка работоспособного макета.

Требования к техническим характеристикам :

- Наличие точек прохода с бесконтактными считывателями не менее трех;
- Наличие турникета;
- Наличие в макете не менее одного элемента СКУД.