

1. Тема разрабатываемого в семестре проекта:

Endpoint Security

2. Функциональные требования к проекту:

В программе существует 1 вид пользователя: администратор (admin). Администратор предоставляет сервисную функцию сохранения, удаления, модификации данных о компьютерах конечных пользователей.

Доступные команды для администратора:

- Добавление нового компьютера
- Удаление компьютера
- Добавление/Удаление/Модификация информации о компьютерах
- Добавление/Удаление/Модификация информации о организациях и компьютерах входящих в организации

3. В БД будут присутствовать следующие сущности:

1. Логирование. Содержит текст действия и id компьютера, с которым связано действие.
2. Компьютер. Содержит имя компьютера, id диска и сетевого адаптера
3. Организация. Содержит имя организации
4. Операционная система. Содержит название операционной системы.
5. Removable devices. Содержит имя устройства.
6. Диски. Содержит объем диска и id статуса.
7. Статус диска. Содержит статус (зашифрован, не зашифрован), название алгоритма.
8. Сетевой адаптер. Содержит разрядность сетевого адаптера



