**ОТЧЕТ**

Функциональные требования

|  |  |
| --- | --- |
| **Исходные требования** | **Изменение/добавление/удаление** |
| 1) Возможность выбрать категорию потерянной вещи | Добавление |
| 2) Получение информации о найденных вещах из этой категории:   * Дата нахождения * Фото * Где найдена вещь * Текущее местонахождение: (диспетчерская, гардероб, пост охраны) | Добавление |
| 3) Отсортировать по выбранному условию | Удаление |
| 4) Возможность загрузить найденную вещь и информацию о ней (Дата нахождения, фото, место нахождения, текущее местоположение) | Добавление |
| 5) Возможность для сотрудника редактировать БД и отмечать отданные вещи | Добавление (админ может удалять) |
| 6) Имеются два вида пользователей:   * Студент * Сотрудник университета (Админ) | Добавление |

Нефункциональные требования

|  |  |
| --- | --- |
| **Исходные требования** | **Изменение/добавление/удаление** |
| 1) Запись и хранение данных о потерянных вещах в БД (e.g. MySQL) | Добавление |
| 2) Система должна быть доступна в рабочее время, 6 дней в неделю для всех студентов Финуниверситета | Добавление |
| 3) Сайт ограничивает количество запросов в день (не более 30000) | Удаление |
| 4) Веб-приложение работает в интересах пользователя только в случае, если есть подключение к интернету. | Добавление |
| 5) Язык, на котором разработан сервис сайта - Python | Изменение(используемый язык – Java, так как он более простой и удобный для разработки сайта) |
| 6) Языки и фреймворки, на котором разработан веб-сайт HTML (+CSS), Django | Изменение(Фреймворк – SpringBoot) |
| 7) Язык интерфейса- русский | Добавление |
| 8) Документирование и лицензирование проекта на GitHub | Добавление |
| 9) Время отклика системы не более 2 сек при стабильной интернет-связи. | Добавление |
| 10) Пропускная способность более 5 человек могут одновременно  взаимодействовать с веб-сайтом. | В разработке |
| 11) Объем запросов до 30 в минуту | Добавление |