Web-приложение «ЛК.Общежитие»

**Идея**

Создать web-приложение личного кабинета для студентов, живущих в общежитии, в котором они могли бы отслеживать новости, долги, очереди в прачечную и т.д.

**Иерархия**

1.Профиль

 ·Информация о студенте

 ·Личные документы (загрузка)

 ·Личные документы (получение справок)

 ·Долг за проживание

2. Лента новостей

 ·Ивенты, новости, важные события

3.Доска объявлений

 ·Размещение объявлений о покупке/продаже/обмене

 ·Запросы на услуги (предложение, спрос)

4.Система электронной очереди

 ·Прачечная

 ·Дезинфекция

5.Справка

 ·Мануал для первокурсников

 ·Список документов

 ·Чек-лист при заселении

 ·Правила общежития

 ·Расписание

**Актуальность**

Существует проблема организации студенческой жизни в общежитиях: очереди в прачечную, доступ к необходимым документам, информации о правилах, актуальных новостях и ивентах, отсутствует удобная связь для обмена вещами/услугами. Все эти вопросы решаются в чатах общежития, нет никакой структуры и организации этой деятельности.

**Реализация**

1. Web-сайт будет реализован на языке JavaScript с использованием библиотеки React.
2. Работа с BackEnd будет осуществлена посредствам Python и PostgreSQL.

**Команда проекта**

1. Гребнев Глеб
2. Конопелькин Антон
3. Шкуропат Павел
4. Карасёв Вячеслав
5. Умнов Сергей