Карточка проекта

**Описание**

Схема-карта общежитий УрФУ представляет собой наглядное графическое изображение, которое позволяет студентам и абитуриентам университета быстро ориентироваться в расположении и особенностях студенческих общежитий, упрощая его поиск

### Кто будет пользоваться продуктом (целевая аудитория)?

Целевой аудиторией схемы-карты общежитий УрФУ являются:

1. Абитуриенты - те, кто только планирует поступать в университет и нуждаются в информации о расположении и условиях проживания в общежитиях.

2. Студенты УрФУ - те, кто уже учится в университете и хочет сменить общежитие или получить больше информации о других вариантах проживания.

3. Родители абитуриентов и студентов - те, кто заинтересован в размещении своих детей в безопасных и комфортных условиях на время обучения.

4. Сотрудники приемной комиссии и администрация УрФУ - для предоставления актуальной информации об общежитиях абитуриентам и студентам.

Таким образом, схема-карта будет полезна широкому кругу людей, связанных с жизнью студентов Уральского федерального университета.

### Проблемы

Схема-карта общежитий УрФУ решает следующие проблемы целевой аудитории:

1. Отсутствие наглядной и структурированной информации о расположении и особенностях общежитий университета. Абитуриентам и студентам сложно сориентироваться, где находятся общежития и чем они отличаются.

2. Нехватка визуального представления о территориальном расположении общежитий относительно других объектов университетской инфраструктуры.

Благодаря схеме-карте целевая аудитория получит следующие преимущества:

1. Наглядное визуальное представление о расположении всех общежитий

2. Возможность быстро сравнить общежития по ключевым параметрам

3. Экономия времени и усилий на поиск разрозненной информации об общежитиях.

4. Ориентация на местности для абитуриентов, впервые приезжающих в Екатеринбург.

### Список аналогов

1. Официальный сайт УрФУ - раздел "Общежития" . Содержит текстовое описание общежитий, их адреса и контакты.

2. Группы в социальных сетях (ВКонтакте, Telegram), где студенты делятся отзывами и фотографиями общежитий.

3. Карты Google Maps, ЯндексКарты с отметками местоположения общежитий.

Отличия нашей схемы-карты:

1. Наглядность и структурированность информации в виде одной обзорной карты со всеми общежитиями.

2. Визуализация ключевых характеристик общежитий.

3. Интерактивность - возможность менять масштаб, перемещаться по карте, получать дополнительную информацию о каждом общежитии.

4. Актуальность данных - информация будет регулярно обновляться администраторами.

Таким образом, наш продукт объединяет преимущества официальных источников, соцсетей и картографических сервисов в одном месте, предлагая целевой аудитории максимально полную и удобную визуализацию данных.

Схема-карта общежитий УрФУ представляет собой интерактивную веб-карту, которая наглядно отображает расположение всех общежитий университета на плане города Екатеринбурга. Она содержит следующие ключевые элементы:

**Решение**

1. Интерактивная карта с отмеченными на ней всеми общежитиями УрФУ. Пользователь может масштабировать и перемещаться по карте.

2. Всплывающие окна с подробной информацией при наведении курсора на каждое общежитие:

 - Фотографии общежития

 - Контактная информация (адрес, телефон)

 - Вместимость (количество мест)

 - К какому институту относится

 - Ссылки на сайт общежития и группы в соцсетях

Преимущества решения:

1. Наглядная визуализация информации в одном месте экономит время на поиск.

3. Актуальная информация

4. Кроссплатформенность - работает на любых устройствах и браузерах.

5. Социальная интеграция - связь с группами общежитий в соцсетях.

Схема снимает барьеры:

- Экономит усилия на поиск разрозненной информации

- Облегчает сравнение вариантов общежитий

- Помогает абитуриентам сориентироваться в городе

- Обеспечивает актуальными данными в одном источнике

Таким образом, схема-карта является современным и удобным инструментом для выбора общежития, объединяя все необходимые данные в одном визуальном решении. Это повышает информированность и вовлеченность целевой аудитории.

### MVP

Минимально жизнеспособный продукт (MVP) схемы-карты общежитий УрФУ к концу семестра будет представлен в виде одностраничного веб-сайта, доступного как с компьютеров, так и с мобильных устройств. Он будет включать следующие основные функции:

1. Интерактивная карта с отмеченными на ней общежитиями УрФУ. Пользователь сможет приближать/отдалять карту и перемещаться по ней.

2. Базовые условные обозначения для общежитий

3. Всплывающие окна с основной информацией при нажатии на общежитие:

 - Название и адрес

 - Стоимость проживания

 - Краткое описание

 - Контакты (телефон, ссылка на сайт/группу ВК)

4. Отображение на карте ближайших учебных корпусов УрФУ для визуализации удаленности общежитий.

Данный MVP позволит потенциальным студентам и абитуриентам визуально оценить расположение общежитий, их основные характеристики и стоимость, а также при необходимости получить контактную информацию.