Идея web-проекта

Web-сервис для работы с расписанием ПетрГУ.

Заявка на разработку

Функционал сайта

Сайт должен предоставлять следующие возможности работы с расписанием занятий в ПетрГУ:

* Сравнение расписания одной группы по числителям и знаменателям;
* Сравнение расписаний двух групп (с подробной информацией);
* Сравнение расписаний двух и более групп (без подробной информации, в виде таблицы);
* Получение расписания преподавателей;
* Получение расписания аудиторий.

Кто и зачем будет использовать сайт

Сайт будет использоваться студентами (возможно, также преподавателями) ПетрГУ для получения информации о расписании в удобном для сравнения виде. Это должно помочь студентам лучше организовать свое время, согласовать проекты и мероприятия со студентами других групп, проще договориться о встрече с преподавателем, выбрать аудиторию и время для учебы или проведения мероприятия.

(Нужно будет указать на странице с расписанием аудиторий, что его обязательно нужно уточнить в учебном отделе, так как расписание мероприятий, проводимых в аудиториях, не является частью учебного расписания.)

Дизайн

Дизайн должен быть минималистичным и выполнен в светло-голубых тонах в соответствии со стилем сайта университета. Нет необходимости в декоративных элементах и красивых анимациях, так как они будут отвлекать пользователя от работы с сервисом и замедлять ее. Можно использовать сайт портфолио в качестве примера оформления, но нужно будет внести изменения (например, убрать неудобные выпадающие списки в desktop версии сайта, добавить скругленные углы в оформлении кнопок и заголовков и т. д.)

Интеграция

Для правильной работы сервиса можно использовать открытое API портфолио ПетрГУ. Это API часто используется для работы с расписанием ПетрГУ в Telegram-ботах и сторонних приложениях.