**Требования**

1. Регистрация и аутентификация пользователей

* Возможность регистрации новых пользователей с указанием базовой информации (имя, фамилия, email, группа обучения).
* Аутентификация пользователей в системе с помощью логина и пароля.
* Возможность восстановления забытого пароля через электронную почту.

2. Просмотр расписания

* Просмотр расписания занятий для конкретной группы или преподавателя.
* Фильтрация расписания по дате, времени, преподавателю, дисциплине.
* Возможность просмотра расписания экзаменов и консультаций.

3. Управление расписанием (для администраторов)

* Возможность добавления, редактирования и удаления занятий в расписании.
* Управление списком преподавателей и дисциплин.
* Оповещение студентов и преподавателей о изменениях в расписании через приложение и по электронной почте.

4. Персонализация

* Настройка личного расписания с возможностью добавления заметок и напоминаний о предстоящих занятиях и мероприятиях.
* Возможность сохранения и экспорта расписания в календарь на мобильном устройстве или компьютере.

5. Информационный раздел

* Предоставление информации о факультетах, кафедрах, преподавательском составе.
* Раздел с часто задаваемыми вопросами (FAQ) и инструкциями по использованию приложения.

6. Обратная связь

* Форма для отправки обратной связи или сообщений об ошибках в работе приложения.
* Возможность оценки приложения и предложения по его улучшению.

7. Уведомления

* Автоматические уведомления о предстоящих занятиях, изменениях в расписании и важных университетских событиях.
* Настройка типов уведомлений, которые хочет получать пользователь.