



Кейс от платформы мини-приложений VK Mini Apps ВКонтакте

Контактное лицо Дмитрий Задохин ВКонтакте @vkdevrel

Чат поддержки с командой VK Mini Apps

https://vk.me/join/7nMXyZUulMNHV_Ya_M40/b4zm_EjMKgi_zo=

Аннотация

Мы видим, что в учебных заведениях привычные процессы для студентов и преподавателей постепенно переходят в электронный вид. При этом они не теряют своей функциональности, облегчают образовательный процесс и делают его более эффективным и интересным. Так же замечаем, что часто не хватает приложений и сервисов, рассчитанных на более узкую – конкретную аудиторию, выполняющих одну функцию и закрывающих определенные потребности студентов и педагогов.

Задача

Разработать мини приложение на платформе VK Mini Apps для студентов или преподавателей, рассчитанное на узкую аудиторию и выполняющее одну функцию

Это могут быть, например: расписание предметов конкретной группы ВУЗа, сервис для записи на дополнительные занятия/консультацию с преподавателем, возможно мини-приложение, позволяющее удобно делать бронь книг в библиотеке, личный консультант по траектории обучения, личному учебному расписанию и т.д. Одним словом, это должен быть сервис, помогающий выполнять конкретную задачу для облегчения учебы в школе/вузе, закрытия конкретных потребностей.

Критерии успеха

работающее мини-приложение
реализация заявленного функционала
обоснованный план по развитию сервиса

Пространство решения

- кросс-платформенное мини-приложение на платформе VK Mini Apps на базе стандартных веб-технологий: HTML, JavaScript, CSS.
- интерфейсы мини-приложений для мобильных устройств рекомендуем делать на базе библиотеки адаптивных React-компонентов VKUI
- разработанное вами мини-приложение можно запустить без значительных доработок на веб-версии ВКонтакте (vk.com), мобильной версии (m.vk.com), а также мобильных клиентах (Android и iOS)

Ключевые источники информации

Общая документация по платформе мини-приложений: dev.vk.com/mini-apps/overview

Библиотека VK Bridge: dev.vk.com/bridge/overview

VKUI, библиотека адаптивных React-компонентов: dev.vk.com/libraries/vkui

Критерии оценки:

Соответствие заявленной тематике Хакатона / Треку

Качество UX/UI

Качество технической реализации

Питчинг / Презентация проекта

подробная разбалловка и критерии [ТУТ](#)

Призовой фонд: 50 000 ₽



mini apps