

СОЗДАНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ «ИРКУТСКИЙ ТЕХНИКУМ АВИАСТРОЕНИЯ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКИ»

«

»

Г.И. Мелехова

..

Мелехова Галина Ивановна, мастер производственного обучения, Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Иркутский техникум авиастроения и материалообработки», г. Иркутск, - : _ @ .

Сегодня большое количество людей выбирают мобильный и быстрый доступ к информации.

В современном обществе трудно представить себе мобильное устройство, на котором бы не стояло ни одного приложения. Они прочно вошли в нашу жизнь практически одновременно с планшетами, смарт-часами и смартфонами. Поэтому данное направление так быстро развивается и захватывает рынок. Использование мобильных приложений становится актуальным и в образовательных учреждениях, в частности средних профессиональных организациях.

На данный момент пользование сайтом с мобильного устройства создает несколько неудобств. Нужно запоминать адрес сайта, либо искать его в поисковике, на самом сайте среди мелких надписей искать нужный раздел, среди огромного количества ссылок, разной степени полезности.

Использование мобильного приложения, посвященного ГАПОУ ИО ИТАМ упростило восприятие информации на мобильном устройстве, но и позволило пользователю оперативно взаимодействовать с множеством интерактивных элементов сайта.

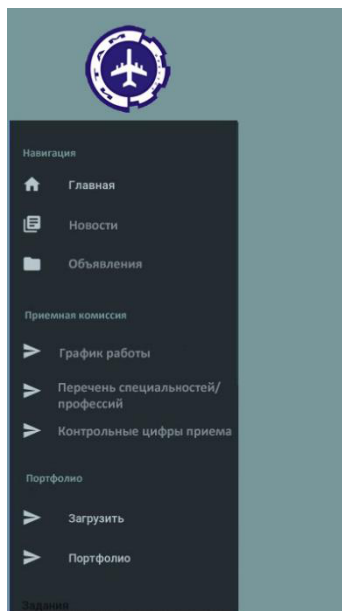


Рисунок 1 - Вид со смартфона

Только приложения могут сделать любую операционную систему пригодной для работы, развлечения, выхода в Интернет, просмотра веб-страниц и многого другого, что превращает обычный телефон в маленький карманный компьютер с полным набором функциональных возможностей. Сами приложения могут быть разработанными для всех платформ, то есть кросс программы, и персонально для каждой системы. Как показывает практика, возможности индивидуального ПО гораздо шире, что делает целесообразнее устанавливать соответствующее обеспечение, а, следовательно, и разрабатывать необходимые приложения.

Современный смартфон или планшетный компьютер может полностью заменить все функции домашних компьютеров.

Литература:

1. Аллан А. Программирование для мобильных устройств на : Профессиональная разработка приложений для , , / А. Аллан. - СПб.: Питер, 2015. - 416 .
2. Аникеев С.В. Разработка приложений баз данных: Самоучитель / С.В. Аникеев, А.В. Маркин. - М.: ДИАЛОГ-МИФИ, 2015. - 160 .