Муниципальное автономное учреждение культуры

«Централизованная библиотечная система г. Ялуторовска»

***Онлайн-проект***

**Мобильное приложение**

 **"Библиотека в кармане"**



г. Ялуторовск, 2019

**Название онлайн-проекта:**

- Мобильное приложение "Библиотека в кармане".

**Автор проекта:**

- Программист МАУК «ЦБС г. Ялуторовска» - Воронин П.С.

**Руководитель онлайн-проекта:**

- Директор МАУК «ЦБС г. Ялуторовска» - Коренёва И.Г.

**Пояснительная записка**

Мобильное приложение "Библиотека в кармане" реализует современный подход к реализации основной библиотечной функции - предоставление для читателя наиболее полный список книжных изданий с удобным и быстрым поиском в этом списке.

Приложение содержит подробный электронный каталог документального фонда городских библиотек Ялуторовска, а это более 70000 томов художественной и иной литературы. В каталоге представлены свыше 20000 авторов произведений. Удобная навигация по каталогу с помощью фильтров, закладки для книг, анонсы событий и мероприятий, push-извещения, извещения о новинках - все это можно найти на бесплатной основе в мобильном приложении.

В 21 веке большинство людей применяют для повседневных дел мобильные устройства, и обойти это обстоятельство стороной уже не представляется возможным. Просмотр электронной почты, отправка СМС и совершение звонков, навигация в интернете, оплата кредитов, фото и видео-съемка - все это уже не мыслимо без мобильного телефона, и именно в этот эшелон нацелено наше мобильное приложение.

Любой читатель после установки приложения на смартфон имеет в своем распоряжении полный каталог библиотечного фонда в электронном формате с быстрой и простой поисковой системой, с группировкой книг по авторам и по рубрикатору, может быстро просматривать сотни и тысячи книг и делать закладки, чтобы найти их в зале во время посещения. Для каждого читателя мы дали персональный доступ к огромной базе данных, которая формировалась годами работниками учреждения, чем многократно улучшили для читателя удобство поиска книг в большом библиотечном фонде.

Дополнительная функция приложения - поставка городской новостной ленты, которая существенно повышает информированность читателя о состоянии дел в городе. Количество информационных источников в интернете огромно, в том числе и фейковых источников, либо устаревших, либо дающих материал не качественно или не своевременно. Мы интегрировали новостной поток из самого достоверного источника - с сайта городской администрации, и таким образом предоставляем самый свежий и достоверный новостной поток в пределах города в реальном времени.

Реализация этих простых функций в виде мобильного приложения и публикация в PLayMarket и AppStore сделала их максимально прозрачными и доступными для всего городского населения. Мы не собираемся останавливаться на этих незначительных результатах, есть множество интересных идей, которые отлично впишутся в разработанную мобильную инфраструктуру - например, доска объявлений, каталог организаций города, телефонный справочник и прочее.

**Как установить мобильное приложение на телефон**

**при помощи QR-кода:**

1. Возьмите мобильный телефон с камерой
2. Запустите программу для сканирования кода
3. Наведите объектив камеры на код
4. Получите информацию



**Как установить мобильное приложение на телефон**

**при помощи сервиса PLayMarket:**

1. Зайти в сервис **PLayMarket**;
2. Набираем в поисковой строке словосочетание **«Библиотека в кармане»**;
3. Из всплывших на экране приложений, выбираем **«Библиотека Ялуторовск»**;
4. Далее нажимаем на указанную функцию **«Установить»**, приложение скачивается на мобильное устройство;
5. После скачивания нужно нажать на функцию **«Открыть»**, на этом алгоритм установки заканчивается.
6. Так же активна прямая ссылка на наше мобильное приложение в PlayMarket: [**https://play.google.com/store/apps/details?id=com.softlevel.LibCataloge**](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.softlevel.LibCataloge)