

ТЕМА РАБОТЫ:

Путеводитель по родному городу

Автор (авторы) работы:

Дервис Максим, 9 «Б» класс

ГУО «Средняя школа № 3 г.
Ошмяны»

+375291873435

Ошмяны, 2022

Содержание

Введение	3
1 Основная часть	4
1.1 Немного об истории города Ошмяны	4
1.2 Анкетирование по теме: «Какие достопримечательности и популярные места отдыха города Ошмяны вы знаете?»	8
1.3 Достопримечательности города Ошмяны и Ошмянского района	9
2 Практическая часть	16
2.1 Среда разработки AppsGeyser	16
2.2 Мобильное приложение «Путеводитель по Ошмянщине»	17
Заключение	18
Список использованной литературы	19
Приложения	20

Введение

Работа заключается в исследовании истории нашего города и знакомит с достопримечательностями Ошмянщины. Путеводитель по городу подскажет маршруты экскурсий и будет способствовать изучению жителей города истории родного края и привлечения туристов.

Новизна проекта заключается в том, что в программе разработаны маршруты экскурсий по городу, по памятным местам. Эти экскурсии познакомят желающих с историей возникновения и развития Ошмян.

Цель работы: составить путеводитель по городу Ошмяны и мобильное приложение к нему.

Задачи:

1. Собрать информацию о родном городе.
2. Обогащать знания о достопримечательностях родного города.
3. Создать мобильное приложение - путеводителя по городу Ошмяны.
4. Познакомить одноклассников и друзей из других городов с программой.

План работы над проектом.

1. Поиск информации (посещение библиотеки, Интернет-сайтов)
2. Выявление интересных мест города (опрос взрослых)
3. Отбор информации.
4. Составление программы «Путеводитель по городу Ошмяны»

Этапы работы:

- ✓ теоретический
- ✓ практический

Работа актуальна и значима, так как туризм в перспективе может стать важной отраслью для экономики и социальной сферы страны.

Объект исследования: город Ошмяны.

Предмет исследования: городские достопримечательности.

Методы исследования:

- поисковый (сбор информации по теме);
- анализ и систематизация собранной информации.

1 Основная часть

1.1 Немного об истории города Ошмяны.

Ошмянский район – уникальный в своем роде. Издавна здесь живут в мире и согласии белорусы и литовцы, русские и украинцы, евреи и поляки, представители католичества, иудаизма, ислама и православия. Причин этому несколько. Во-первых, сказывается приграничное положение района. Во-вторых, на протяжении столетий территория района входила в состав Великого Княжества Литовского (далее: ВКЛ), Речи Посполитой, Российской империи, Польши, БССР. Эти обстоятельства научили жителей района толерантности, умению строить добрососедские отношения с людьми вне зависимости от того, к какой этнической группе и к какой религиозной конфессии они принадлежат.

Белорусов, литовцев, русских и поляков, издавна живущих по соседству, объединяет многое: общая история, менталитет, культурные и родственные связи. Уже само название города Ошмяны указывает на так называемый «балтский след». Некоторые ученые считают, что оно возникло от литовского слова «акмянес» - острие. Ошмянская крепость, по их мнению, была острием меча, которое неоднократно останавливало захватчиков.

О том, что у белорусов и балтов наблюдалось тесное соседство, свидетельствует и топонимика. Наиболее характерными литовскими являются названия населенных пунктов с окончаниями -ишки (Новошишки, Хоронжишки), -яны (Ошмяны, Жупраны) и многие другие. Кроме этого балтизмы есть и в антропонимии, в фамилиях. Среди преобладающих белорусских фамилий у белорусского католического населения встречаются и, несомненно, литовские: Мачель, Юркатис, Бортис, Микшта и многие другие.

Роль Ошмян в общей истории белорусов, поляков, литовцев достаточно велика. Считается, что в древности раздел между балтами и славянами как раз и проходил по реке Ошмянке. Ошмяны были одним из ближайших к Вильнюсу населенных пунктов из важнейших административно-торговых и военных трактов ВКЛ, который соединял столицу с восточными землями «Виленской половины» (Вильно-Медники-Ошмяны-Боруны-Крево-Минск). С 1413 года он был самым крупным среди пяти уездов Виленского воеводства и стоял на пути, который связывал ВКЛ с русскими княжествами, а потом и с российским государством. Такое географическое положение Ошмян способствовало тому, что город находился в центре всех политических событий.

Именно ошмянская земля (местечко Гольшаны) была родной для королевы Польши, жены Ягайлы, основательницы рода Ягеллонов Софьи Гольшанской, которая дала миру королей Польши, Венгрии и Литвы. Вместе с мужем она добивалась закрепления польского трона за своим сыном Владиславом. В 1440 году Владислав стал также королём Венгрии, а младший сын Казимир – великим князем литовским. Софья Гольшанская внесла вклад в развитие культуры как белорусов, так и поляков: она выступила инициатором

первого перевода Библии на польский язык (так называемая «Библия королевы Софьи»).

Именно в Ошмянах в ночь на 1 сентября 1432 года группа заговорщиков лишила власти великого князя Свидригайло и посадила на трон Жигимонта Кейстутовича.

Именно в Гольшанах производилась бумага высокого качества с водяными знаками, которая использовалась для написания грамот, указов.

На протяжении столетий Ошмянский уезд становился то частью Польши, то России, то Литвы.

После раздела Речи Посполитой Ошмянский уезд (по некоторым документам – только его часть) вошел в состав России после второго раздела (1793 году) и на короткое время был отнесен к Минской губернии. Но после третьего раздела он перешел в Виленскую губернию, в составе которой и оставался до самой ее ликвидации в 1920 году.

По имеющимся в архивах данным, население Ошмянского района говорило на белорусском языке с использованием литовских, русских и польских слов, а в материалах П.И Кеппена имеются сведения о шести деревнях Ошмянского уезда, в которых «употребляется не только польско-русский, но настоящий литовский язык».

Хочется акцентировать внимание на том факте, что у трех соседних народов – белорусов, литовцев и поляков - общее и культурное наследие. Не буду останавливаться на характеристике литературных памятников, которые считаются основой и польской, и белорусской, и литовской литератур. Только замечу, что впервые Ошмяны упоминаются в 1341 году в «Хронике Литовской и Жамойтской», общем памятнике литературы как для литовцев, так и для белорусов и отчасти для поляков и русских (город принадлежал Гедимину, по наследству перешел к его сыновьям Явнугу (с 1341 года), потом Альгерду (с 1345), с 1382 стал собственностью великого князя Ягайлы).

Поляки, белорусы, и литовцы считают многих поэтов, ученых, художников, композиторов по-настоящему «своими».

К примеру, родина белорусского, как говорят у нас, «мужыцкага» поэта конца 19 столетия Франтишка Богушевича находится сегодня на территории Литвы, а его могила – в Жупранах в Ошмянском районе. Его память чтят как литовцы, так и белорусы.

Польский химик, врач, философ и просвятитель Анджей Снядецкий похоронен в Ошмянском районе, в деревне Городники. Родился Анджей Снядецкий в Польше, работал в Вильнюсском университете, так что его достижениями гордятся все три соседних народа. Кстати, в 2008 году учащиеся Кольчунской школы кропотливо собирали материал про своего известного земляка Анджея Снядецкого. Итогом научно-поисковой деятельности было не только открытие школьного музея, но и установление тесных взаимосвязей с учеными Литвы, где работал Анджей, а также организация международной конференции, посвященной 240-летию со дня рождения ученого, гостями которой стали литовцы из Шальчининкая.

Польский писатель, поэт, историк, журналист Чеслав Янковский родился в деревне Поляны Ошмянского района. Своей родной ошмянской земле он посвятил труд «Ошмянский повет. Материалы для истории земли и людей». К большому сожалению, эта его работа до сих пор не переведена на русский язык.

В Гольшанах родился и учился Константин Стриевский. Он – участник трех русских революций, комиссар Петроградского продовольственного комитета.

Возвращаясь к истории Ошмянской земли, хочется отметить, что в Первую мировую войну территория была занята германскими войсками, в 1919-1920 годах – польскими, Красной Армией. В 1919 году она - в составе БССР, в 1920-1922 годах – Средней Литвы, с 1922 по 1939 год - Ошмянского повета Виленского воеводства Польши. В 1939 году вошла в состав БССР.

Вхождение территории в состав Белорусской ССР привнесло новый виток в отношения между литовцами и белорусами на нашей территории. Учитывая, что Ошмяны и Вильнюс разделяют 50 километров, население приграничья тесно контактировало и сотрудничало. Между Вильнюсским районом и Ошмянским проводилось социалистическое соревнование. Сегодня в краеведческом музее Ошмян хранится большое количество сувениров того времени, которыми обменивались делегации двух районов во время визитов и дружеских встреч.

В 60-70 годы 20 века в Ошмянах открывается филиал Вильнюсского радиозавода, ошмянцы устраиваются работать на вильнюсские предприятия, получают квартиры, литовцы приезжают работать к нам. Укрепляются культурные связи. В Ошмянском районе стали традиционными Дни Литвы, когда на открытых площадках выступали творческие коллективы из соседней республики. Ошмянцы не только активно посещали театры, концертные площадки Вильнюса, но и наши самодеятельные артисты выступали на сценах литовских городов.

К примеру, 70-80 годы были годами тесного сотрудничества редакции районной газеты «Красное знамя» и вильнюсской районной газеты «Дружба». Журналисты устраивали совместные «летучки», обменивались идеями, проводили совместные семинары и дружеские встречи.

Конечно, с распадом Советского Союза и появлением таможенных границ взаимодействие литовского и белорусского населения несколько уменьшилось, но не прекратилось. На протяжении десятилетия нам трудно было перемещаться по некогда общей территории. Главными оставались прежде всего родственные связи – ошмянцы посещали родственников в Литве, поскольку за годы тесного соседства было заключено огромное количество литовско-белорусских браков, посещали могилы умерших предков.

На современном этапе Беларусь в целом и в частности наш Ошмянский район заинтересованы в продолжении и укреплении тех добрососедских отношений, которые сложились на протяжении столетий, в налаживании контактов со своими соседями как в сфере производства и промышленности, так и в сферах туризма, культурного обмена, обмена опытом по многим

вопросам. Отсюда и новый импульс в отношениях, новые связи, новые контракты и новые визиты.

За последние несколько лет заключены соглашения о сотрудничестве между Ошмянским районным исполнительным комитетом и администрацией Вильнюсского района Литовской Республики, Белорусским культурным центром Шальчининкайского района Литовской Республики, Укмергского района Литовской Республики, с Кондопожским районом Республики Карелия, с гминой Сувалки Республики Польша, с районом Северное Тушино в Москве.

В 2010 году стартовал новый проект – региональная выставка «Северный вектор Гродненщины». Именно ему и надлежит стать новой объединяющей наши соседние народы силой.

Интерес к мероприятию проявили представители дипломатических миссий и бизнес-кругов целого ряда стран – Литвы, Латвии, России, Украины, Польши, Молдовы, Азербайджана, Словакии. Зарубежные гости знакомились с продукцией наших предприятий, изучали предложения, налаживали контакты. Приглашенные высоко оценили организацию данного мероприятия и определили его итоги для укрепления путей сотрудничества и взаимодействия.

Среди конкретных предложений – совместный проект с делегацией Кондопожского района Республики Карелия о строительстве предприятия по выращиванию форели. С Укмергским районом Республики Литва заключен договор о сотрудничестве, разработан проект по безопасности дорожного движения, в соответствии с которым планируется установить светофоры и камеры наблюдения в Ошмянах. Два проекта с Вильнюсским районом предусматривают организацию информационного центра для туристов в музее, издание презентационной печатной продукции.

Два симметричных проекта с гминой Сувалки направлены на развитие сотрудничества в области спорта и формирование принципов здорового образа жизни. Гмина Сувалки – один из главных туристических регионов Польши, поэтому в данном направлении видится поле для взаимовыгодных предложений. Много внимания важно уделить и налаживанию контактов между школами Ошмянского района и гмины Сувалки, чтобы наши дети и молодежь смогли сотрудничать в дальнейшем.

В рамках трансграничного сотрудничества районов ведутся переговоры о проблеме охраны вод бассейна Балтийского моря: литовские делегации ученых – частые гости в нашем районе. Поскольку река Ошмянка впадает в Вилию, которая, в свою очередь, несет воды в Балтийское море, Европейский Союз заинтересован в очистке вод. Благодаря новому проекту возможно частичное финансирование реконструкции очистных сооружений г. Ошмяны.

Несколько слов хотелось бы сказать о межконфессиональных отношениях. Доминирующее положение в районе сегодня занимает католицизм, хотя Ошмяны на протяжении долгого времени считались еврейским местечком. По данным последней переписи населения, католики составляют около 80 процентов, православные 15 процентов.

Интересным представляется тот факт, что сегодня православный храм Воскресения Христова стоит на том месте, где раньше располагался деревянный костел святой Троицы. На главной площади Ошмян, согласно инвентарю 1668 года, находился Доминиканский монастырь с костелом Святой Троицы. В 1849 году по причине своей ветхости костел был разобран, рядом был построен новый каменный костел. Местные торговцы стали ходатайствовать о том, чтобы место, где стоял деревянный костел, передали под рынок. В это время настоятелем Богоявленского храма стал Даниил Петровский, который решил, что негоже место христианского храма отдавать под рынок, и получил разрешение на постройку в центре города Спасо-Воскресенской церкви.

Подчеркну, что уже давно никого не удивляет соседство в наших населённых пунктах храмов разных религий – православных и католических. Люди с уважением относятся к вере соседей, а во многих семьях отмечаются и почитаются традиции, праздники и памятные даты одновременно двух религий. Лучшим доказательством добрососедства различных религий в нашем городе является, что на центральной площади города – площади 17 сентября – рядом стоят православный храм Воскресения Христова и католический костел Архангела Михаила, а ста метрах от них - синагога.

Так что Ошмянский район по праву можно считать примером мирного сосуществования представителей различных конфессий и народов. [1]

1.2 Анкетирование по теме: «Какие достопримечательности и популярные места отдыха города Ошмяны вы знаете?»

Для достижения поставленной цели, а именно выявления *достопримечательностей* города Ошмяны, я провел следующие мероприятия: анкетирование и опрос.

Цель анкетирования: выяснить, какие достопримечательности города знают анкетлируемые, и какие места пользуются популярностью. В анкетировании приняли участие десять человек разных возрастов, профессий. Анкетлируемые, с интересом ответили на поставленные вопросы:

1. Ваш возраст, место работы или учебы, профессия.
2. Есть ли в городе Ошмяны достопримечательности, укажите
3. Куда вы предпочли привести гостей (не являющихся жителями города Ошмяны) для отдыха или экскурсий?
4. Что по-вашему является гордостью нашего города?
5. Как часто вы или члены вашей семьи проводите время в популярных общественных местах города Ошмяны?

А - редко

Б - часто

В - никогда

6. Считаете ли вы, что в городе есть великолепные места для отдыха на природе?

Результаты исследования показали, что жители города мало осведомлены о достопримечательностях города. Наиболее популярны современные места отдыха и занятий спортом. Среди природных объектов лидер по посещаемости «Урочище Сухая».

1.3 Достопримечательности города Ошмяны и Ошмянского района

Как добраться до Ошмян?

Доехать из Минска до Ошмян можно за пару часов, преодолев расстояние 133 км. Добраться на автобусе туда можно в любое время суток – автобусы прямого сообщения ходят часто, к тому же можно сесть в автобус, следующий в Вильнюс или Каунас. Стоимость билета до Ошмян – 7,5 – 11 рублей.

Маршрутка Минск-Ошмяны отправляется почти ежедневно и довезет вас за 1,5 часа. За одно место в маршрутке нужно заплатить 7 рублей.

До станции Ошмяны можно доехать на поезде, который отправляется с вокзала Минск-Пассажирский каждые 2-4 часа. Купить билет можно на поезд Минск-Вильнюс или Гомель-Калининград. От станции «Ошмяны» до города около 15 км, которые можно преодолеть на пригородном автобусе (ходит 5 раз в день) или на попутках.

А кто любит удобство и не желает быть зависимым от расписания, может отправиться на собственном автомобиле и гулять по Ошмянам сколько вздумается или заехать на осмотр достопримечательностей в соседние города.

Достопримечательности города Ошмяны

Почти из любого уголка города можно заметить высокие шпили храма. Это [костёл Святого Михаила Архангела](#), построенный в Ошмянах в начале 20 века. Необарочный «воздушный» костел горожане считают визитной карточкой города. Находится он в самом центре Ошмян, перед площадью 17 сентября.

На соседней улице, по адресу Советская 108 и в паре шагов от костела находится еще один памятник архитектуры, к которому с трепетом относятся жители Ошмян – [Свято-Воскресенская церковь](#). Историко-культурный памятник Беларуси начали возводить в 1873 году по проекту архитектора Полозова. Храм сохранился в первоначальном виде и после распада СССР принимает прихожан.

В городе представлены храмы трех самых распространенных в Беларуси конфессий: католиков, православных и иудеев. С костелом и церковью мы вас познакомили, теперь направляемся к синагоге. Молитвенный дом евреев появился в Ошмянах в 1912 году. Традиционная кирпичная постройка украшена витражным окном-розой. Увидеть [ошмянскую синагогу](#) можно на улице Мицкевича, в центральной части города.

Однако, далеко не все памятники истории Ошмян дожили до 21 века. Одной из величественных архитектурных построек старого города можно назвать [костел францисканцев](#). Его построили на Правобережной части Ошмян (так называли современную окраину города) в 16 веке.

Вероятно, храм мог бы сохраниться целиком, если бы не был разрушен во время войны 1812 года. Но сегодня на месте красивого костела мы увидели руины, которые нас, истинных любителей заброшек, завораживают не меньше, чем грандиозные современные постройки.

Направляясь на выезд из города по улице Красноармейской, через 3 км попадёте в деревушку Будёновка. В ней можно увидеть немало старых домов и интересных построек. Больше всех нас заинтересовал полуразрушенный усадебный дом, который оказался ничем иным как [имение рода Стругачей](#).

Деревянная усадьба, внутри декорированная лепниной, сегодня выглядит печально: из стен торчат гвозди, стены прогнили, а перекрытие второго этажа провалилось.

Что посмотреть рядом с Ошмянами?

По соседству с городом можно заехать еще в пару мест, богатых на исторические достопримечательности. Малый треугольник проходит по маршруту «Ошмяны – Гольшаны – Боруны – Крево – Ошмяны». Чем могут быть интересны пункты на маршруте?

В местечке Гольшаны сохранились руины замка с привидениями. [Гольшанский замок Сапег](#) был построен в 1610 году и являлся оборонительным сооружением. Разрушению замка послужили войны, не раз проходившие по этой территории.

С каждым годом руины замка всё больше разрушаются, но привлекают туристов своей увлекательной историей и легендами, которые можно узнать из книги В.Короткевича «Черный замок Ольшанский».

В Борунах сохранился [монастырь](#), возведенный орденом базилиан в 18 веке. Несмотря на то, что монастырь заброшен и частично разрушен, внешние черты постройки говорят о классическом стиле архитектуры.

Рядом с монастырем базилиан находится [Костёл Святых Петра и Павла](#), построенный примерно в то же время на месте старой униатской церкви. Храм отреставрирован. Архитектурные элементы костела придают некий шарм трехвековой постройке. В храме хранится чудотворная икона Божией матери.

Последней точкой нашего маршрута станет Крево, известный своими древними руинами. Легендарный и притягательный [Кревский замок](#) был построен в 14 веке при князе Гедимине.

Оборонная крепость из красного кирпича и камня достигала 13-метровой высоты. По руинам замка до сих пор (как рассказывают свидетели) гуляет призрак дамы с собачкой.

2 Практическая часть

2.1 Среда разработки AppsGeyser

AppsGeyser призван помочь людям, написать свое приложение для Android быстро и просто, и возможно даже заработать на нем, но обо всем по порядку.

Во-первых на сайте надо зарегистрироваться, для этого начните создавать свое первое приложение и в конце создания Вам будет предложено зарегистрироваться. Регистрация абсолютна, бесплатна, не требуется ничего кроме почты, логина и пароля.

В отличии от других онлайн конструкторов приложений, AppsGeyser обладает наиболее большим количеством шаблонов и они наиболее качественно реализованы. На сайте доступно около 45 шаблонов для различных приложений для Android.

Все, что требуется от Вас, так это выбрать то, какое приложение Вы хотите создать. На сайте имеются даже шаблоны для простеньких игр, например, стреляй в пингвина, нажимай быстро на кнопку, игра в наперстки и прочее. Также доступны такие приложения как "4 картинки-одно слово", "угадай марку", "шар предсказаний" и другие шаблоны приложений. Перечислять их все не имеет смысла, Вы все уведите сами. Сайт постоянно обновляется, и на нем появляются все новые и новые шаблоны.

Плюсы

- ✓ Приложений можно делать сколько угодно и абсолютно бесплатно.
- ✓ Материалом для создания проекта может быть масса разнообразных источников (веб-страница, канал YouTube, PDF-документ, RSS-лента, галерея фотографий, аудиофайл и прочее).
- ✓ При наличии готового материала (документа, ссылки на новостную ленту, исходного кода и так далее), время, затраченное на создание приложения, измеряется в десятках секунд.
- ✓ При завершении создания приложения, помимо ссылки на файл apk, на экране появляется QR-код (сделал и сразу поставил себе на телефон) и кнопка для публикации в Google Play.
- ✓ Самое яркое преимущество AppsGeyser — предпросмотр приложения (как оно будет выглядеть и работать на устройстве). Эта фишка здесь реализована в разы удобнее, чем у конкурентов. Круче только у Android SDK — камеру, датчик движения и производительность конкретной модели телефона на AppsGeyser не потестишь.
- ✓ Также интересной особенностью сервиса является конструктор тестов (Quiz).

2.2 Мобильное приложение «Путеводитель по Ошмянщине»

Те, кто часто путешествуют по новым странам и городам, привыкли всю информацию о месте пребывания узнавать самостоятельно, без помощи официальных гидов и экскурсоводов. В этом случае у туриста появляется большая вариативность действий. Программу прогулок по достопримечательностям можно как составить заранее, так и выбирать интересные места спонтанно прямо на месте.

В любом случае, в самостоятельном путешествии надежным помощником становится мощный смартфон, куда следует загрузить переводчики, карты, списки ресторанов и местных прокатных контор. И конечно, на главном экране обязательно должна находиться иконка приложения-путеводителя.

Такие мобильные программы, как правило, содержат готовые маршруты с интересными описаниями и фотографиями, подробные сведения о главных достопримечательностях, а некоторые утилиты включают в себя разговорники и калькуляторы валют.

Приложение «Путеводитель по Ошмянщине» отличается очень большим объемом информации и не требует подключения к интернету для работы. Потому главная задача, которая перед нами стояла – грамотно структурировать все данные, а также обеспечить удобство работы за счет продуманного каталога и приятного дизайна, не утомляющего глаза и не перегружающего внимание.

Приложение вмещает в себя огромный объем информации, включая важные данные об Ошмянах, достопримечательности города и окрестностей, список развлекательных заведений, интересных экскурсий с подробным описанием, важных городских телефонов. В приложении есть как онлайн, так и оффлайн карта, местоположение на которой определяется посредством GPS.

С помощью приложения пользователь может не только узнать подробную информацию о каждом интересующем объекте, но и составить список мест, в которых он хочет побывать, а также сформировать маршрут своей прогулки. Среди дополнительных удобств – возможность сохранить все важные телефоны из приложения в телефонной книге мобильного телефона. Чтобы быстро и просто найти нужную информацию, в приложении есть подсказки.

«Путеводитель по Ошмянщине» предполагает возможность просмотреть веб-сайт нужного места, узнать адрес и номер телефона. Просмотреть расписание работы нужного заведения.



Заключение

Наша гипотеза нашла свое подтверждение. Проведя наблюдения и проанализировав полученную информацию, пришли к выводу, что город Ошмяны является одним из самых привлекательных городов Беларуси. Здесь много природных и архитектурных объектов, которые являются достопримечательностью города и всей республики. Для сохранения этих объектов требуется вести постоянную разъяснительную работу среди населения нашей республики. Получив ответы на заданные вопросы, я понял, что, к сожалению, и школьники, и взрослые почти не имеют конкретных знаний о достопримечательностях нашего города. Они привычно относятся к красоте сооружений как обычному хорошему месту отдыха. Это плохо. Ведь знание истории, да и просто полезная информация очень нужна при формировании нравственных качеств у школьников. Основной причиной того, что люди так мало знают о своем родном крае, я считаю недостаток соответствующей литературы. Это было главной проблемой и для меня при изучении поставленного вопроса. Я нашел лишь два вида литературных источников: это красочные иллюстрированные издания, предназначенные больше для туристов, в которых представлена поверхностная и обобщенная информации. В большинстве источников просто повторяется справочная информация.

Считаю, что созданное мной мобильное приложение, позволит лучше узнать родной город. А также будет полезным для гостей нашего города.

Список литературы

1. Интернет-портал
<https://kraj.by/belarus/galery/retro/oshmyani/illyustratsii-k-knige-ch-yankovskogo-povet-oshmyanskiy-1896-god/>
2. Интернет – портал <http://alleuropa.ru/?p=3116>
3. Ю.А. Татаринов «Ошмны»/ 2008
4. Интернет-портал <https://escargon.livejournal.com/27864.html>

Скриншоты мобильного приложения

