СОЗДАНИЕ ГИС ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНОГО И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ХАРАКТЕРА

УДК 004.9+2(23-29).911.375.4

ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ «ПРАВОСЛАВНЫЕ СВЯТЫНИ ГОРОДА БРЕСТА»

Д. С. Тунчик
Брестский областной лицей имени П.М.Машерова, Брест, lyceum.regional@gmail.com

Е. В. Трофимчук
учитель географии первой квалификационной категории
Брестского областного лицея имени П.М.Машерова

В работе представлен опыт создания веб-приложения «Православные святыни города Бреста». Данное приложение создано с использование шаблонов *Story Map Shortlist* и *Story Map Cascade* карт историй (Story Map) ArcGIS Online. При изучении данного веб-приложения можно получить информацию об уникальных святых иконах (или их копиях), мощах святых, познакомится с историей храмов включённых в список историко-культурных ценностей Республики Беларусь и др.

Ключевые слова: Брест; веб-приложение; святыня; икона; мощи; храм; культовые объекты.

Формирование самосознания человека, осознание им своего места в современном мире, связь с предыдущими поколениями начинается с освоения знаний про свое духовное наследие. Оно воспринимается сначала на уровне своей семьи, «малой родины», и наконец национальной и мировой культуры. Само слово *cultura* (лат.) обозначает «воспитание», «образование», «развитие», происходит от слова *cultus* – «почесть», «поклонение», «культ», что говорит о религиозных корнях культуры.

На высших ступенях христианского совершенства возникает мораль святости. На протяжении тысячелетней истории Православной церкви в разное время прославились своей жизнью угодники Божьи, которые почитаются нашим народом как защитники и молящиеся за нас, земных сородичей, и за наше Отечество.

Традиция увековечивания святых всегда была неотъемлемой частью духовной жизни белорусского народа. Для каждого из белорусских святых определен день памяти, кроме этого, в 3-ю неделю после Троицы отмечается празднование Собора белорусских святых [1].

Религиозные веб-приложения могут создаваться для различных целей в качестве возрождения духовности современного общества, ознакомления с историей храмов включённых в список историко-культурных ценностей Республики Беларусь, просвещения (наличие в храмах уникальных икон (или их копий и мощей святых со всех уголком земли) и т.д.

Представленное в настоящей работе веб-приложение «Православные святыни города Бреста» [2] является просветительским интерактивным справочни-

ком, выполненным с применением шаблона *Story Map Shortlist* карт историй (Story Map) ArcGIS Online.

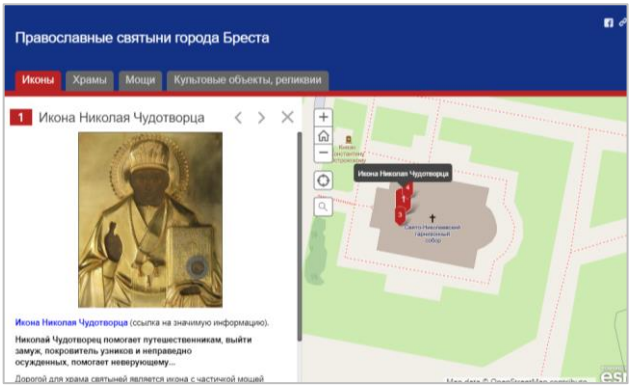
Веб-приложение характеризуется многоуровневой структурой, а также наличием различных тематических разделов (вкладок). Главная страница веб-приложения включает следующие вкладки: четыре тематических раздела, а также кнопки инструментов «разместить в facebook», «опубликовать приложение», ссылку на «Словарь религиозных терминов» и портал Белорусской Православной Церкви (рисунок 1).

Рисунок 1 – Главная страница веб-приложения

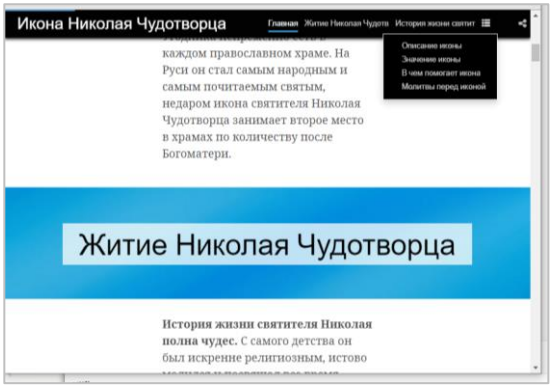
Раздел «Иконы» включает более 12 объектов (икон), которые являются святынями в определенном храме (рисунок 2а). Описательная часть каждого объекта включает фотографию, название, точку на карте с точным расположением и ссылку на значимую информацию. Значимая информация представлена с использованием шаблона «Story Map Cascade», который позволяет комбинировать описательный текст с изображениями и мультимедийным содержанием в привлекательной полноэкранной среде. В каскадной истории разделы с текстами и встроенными фотографическими файлами могут чередоваться с полноэкранными разделами, где основной фон создают изображения. «Каскадная история» содержит житие святого, описание и значение иконы, в чем помогает, молитвы святому, и источники информации (рисунок 2б).

Раздел «Храмы» включает 4 объекта, каждый из которых внесен в список историко-культурных ценностей Республики Беларусь и является местом религиозного почитания.

В третьем разделе в большом количестве представлены мощи святых. Все эти объекты почитания сопровождаются: иллюстрацией святого, мощи которого представлены; ссылкой на молитву; днями почитания святого; краткой информацией о святом (житие, когда было совершено прославление) и ссылками на источники информации (рисунок 3).

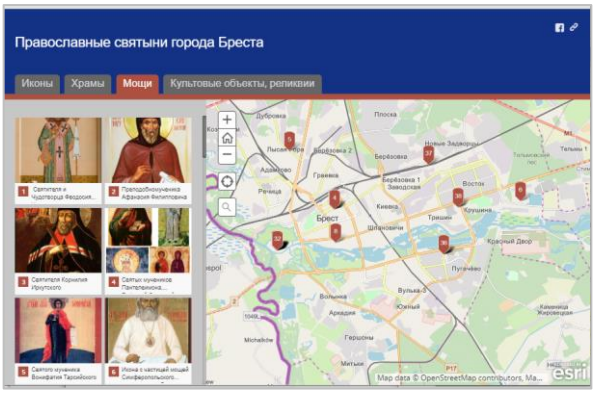


а



б

Рисунок 2 – Раздел «Иконы»



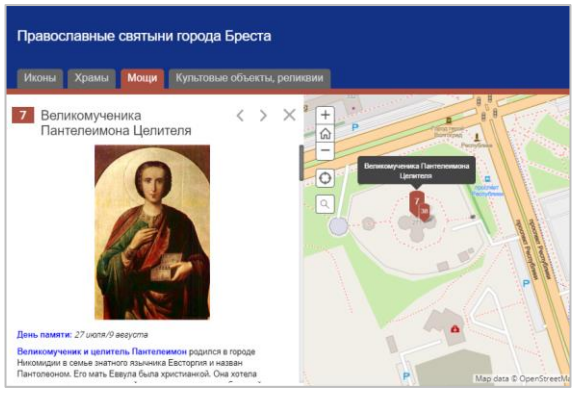


Рисунок 3 – Раздел «Мощи»

В четвертом разделе представлены культовые объекты и реликвии, такие как: «Брестская Библия», «Тапочек святителя Спиридона Тримифунтского чудотворца», «Памятник Афанасию Брестскому» и др.

При оценке возможностей внедрения веб-приложения рассматривается вопрос его применения в краеведческих целях, но и в качестве приложения для паломнического отдела города Бреста.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Кулажанка Л.Я. Праваслаўныя святыні на Беларусі: дапам. для настаўнікаў гісторыі і выкладчыкаў курса рэлігіязнаўства. Мн.: Бел. Навука, 2005. 244 с.

2. Православные святыни города Бреста // ESRI [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://arcg.is/1OiDPz.