– Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО в Швеции.

УДК 379.85:502/504

ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ИВАЦЕВИЧСКОГО РАЙОНА

Вахильчук А.О., Толочко Е.Н.

Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина», г. Брест, Республика Беларусь, katya.tolochko@mail.ru. Научный руководитель - Токарчук С.М., к.г.н., доцент.

The article presents the results of the main directions of application of modern information technologies for the development of the recreational potential of the administrative district (by the example of Ivatsevich).

Введение. Под рекреационным потенциалом понимается совокупность природных и социально-экономических компонентов, обладающих лечебнооздоровительной, познавательной и утилитарной ценностью и являющихся основой удовлетворения потребностей населения в отдыхе, лечении и туризме [2, 3]. В структуре рекреационных ресурсов территории обычно выделяют две составляющие: природную и социально-антропогенную культурно-исторические И ресурсы). Природные включают ресурсы литосферы, климата, ресурсы гидросферы и биосферы. Культурно-исторические рекреационные ресурсы представляют совокупность памятников истории, архитектуры и археологии, которые имеют познавательную ценность и могут быть использованы [1]. Кроме того, экскурсионных объектов к социально-антропогенным рекреационным ресурсам можно относить туристической инфраструктуры: санатории, агроэкоусадьбы, места разлива минеральных вод и т.д.

Материал и методика исследования. Целью настоящей работы является разработка и обоснование особенностей применения современных информационных технологий для развития рекреационного потенциала Ивацевичского района.

Ивацевичский район находится на севере Брестской области. Его площадь составляет около 3 тыс. км², численность населения 54 848 человек (на 1 января 2016 года), из них 29 089 человек – городское население.

Ивацевичский район характеризуется высоким рекреационным потенциалом. В первую очередь, это обусловлено его большой площадью (район занимает 3-е место среди районов Брестской области), а также значительным количеством природных и социально-антропогенных рекреационных ресурсов, в том числе уникальных для территории области.

Среди основных характеристик природных рекреационных ресурсов следует отметить:

- 1) 45,8% территории района занято лесами, причем в районе встречается большинство типов лесов, характерных для Брестской области;
- 2) в районе находится 11 озер, среди которых самое крупное озеро Брестской области Выгонощанское и одно из больших озер Бобровичское;
- 3) на территории района расположен республиканский ландшафтный заказник «Выгонощанский», для территории которого отмечается наличие хорошо сохранившихся крупных болотных массивов (Выгонощанское, Погоня, Олешня и др.); большое количество уникальных мелиоративных каналов, а также части канала Огинского; отсутствие современных жилых населенных пунктов и практическое отсутствие автомобильных дорог с современным покрытием.

К уникальным культурно-историческим ресурсам следует отнести Коссовский замок (дворец Пусловских), усадьба дворян Юндзиллов, восстановленное имение Тадеуша Костюшко, пункты дуги Струве и т.д.

Необходимо подчеркнуть, что район обладает значительными социальноэкономическими предпосылками для развития рекреационной деятельности. В частности для района характерны достаточно высокие среди районов Брестской области показатели численности населения трудоспособного возраста, среднемесячной зарплаты и т.д. С другой стороны, абсолютное большинство экологических характеристик состояния района (объемы выбросов атмосферу и сбросов сточных вод, степень дефолиации лесов и др.) являются значительно ниже областных показателей.

Результаты и их обсуждение. В настоящее время с использованием ряда современных программных оболочек для территории Ивацевичского района создано несколько информационных продуктов, способствующих развитию его рекреационного потенциала:

- 1. Видеопрезентация Ивацевичского района. Данное видео выполнено в программе Microsoft PowerPoint с использованием ряда ее свойств, таких как применение различных видов переходов, анимации при демонстрации слайдов, возможностей сопровождения презентации аудиофайлом и т.д. Просмотр видеопрезентации позволяет в течение 3,5 минут получить основное представление об Ивацевичском районе: общие сведения (местоположение, площадь, численность населения), природные (озера, заказники и др.) и культурно-исторические достопримечательности (музеи, дворцы и др.), особо охраняемые природные территории (заказник «Выгонощанское»), транспортная доступность и т.д.
- 2. Электронный агроэкотуристический атлас Ивацевичского района. Верстка атласа проводилась в программе Microsoft Power Point с использованием управляющих кнопок и гиперссылок для перехода на разные страницы. Итоговый документ экспортируется и используется в формате pdf. Основная часть Атласа включает три подраздела: «Общая характеристика Ивацевичского района», «Современное состояние агроэкотуризма в районе», «Агроусадьбы района». Каждый из подразделов атласа содержит картографический, табличный, иллюстративный и текстовый материал.
- 3. Агроэкотуристический атлас Ивацевичского района (web-версия). Данный вариант атласа выполнен с использованием картографического web-шаблона «Story map Series» облачной инфраструктуры платформы

картографирования ArcGIS Online. Данный шаблон представляет собой набор карт с нумерованными кнопками, что позволяет создавать приложения, содержащие большое количество карт или местоположений (в данном случае использовался набор местоположений размещения агроэкоусадеб по территории района). На первой странице представлено краткое описание района и карта его местоположения. На второй странице приложения вставлена подготовленная видеопрезентация района, а на последующих страницах даются описания и фотографии для каждой усадьбы, а также ее местоположение в окне карты.

- 4. Инвентаризационная карта «Водные объекты Ивацевичского района». Данная карта выполнена с использованием web-шаблона «Story Map Shortlist» ArcGIS Online и находится в свободном доступе в сети Интернет. Данное приложение является по сути дела каталогом водных объектов заказника. В нем представлены фотографии и краткие описания всех водных объектов сгруппированных по типам (реки, озера, болота, водохранилища, каналы).
- 5. Эколого-туристический маршрут по Ивацевичскому району. Данный маршрут разработан с учетом основных особенностей района (уникальные объекты, достопримечательности, места для отдыха и т.д.) и выполнен с использованием картографического web-шаблона «Story map tour» ArcGIS Online. Данный маршрут размещен в свободном доступе в сети интернет и представляет собой иллюстрированное фотографиями и дополненное развернутыми описаниями движение по виртуальному маршруту в пределах района. Для создания данного маршрута использовались точки из агроэкотуристического атласа района, а также карты его водных объектов.

Таким образом, в настоящей работе представлены результаты основных направлений применения современных информационных технологий для развития рекреационного потенциала административного района.

Полученные информационные продукты могут быть использованы:

- 1) в учебном процессе при чтении лекций и выполнении практических работ по курсам «Экотуризм», «Рекреационная география», «Информационные технологии в туризме» и др.;
- 2) созданные продукты могут быть использованы органами самоуправления при создании и реализации программ содействия развитию туристской деятельности, для информирования организаций и населения об основных особенностях рекреационных ресурсов района;
- 3) представленная методика может использоваться для разработки и создания электронных информационных продуктов для других административных районов, а также более крупных (область. страна) или мелких (сельские советы, агроэкоусадьбы) территориальных уровней.

Список использованных источников

- 1. Багрова, Л.А. Рекреационные ресурсы (подходы к анализу понятия) / Л.А. Багрова, Н.В. Багров, В.С. Преображенский // Известия АН СССР. Серия географическая. 1977. № 2. С. 5–12.
- 2. Пирожник, И.И. Основы географии туризма и экскурсионного обслуживания: учеб. пособие / И.И. Пирожник. Минск: Университетское, 1985. 253 с.

3. Потаев, Г.А. Рекреационные ресурсы Беларуси: современное состояние, проблемы и перспективы использования / Г.А. Потаев // Природные ресурсы. – 2000. – № 3. – С. 85–102.

УДК 338.48-6:641/642(44)

РАЗВИТИЕ ГАСТРОНОМИЧЕСКОГО ТУРИЗМА ВО ФРАНЦИИ

Ваштаенок Е. В.

Учреждение образования «Витебский государственный университет имени П.М. Машерова», г. Витебск, Республика Беларусь, katya.vashtaenok.95@mail.ru

Научный руководитель – Чубаро С.В., к.п.н, доцент.

This article describes the factors in the development of gastronomic tourism in France. And presents one of the options for a new bus tour around France, which includes visits to Bretagne, Normandie, Ile-de-France, Bourgogne-Franche-Comté and food tasting.

В течение последних лет гастрономический туризм приобретает значительные масштабы и становится все более популярным направлением в туристской сфере. Он способствует развитию местных продуктов и кухни разных стран. Одной из самых востребованных стран в данном виде туризма является Франция. Гастрономические туры именно в эту страну пользуются наибольшей популярностью у туристов со всего мира благодаря изыскам французской кухни.

Важнейшими факторами, которые благоприятствуют развитию гастрономического туризма во Франции, являются:

выгодное экономико-географическое положение: страна расположена в Западной Европе, занимает приморское положение;

большая площадь территории страны и благоприятные климатические условия обеспечивают разнообразие продуктов;

Франция сочетает в себе два вида гастрономического туризма – городской и сельский: в сельской местности турист имеет возможность попробовать экологически чистый продукт, а городской гастротур может включать в себя посещение маленького колбасного цеха и ресторанчика при нем или кондитерской фабрики;

наличие уже сформировавшихся и известных гастрономических маршрутов, например, винная дорога Эльзаса;

широкое проведение гастрономических фестивалей, которые притягивают внимание туристов гастрономическими выставками и праздниками, например, ежегодный Праздник Гастрономии, фестиваль лягушек и др.;

проведение кулинарных курсов от шеф-поваров не только для профессионалов, но и для любителей;

высокое качество продуктов в стране;