

## **О РАЗРАБОТКЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСА, СВЯЗАННОГО С ТУРИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**

В современном мире наблюдается устойчивая тенденция к развитию туристического отдыха. Всё больше и больше людей стремятся провести свой отпуск или выходные либо за осмотром различных достопримечательностей, либо путешествуя в другие страны. Для организации своего отдыха, они, как правило, обращаются в туристические фирмы, которые за определённую сумму, разработают или же подберут маршруты, позаботятся о проживании, питании и т.п.

Предлагаемая система разрабатывается как альтернатива туристическому агентству. Она предоставляет пользователю большой выбор информации: о странах, достопримечательностях, ценах, безопасности для туристов, т.е. информацию, которая необходима при планировании своего отдыха.

Данные для отображения собираются в Интернете из свободно доступных источников. Для ввода данных в приложение написан специальный модуль, который преобразует внешние данные в форматы, понятные системе. Кроме того, в системе предусмотрен анализ предпочтений пользователя и подбор на основе результатов анализа интересных для него объектов достопримечательностей.

Система представляет собой разделенное приложение, которое состоит из клиентской и серверной частей. Клиентская часть будет отвечать за логику отображения элементов пользовательского интерфейса. Серверная часть отвечает за бизнес-процессы, анализ и доступ к данным, которые хранятся в базе данных.

Предполагается, что данная система, будет актуальна для людей, которым не безразличны условия отдыха, которые сами хотят построить себе маршруты и выбрать интересные места для просмотра, при этом, не полагаясь на услуги сторонних фирм.

### **Литература**

1 Рудикова, Л. В. О моделировании данных предметных-областей практико-ориентированной направленности для универсальной системы складирования и обработки данных // Л. В. Рудикова, Е. В. Жавнерко / Си-

Материалы XXI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 19–21 марта 2018 г.

---

стемный анализ и прикладная информатика. – Мн.: БНТУ, 2017. – № 3. – С. 19 – 26.