

М.М. ПАШКЕВИЧ

Научный руководитель Н.Б. ТУПИЦЫНА

УО «МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

им. А.А. Кулешова»

г. Могилев

Ресурсную базу туризма составляют туристско-рекреационные ресурсы, которые тесно связаны между собой. Туристские ресурсы состоят из различных природных, культурно-исторических, а также социально-экономических объектов и явлений, которые пригодны в качестве основы для предоставления туристских услуг. Многогранная роль туризма в жизни современного общества выдвинула в число главных задач научного исследования рекреационных ресурсов разработку методике их всесторонней оценки.

Туристские ресурсы имеют следующие отличительные признаки: доступность и аттрактивность (привлекательность); климатические условия; степень изученности; экскурсионная значимость; пейзажные и экологические характеристики; социально-демографические характеристики; потенциальный запас; способ использования.

Объектом исследования является территория г. Могилева, характеризующаяся значительной концентрацией памятников, культурно-исторических мест, рекреационных территорий.

Задачи: используя ГИС-технологии, оценить аттрактивность территории города, сделать открытые данные более наглядными и убедительными; расширить доступ заинтересованных лиц к этим данным; на их основе выполнить построение соответствующих электронных карт.

Были использованы следующие методы: статистической обработки; картографической визуализации; математическое моделирование; системно-структурный анализ.

Источниками данных для разработки проекта служат: справочные сборники, материалы сети Internet, статистические данные.

Для обеспечения комплекса работ по оценке аттрактивности территории был использован программный продукт ArcView GIS.

Основные этапы работ:

- формирование атрибутивных и графических БД;
- ввод пространственных и атрибутивных данных;
- расчет показателей;
- интерактивный анализ и построение карт в среде ArcView GIS.

Оценка аттрактивности территории основана на последовательном анализе таких показателей, как:

- количество туристических объектов;
- посещаемость объектов;
- степень сохранности объектов;
- включенность в маршруты турфирм;
- историческая ценность;
- природная составляющая.

Территория города была разбита на 22 района, которые, в целом, соответствуют микрорайонам города. Для каждого показателя были определены оценочные критерии. Аттрактивность городских территорий оценивалась на основе всего комплекса проанализированных данных.

Могилев достаточно богат ресурсами для развития познавательной рекреации, о чем свидетельствуют территории с высоким уровнем привлекательности: центр города, микрорайон Фестивальный, Буйничи. Здесь много памятников природы, истории и культуры, благоприятные природные ландшафты.

Умеренным уровнем привлекательности обладают территории микрорайонов: Соломенка, Привокзальный, 30 лет Победы, Мир, Мир-2, Юбилейный, Менжинка, Гребенево, Фатина и Заднепровский, что объясняется отнесением их к спальным районам. Здесь достаточный уровень озелененности и развитая транспортная инфраструктура.

В группу районов с низким уровнем привлекательности территории попали преимущественно окраинные территории Могилева, а также районы с наличием промышленных зон – Чапаевка, Казимировка, Сараканайск, Рабочий, Броды, Луполово, Холмы, Боровка, Химволокно.

В соответствии с полученными результатами были созданы тематические и оценочная карты.