

Секция «География»

Разработка сценариев устойчивого развития туризма для общины города Белоградчика (Болгария)

Кашницкий Илья Савельевич

Студент

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический
факультет, Москва, Россия*

E-mail: ilya.kashnitsky@gmail.com

Проведенное в рамках производственной практики исследование направлено на изучение перспектив устойчивого развития территории. Стараниями преподавателей географического факультета МГУ Дрониной Н.М. и Калуцковой Н.Н. на территории общины планируется открытие геопарка с целью охраны уникального геологического объекта – Белоградчишские скалы. Останцы красного известняка причудливых форм заняли 27 место во всемирном голосовании на присуждение статуса «Семь новых чудес природы» (New 7 Wonders of Nature).

Основа экономики общины – туризм – до 40% ВРП (отчет Общинного совета Белоградчика). Открытие геопарка требует определенных усилий со стороны правительства общины, но, безусловно, поспособствует дальнейшему развитию туристической отрасли и экономическому развитию территории.

Исследование проводилось с помощью метода математического моделирования с учетом условных вероятностей в программе GeNie 2.0, разработанной Лабораторией принятия решений Университета Питтсбурга (США). Была создана комплексная модель влияния туристического бизнеса на перспективы устойчивого развития территории, учитывающая три равнозначные группы факторов: экологические, экономические и социальные. Гипотетическая модель была уточнена путем опроса местного населения и изучения статистической информации общины. Фактически, модель продемонстрировала текущее состояние общины, сценарий развития “Business as usual”.

С помощью созданной модели были составлены три варианта дальнейшего развития общины, учитывающие фактор создания геопарка. Три сценария, каждый из которых подразумевает фокусировку на одной из трех составляющих устойчивого развития (экологической, экономической или социальной), были изучены на предмет перспективности развития общины в случае следования их предписаниям. Результаты исследования, подтвержденные математической моделью, показывают, что наиболее благоприятные последствия будут достигнуты при варианте развития с превалированием экологического мышления. На базе исследования в рамках выпускной бакалаврской работы создается проект экологизации общины, подразумевающий получение статуса карбон-нейтральной территории для общины и статуса «зеленого города» для Белоградчика.

Литература

1. Программа по охране окружающей среды в муниципалитете Белоградчик за период 2008 – 2013 гг., отчет Общинного совета Белоградчика от 26 ноября 2009 года.

2. <http://www.new7wonders.com> – официальный сайт некоммерческой организации «Корпорация Нового Открытого Мира».

Слова благодарности

Благодарю мэрию города Белоградчика, руководителей производственной практики Дронина Н.М. и Калуцкову Н.Н., студентов кафедры ФГМиГ географического факультета МГУ, проходивших производственную практику в Белоградчике в 2011 году.