

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ  
В ОБЕСПЕЧЕНИИ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ  
В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ**

(к 100-летию со дня рождения  
профессора Н. Т. Романовского)

**GEOGRAPHICAL SCIENCES  
IN REALIZATION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT STRATEGY  
IN GLOBALIZING WORLD**

(to the 100th anniversary  
of Professor N. T. Romanovskij)

Материалы  
Международной научно-практической конференции  
25—28 октября 2012 г., Минск, Беларусь

Минск  
Издательский центр БГУ  
2012

УДК 33:911.3(100)(06)

ББК 65.049я431

Г35

Редакционная коллегия:

декан геогр. факультета БГУ д-р геогр. наук, проф. *И. И. Пирожник* (гл. редактор);  
проф. каф. экон. географии зарубежных стран  
д-р геогр. наук, проф. *Е. А. Антипова* (отв. редактор);  
зав. НИЛ озераведения БГУ д-р геогр. наук, доц. *Б. П. Власов*;  
зав. каф. геогр. экологии БГУ д-р геогр. наук, проф. *А. Н. Витченко*;  
зав. каф. почвоведения и земельных информационных систем БГУ  
д-р с.-х. наук, доц. *Н. В. Клебанович*;  
канд. геогр. наук, доц. каф. экон. географии Беларуси  
и государств Содружества *Г. С. Смоляков*;  
канд. геогр. наук, доц. каф. экон. географии зарубежных стран  
*Л. В. Фокеева* (ученый секретарь)

Рецензенты:

зам. директора Ин-та природопользования НАН Беларуси д-р геогр. наук *В. С. Хомич*;  
чл.-кор. НАН Беларуси, д-р экон. наук, проф. *В. Ф. Медведев*

**Географические науки в обеспечении стратегии устойчивого**  
Г35 **развития в условиях глобализации (к 100-летию со дня рождения**  
профессора Н. Т. Романовского) = Geographical sciences in realization of sustainable development strategy in globalizing world (to the 100th anniversary of Professor N. T. Romanovskij) : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 25—28 окт. 2012 г., Минск, Беларусь / редкол. : И. И. Пирожник (гл. ред.) [и др.]. — Минск : Изд. центр БГУ, 2012. — 362 с.

ISBN 978-985-553-057-3.

В издании отражены научно-методические и прикладные результаты научных исследований в области современных структурных и региональных сдвигов в мировом хозяйстве, социально-экономической модернизации стран, регионов СНГ и Беларуси в условиях глобализации, демографического развития и социально-демографических рисков стран, современных проблем развития туризма, природно-ресурсного потенциала стран и регионов, геоэкологических аспектов стратегии устойчивого развития.

Адресуется преподавателям, научным работникам, студентам и аспирантам вузов, сотрудникам органов управления.

УДК 33:911.3(100)(06)

ББК 65.049я431

ISBN 978-985-553-057-3

© БГУ, 2012

## ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

*Алексян Г.П.*

*Ереванский государственный университет, г. Ереван*

Начиная с XIX века, научное сообщество стало уделять особое внимание проблемам состояния окружающей среды. Постепенно локальные проблемы, возникшие в ходе взаимодействия общества с природой стали региональными, а на сегодняшний день – глобальными. В результате, взаимоотношения общества с природой привели к возникновению разных концепций: природоохранной, технократического оптимизма, экологического алармизма и устойчивого развития (УР) [6, с. 58-83]. Концепция устойчивого развития возникла на эгоцентричной основе, требующей эксплуатировать природу так, чтобы социально-экономическое развитие и природа находились в гармонии. В этом аспекте концепция УР носит экосистемный характер. Но если углубиться в суть концепции УР, куда включены не только природные, но и социальные компоненты, то убедимся, что концепция УР носит не экосистемный, а *геосистемный* характер. Следовательно, концепция УР является не эгоцентричной, а *геоцентричной*, т.е. она носит *территориальный характер*. Как отмечает Харвей Д., – «цель географических исследований – это выявление ...территориальных различий поверхности Земли» [5, с. 10]. Как известно, география - одна из первых наук, которая изучала проблемы окружающей среды с древних времен. Земля обладает свойством наследственности, которое определяется как, – «биологический процесс, обуславливающий сходство между «родителями и потомством» [3, с. 9].

Если рассмотреть эволюцию объекта исследований географии, то можно отметить, что он представляет участки пространства Земли, т.е. конкретные территории – геосистемы, где подчеркивается географическое пространство – «совокупность отношений между географическими объектами, расположенными на конкретной территории и развивающимися во времени» [1, с. 159]. А поскольку, каждая совокупность взаимоотношений приводит к чему-то новому, то, следовательно, эти территории обладают свойством самовоспроизведения.

В этом плане географии также следует взять на вооружение некую единицу, которая станет основой для дальнейшего и качественно нового развития географической науки. Как пишет Родман Б., – «в отличие от макромира астрономии, микромира физики, химии и молекулярной биологии, так же, как и все некоторые естественные и все гуманитарные науки, она изучает мезомир» [4, с. 98], который, по существу, является интегральным, где проявляются свойства Земли как естественно-общественного живого организма. Для одновременно комплексного, систематизированного, хронологического и хорологического исследования территории – фундаментально-материальной основы развития человечества, предлагается каждое географическое пространство признавать в качестве

«живого организма», обладающего свойством *географической наследственности*, под которой подразумевается: *способность конкретных частей Земли сохранять относительно длительное время и наследовать свои качества*».

В географии такое явление типично для всех изучаемых территориальных систем: ландшафтов, климатических поясов, природных зон, территориально-производственных комплексов, административно-территориальных единиц и т.д. Здесь важно найти тот микрокомпонент, на основе которого должна исследоваться данная территория и таким микрокомпонентом для данной территории (территориальной системы) служит *геоген*. В географической наследственности под *геогеном* понимается *структурная и функциональная территориальная единица географической наследственности, контролирующая развитие конкретного признака или свойства определенных территорий*.

Если сравнить содержание понятия *геогена и географической наследственности* с самым распространенным определением устойчивого развития («удовлетворение потребностей нынешнего поколения, без ущерба для возможности будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности») [2, с. 75], то мы убедимся в том, что каждое поколение должно суметь оценить возможности той территории, на которой оно проживает.

Таким образом, устойчивое развитие территории должно включать приложение концепции УР повсеместно, но не по стандартным глобальным показателям, а с учетом способности географической наследственности каждой территории и соответственно принять во внимание показатели устойчивого развития территорий для отдельных регионов. И данную территорию можно считать устойчиво развивающейся, если её географическая наследственность (*геоген*) не будет нарушена ходом взаимодействий общества с природой. А современная география должна выявить и объяснить степень территориальной самоорганизованности геогена и географической наследственности и лишь на такой основе делать научно-географические прогнозы развития геосистем.

#### Литература

1. Алаев Э.Б. Экономико-географическая терминология. Изд. «Мысль». М., 1977. – 197 с.
2. Голубев Г.Н. Геоэкология. Изд. «Аспект пресс». М., 2006. – 288 с.
3. Жимулёв И.Ф. Общая и молекулярная генетика. Сибирское университетское изд. Новосибирск, 2007. – 479 с.
4. Родоман Б. Территориальные ареалы и сети: очерки теоретической географии. Изд. «Ойкумена». Смоленск, 1999. – 256 с.
5. Харвей Д. Научное объяснение в географии. Изд. «Прогресс». М., 1974. – 482 с.  
Ясаманов Н.А. Основы геоэкологии. Изд. «Академия». М., 2003. – 352 с.