

УДК 338.46

НЕОБХОДИМОСТЬ АТЛАСНО-КАРТОГРАФИЧЕСКОГО  
ОБОСНОВАНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ТУРИЗМА И РЕКРЕАЦИИ,  
ЕГО ПРАГМАТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ  
(на примере региональных единиц)

Г. М. КАРАПЕТЯН<sup>1\*</sup>, Р. Р. ВАРДАНЯН<sup>2\*\*</sup>

<sup>1</sup> *Армянский педагогический университет им. Х. Абовяна, Армения*

<sup>2</sup> *Кафедра сервиса ЕГУ, Армения*

В статье рассматривается роль атласного картографического обоснования организации туризма и рекреации в контексте рационального использования природных ресурсов региональных территориальных единиц. Картографическое обоснование использования этих ресурсов в настоящее время актуально особенно в горных и густо населенных геосистемах, где наряду с природными факторами наиболее активно проявляются и антропогенные факторы на различных участках этих территориальных единиц.

На основе атласной картографической базы можно будет задокументировать наличие условий для потенциальных предпосылок рекреационных и туристических ресурсов, как на крупных, так и на более мелких территориальных образованиях. При формировании структуры содержания атласа необходимо классифицировать его данные по их важности в данном регионе, по возможностям и характеру их использования. Необходимо также учитывать возможные экологические проблемы регионов и составить конкретные карты и схемы проектов экологических мероприятий.

<https://doi.org/10.46991/PYSU:C/2023.57.1-2.046>

**Keywords:** atlas and cartographic, cartographic justification, tourist resource, tourist capacity, the ability to use the territory, universal (synthetic) mapping.

**Введение.** В рекреационной географии накоплен значительный опыт по научному исследованию туристских рекреационных ресурсов. При этом различные исследователи оперируют различными методами. Основным методом исследования туристских рекреационных ресурсов является описательный. У этого метода есть как ряд преимуществ, так и недостатков. Больше всего в нем привлекает легкость исполнения и доступность. Другими, наиболее часто используемыми методами можно назвать сравнительный и историко-географический. У каждого из этих методов есть своя логика исследования и ареал применения. Еще один метод исследования – картографический, где в основу заложены акцентирование и обращение к

\* E-mail: [kartimat.74@aspu.ru](mailto:kartimat.74@aspu.ru)

\*\* E-mail: [r.vardanyan@ysu.am](mailto:r.vardanyan@ysu.am)

карте, как к наиболее точному источнику информации и своеобразной модели мира. По сути, информатизация стала закономерностью глобального развития современного общества [1]. В данной работе мы попытались сакцентировать наше внимание на некоторых аспектах картографического метода.

**Цель и методы исследования.** Необходимость атласно-картографической базы для комплексного исследования туристско-рекреационной среды РА. Научно-обоснованное использование природных ресурсов в различных социально-экономических сферах и для различных целей, вне зависимости от состояния экономики и конкретной специализации, всегда являлось одним из наиважнейших в целом ряде актуальных задач. Подобное научное обоснование необходимо для горных, антропогенно сильно перегруженных, застроенных регионов, а также для похожих зон повышенного риска.

В системе географических и картографических наук нет достаточно накопленного опыта для решения задач безопасного использования природных ресурсов территориальных единиц различного характера и масштаба. Были проведены некоторые немасштабные исследования, имеющие узкую направленность, по использованию в туристических и рекреационных целях природных ресурсов сравнительно небольших территорий для выявления и картографирования основных аспектов отдельных составляющих этой системы [2]. Однако они не охватывали всего объема проблемы и им не хватало глубины исследования, что позволило бы разработать и применить на практике планирование, документирование и прогнозирование путей безопасного использования природных ресурсов в различных регионах. А также определить критерии относительно правильной оценки природных ресурсов, имеющихся в данных регионах [3]. Более того, не предпринималось попыток представить результаты этих исследований в виде отдельных сопоставительных (синтетических) или серийных (атласных) картографических обоснований. Исследования были представлены только лишь как описательные изложения.

На основе атласной картографической базы можно будет задокументировать наличие условий для потенциальных предпосылок рекреационных и туристических ресурсов в том числе и графически, что позволит предопределить их особенности, целенаправленные (оптимальные) возможности их использования как на крупных территориальных (республиканских, региональных), так и в более мелких (например, районных) территориальных образованиях. Очевидно, что эти исследования должны проводиться в комплексных геосистемах, причем, как по отдельным составляющим, так и по отдельным пользователям. Необходимо посредством применения соответствующих методов выявить и охарактеризовать сущность, современное состояние и значение всех компонентов данной географической среды в контексте указанной проблемы, зафиксировать их возможное (как положительное, так и отрицательное) прямое и косвенное воздействие на определенной территории для их безопасного использования.

Подобные исследования по своим объемам, глубине и направленности не являются самоцелью, особенно в настоящее время, когда туризм и мероприятия рекреационного характера в нашей республике воспринимаются как

одно из наиболее важных и быстро развивающихся приоритетных направлений экономики. И не случайно, что правительство РА в концептуальных подходах государственного развития экономики большое место отводит разработке определенной политики, направленной на данную сферу. Вместе с тем, Армения расширяет свое сотрудничество с международными туристическими организациями. С 1997 г. РА является полноправным членом Всемирной туристской организации ООН и участвует в ряде региональных и международных программ этой организации [4].

Однако, как показывают наши исследования в этой области, туризм в РА пока не воспринимается как средство развития местных региональных и локальных общин и привлечения инвестиций именно в подобные локальные образования. Мы можем наблюдать значительное отставание в развитии рекреационной базы во многих региональных образованиях. Как следствие, население этих территорий в процесс туристического развития вовлечено в очень незначительной степени. Проще говоря, столичные (Ереван) туроператоры, исходя из туристических ресурсов местных территориальных общин, формируют необходимые и возможные туристические пакеты, которые затем реализуются на туристическом рынке. Полученные в результате доходы концентрируются в столице. Население местных регионов выступает в пассивном статусе, не принимая участия ни в оценке ресурсов, ни в формировании туристических пакетов, ни в получении доходов.

Учитывая эти обстоятельства, правительство РА проводит определенную работу в поисках адекватных решений данной проблемы. В частности, в 2002 г. Министерством экономики РА была разработана и принята программа по развитию туризма в местных территориальных общинах республики [5]. Основной целью данного проекта является, по сути, обеспечение пропорционального развития туризма в местных территориальных образованиях.

При разработке данного проекта учитывалось то, что все областные регионы республики отличаются богатым разнообразием природных и историко-культурных объектов, а это дает возможность для развития ряда направлений туризма в региональном разрезе.

***Классификация и ранжирование природных и антропогенных факторов как основа картографического обоснования туризма.*** Для рационального использования природных ресурсов и условий, как мы уже отмечали, в первую очередь необходимо выявить и обосновать все природные и антропогенные факторы, их характер и формы выражения отдельных компонентов, которые могут иметь прямое или косвенное (положительное или отрицательное) влияние на организацию отдыха и туризма на данном территориальном образовании. Для этого необходимо осуществить ранжирование всех природных и антропогенных факторов и обеспечить их отображение в пределах досягаемости картографическим методом [6]. В дальнейшем следует провести разбивку этих факторов на более мелкие категории, принимая во внимание характер общей географической среды данного региона, а также направленность и масштабы работ по организации туризма и отдыха в определенной территориальной общине.

На первом этапе классификации и разбивки природных и антропогенных факторов необходимо определить типы, виды и цели туризма и рекреации в данной регионе (в зависимости от характера территории), которые могут способствовать улучшению или, наоборот, могут усложнить процессы использования имеющихся ресурсов. На втором этапе дифференциации необходимо определить все значимо необходимые возможности ресурсов и условий для организации различных видов туризма и рекреации [7].

Исходя из вышесказанного, необходимо разделить все имеющиеся факторы на две категории: социально-экономические и природные.

При исследовании развития социально-экономических факторов их необходимо сгруппировать по степени важности в данный период времени на данной территории. С этой точки зрения в первую очередь следует выделить:

- ресурсы непосредственного использования (историко-культурные объекты, природные памятники и др.);
- организации и объекты, обеспечивающие туристический и рекреационный сервис, необходимые для организации отдыха, лечения, досуга и т.д.;
- трудовые ресурсы и существующие на данном территориальном образовании объекты сферы обслуживания;
- все архитектурно-строительные объекты и средства связи, средства и объекты транспортной сети и ее обслуживания;
- показатели социально-экономического развития данного региона в определенный промежуток времени с учетом общего расчетного итога, полученного путем оценки данных показателей.

Все эти карты необходимо составить и сформировать посредством разработки и систематизации сопоставительных (синтетических) показателей исследуемых объектов, что позволит определить емкость, тип, характер использования данного региона, его устойчивость, тенденции перспективного развития и другие необходимые показатели.

Этот раздел атласных карт также необходимо дополнить природными условиями и ресурсами, межэкономическими отношениями пользователей с учетом их характера и последствий.

В следующем разделе атласа должны быть представлены сопоставительные карты физико-географического характера, отражающие показатели ресурсов, имеющихся в данном регионе, которые могут быть представлены в виде следующих групп:

- аналитические карты, отображающие морфологическое, морфографическое и геологическое строение рельефа региона;
- группы карт, отображающих климатические ресурсы;
- общие почвоведческие карты, где выделены земельные ресурсы, характеризующие все группы;
- общие и ресурсные карты растительности, представленные также в виде отдельных карт, в частности таких, как карты лекарственных трав, возможных съедобных растений, ягод, карты ареалов распространения грибов и др.;

- аналитические карты фауны картографируемых регионов, где выделены виды животных, предназначенные для охоты и рыбалки, карты ареалов распространения экзотических и охраняемых животных и т.д.;
- карты природных и антропогенных памятников, живописных объектов и пейзажей и др. [7, 8].

При формировании структуры содержания атласа необходимо классифицировать данные по их важности в данном регионе, по возможностям и характеру их использования. Для наполнения атласных карт профессиональным содержанием необходимо также добавить к ним вспомогательные дополнительные данные (диаграммы, графики, таблицы, дополнительные профили, текстовые и цифровые данные и т.д.).

При атласном картографировании туристических и рекреационных ресурсов необходимо также учитывать возможные экологические проблемы регионов. С этой целью в атлас должен входить определенный комплекс карт синтетического характера. Другими словами, необходимо составить группу карт, которые должны характеризовать устойчивость данной природной среды, характер компонентов, обуславливающих данную устойчивость, антропогенную загруженность, объемы организации туризма и рекреации по вместимости. Необходимо также разработать и составить конкретные карты и схемы проектов экологических мероприятий, а также форм и возможностей их реализации.

**Заключение.** В современном мире развитие туристско-рекреационной деятельности невозможно без информационного обеспечения. Информационное обеспечение туристско-рекреационной деятельности выражается в составлении всевозможных карт, атласов, схем. Картографический метод дает возможность реально оценить возможности туристско-рекреационных ресурсов данной территории, что позволит наиболее рационально составить план мероприятий по организации туризма и отдыха.

Поступила 04.11.2022

Получена с рецензии 01.02.2023

Утверждена 25.05.2023

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Варданян Р.Р., Суварян С.Р. *Роль социальных коммуникаций в современном обществе*. Материалы междунар. конф., посвященной 100-летию ЕГУ. Ереван (2018), 317–321.
2. Чаршачян Г.У. *Ֆիզիկաաշխարհագրական պրագմատիկ հետազոտությունների նպատակները ոչ վաղ անցյալում, ներկայում և տեսանելի մոտ ապագայում: Աշխարհագրական պրագմատիկ հետազոտությունների ներկա վիճակը ՀՀ և դրանց զարգացման հիմնական միտումները մոտ ապագայում*: Երևան, Լուսարաց հրատ. (2014), 14–27:
3. Հովսեփյան Ա., Ասմարյան Ծ. *Լոռու մարզի լանդշաֆտաեկոլոգիոն պոտենցիալի գնահատումը: Աշխարհագրական պրագմատիկ հետազոտությունների ներկա վիճակը ՀՀ և դրանց զարգացման հիմնական միտումները մոտ ապագայում*: Երևան, Լուսարաց հրատ. (2014), 243–251:

4. Աջամօղլյան Ա. *Ջրոսաշրջային ռեսուրսների ներուժը որպես ՀՀ տնտեսության զարգման կարևոր գործոն: Աշխարհագրական պրագմատիկ հետազոտությունների ներկա վիճակը ՀՀ և դրանց զարգացման հիմնական միտումները մոտ սպասարկում*: Երևան, Լուսաբաց հրատ. (2014), 72–88:
5. Հայաստանի Հանրապետության զբոսաշրջության բնագավառի վերլուծություն 2010 թ.: ՀՀ էկոնոմիկայի նախարարություն:
6. Կարապետյան Դ.Գ. Լանդշաֆտի ազդեցությունը մարդու կենցաղավարության վրա: ՀՊՄՀ *Գիտական տեղեկագիր* 1 (2016), 116–121:
7. Կարապետյան Դ.Գ. ՀՀ լեռնային լանդշաֆտների գեոագիտական պայմանները որպես զբոսաշրջության առանձնահատուկ ռեսուրս: ՀՀ և մերձավոր արտասահմանյան երկրների տնտեսական զարգացման և տեղաբաշխման ժամանակակից հիմնախնդիրները: Երևան, ԵՊՀ հրատ. (2017), 251–257:
8. Ավանեսյան Ա., Մայիսայան Է., Նազարեթյան Ս. Հայաստանի երկրաբանական եզակի հուշարձանները, ուղեցույց զբոսաշրջիկի համար: Երևան (2000), 150:

Գ. Մ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ, Ռ. Ռ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ

ԶԲՈՍԱՇՐՋՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՌԵԿՐԵԱՑԻՎՅԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՀԱՄԱՐ  
ԱՏԼԱՍԱՅԻՆ ՔԱՐՏԵԶԱԳՐԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ  
ԱՆՀՐԱԺԵՇՏՈՒԹՅՈՒՆԸ, ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՍԿԶԲՈՒՆՔՆԵՐԸ,  
ՊՐԱԳՄԱՏԻԿ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ  
(տարածաշրջանային միավորների օրինակով)

#### Ա մ փ ո փ ու մ

Հոդվածում դիտարկվում է զբոսաշրջության և ռեկրեացիայի կազմակերպման ատլասային քարտեզագրական հիմնավորման դերը ռեգիոնալ տարածաշրջանային միավորումների բնական ռեսուրսների ռացիոնալ օգտագործման կոնտեքստում: Արդի ժամանակաշրջանում այդ ռեսուրսների քարտեզագրական հիմնավորումը հատկապես արդիական է լեռնային և խիստ բնակեցված գեոհամակարգերում, որտեղ բնական գործոնների հետ մեկտեղ առանձնապես ակտիվ են արտահայտվում մարդածին գործոնները՝ նման տարածքային միավորումների տարբեր հատվածներում:

Ատլասային քարտեզագրական բազայի հիման վրա կարելի է փաստագրել ռեկրեացիոն և զբոսաշրջային ռեսուրսների պոտենցիալ նախադրյալների համար պայմանների առկայությունը՝ ինչպես մեծ, այնպես էլ ավելի փոքր տարածքային միավորումներում: Ատլասի բովանդակության կառուցվածքը ձևավորելիս անհրաժեշտ է դասակարգել տվյալներն ըստ տվյալ տարածաշրջանում նրանց կարևորության, ինչպես նաև՝ ըստ նրանց օգտագործման հնարավորությունների և բնույթի: Անհրաժեշտ է նաև հաշվի առնել տարածաշրջանների էկոլոգիական հնարավոր խնդիրները և էկոլոգիական միջոցառումների նախագծերի հստակ քարտեզներ և գծագրեր կազմել:

G. M. KARAPETYAN, R. R. VARDANYAN

THE NECESSITY OF ATLAS-CARTOGRAPHIC JUSTIFICATION  
FOR THE ORGANIZATION OF TOURISM AND RECREATION,  
ITS PRAGMATIC SIGNIFICANCE AND PRINCIPLES OF COMPILATION  
(on the example of regional units)

Summary

The paper considers the role of atlas cartographic justification of tourism and recreation organization in the context of rational use of natural resources of regional territorial units. Cartographic justification of the use of these resources is currently relevant especially in mountainous and densely populated geosystems, where, along with natural factors, anthropogenic factors are most actively manifested in various parts of these territorial units. Based on the atlas cartographic database, it will be possible to document the availability of conditions for potential prerequisites for recreational and tourist resources, both in large and smaller territorial units.

When forming the structure of the atlas content, it is necessary to classify its data according to their importance in this region, according to the possibilities and nature of their use. It is also necessary to take into account the possible environmental problems of the regions and draw up specific maps and schemes of environmental action projects.