

УДК 910.3 ББК 26.8

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИИ И ТУРИЗМА В БАССЕЙНЕ РЕКИ БОЛЬШАЯ ГОЛУБАЯ

Вишняков Николай Владимирович

Старший преподаватель кафедры географии и картографии, Волгоградский государственный университет nivishnyakov@yandex.ru, gik@volsu.ru просп. Университетский, 100, 400062 г. Волгоград, Российская Федерация

Аннотация. В статье проанализированы геоморфологические особенности бассейна реки Большая Голубая и их влияние на перспективы рекреационного использования данного района. В тексте статьи приведен анализ литературных данных о геоморфологии района, дополненных результатами авторских полевых исследований. Установлено наличие возможностей организации разных видов рекреации, напрямую связанных с геоморфологическими особенностями территории. Результаты исследования могут быть использованы на этапе создания туристско-рекреационных проектов, при разработке и проведении мероприятий по экскурсионному и спортивно-оздоровительному туризму.

Ключевые слова: геоморфология, рельеф, бассейн реки, река Большая Голубая, балки, останцы, рекреация, туризм.

Волгоградская область является перспективным регионом для развития рекреации. Сочетание уникальных природных условий и богатейшее историко-культурное наследие создают все необходимые предпосылки для рекреационного использования области. Большие размеры территории (112,9 тыс. км²) обусловливают развитие уже имеющихся и возникновение новых рекреационных зон. В данной статье представлен к рассмотрению один из самых перспективных районов рекреационного природопользования Волгоградской области – малая излучина реки Дон, а именно бассейн реки Большая Голубая.

Для рассмотрения той или иной территории с позиции организации на ней рекреационной зоны необходимо последовательное изучение различных предпосылок, способствующих формированию в данном месте условий, необходимых для возникновения рекреации.

Целью данной статьи является исследование геоморфологических особенностей бассейна реки Большая Голубая как факторов, имеющих определяющее значение для развития рекреации.

По геоморфологическим условиям изучаемый район неоднороден. В его пределах выделяется Донская гряда, а также долина Дона и его крупных притоков [2].

Донская гряда — наиболее высокое место: в районе станицы Трехостровской она поднимается до высоты 252 м. Строение гряды двухъярусное. Верхнее плато ровное, плоское, представляет собой реликты дна полтавского моря (25 млн лет назад). С его края видны грандиозные, глубоковрезанные крутостенные буераки — балки и овраги. Это, например, верховья реки Сухая Голубая, буераки северной части останцов, известных под названием «Венцы», густо ветвящиеся,

заросшие кустарником и редкой, суховершинной дубравой [1].

Склоны Венцов, в особенности северные, довольно крутые – 10–20°, что объясняется, вероятно, слабым наклоном пластов на юг и инсоляционным фактором. Если верхнее плато - реликт миоценового дна морского бассейна, то Венцы образовались в процессе длительного разрушения исходной морской равнины, в результате чего сформировалось нижнее плато, которое широким 5-7-километровым пьедесталом окаймляет Венцы. И если верхний ярус рельефа плоский, почти не расчлененный овражно-балочной сетью, то нижний ярус рельефа прорезан глубокими (до 30 м) и активными оврагами. Наконец, характеризуя крупные формы рельефа правобережья Дона, отметим и останцы – холмы верхнего плато. Наиболее крупный – Задоно-Авиловский, расположенный на крайнем северовостоке Малой излучины Дона и поднимаюшийся над рекой на 150 м, а над нижним плато на 60 м. Останец выработан в сантонских и кампанских опоках, песчаниках, глинах. Из мелких форм рельефа, кроме овражной сети, отметим формы, связанные с денудацией мела и песков и имеющие чрезвычайно своеобразный вид - каменные шляпы, грибы, ниши, обрывы [1].

Двухъярусность Донской гряды хорошо видна с окраин Трехостровской. Открывающаяся отсюда панорама позволяет проследить ступенчатость рельефа. Верхний ярус четко заметными уступами переходит в нижний. Нижний ярус рельефа в свою очередь распадается на 2-3 структурно-денудационные террасы [6].

Овраги и балки нижнего плато имеют в своих верхних частях следы эрозионных процессов, в связи с чем профиль этих отрезков балок характеризуется каньонообразной и V-образной формой. В нижних частях балки овраги отличаются преобладанием следов аккумуляции, вследствие чего устья их обладают заметной асимметрией склонов и плоским дном. Овраги изучаемой территории изобилуют перепадами, четко выраженными террасовидными уступами и небольшими непостоянными водотоками, которые вследствие своей бурности, например, во время гроз, успевают выработать неглубокие русла [там же].

Большая расчлененность рельефа на правобережье Дона создает благоприятные условия для выхода многочисленных родников, их можно найти на всей изучаемой территории. Образованию оврагов способствуют легкоразмываемые породы, слагающие поверхность, а также летние ливни и весеннее снеготаяние, образующие бурные потоки и малая залесенность территории [2].

Результаты геоморфологических исследований представлены на рисунке.

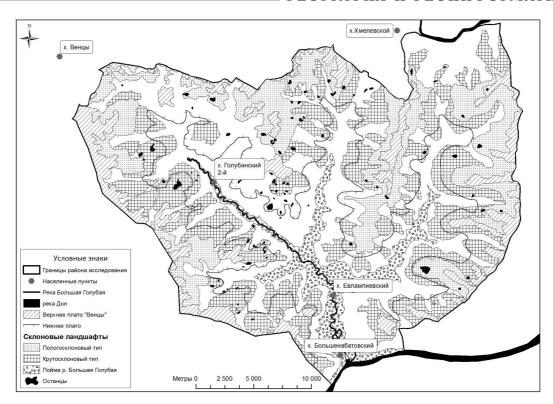
Все вышеперечисленные геоморфологические особенности являются привлекательной основой для рекреационного природопользования. Рассмотрим приоритетные виды рекреации, возможные для реализации на данной территории.

Согласно типологии форм рекреационного воздействия на территорию, выделяют формы стационарной рекреации, при которых отдыхающие концентрируются на определенных участках, и формы мобильной рекреации, при которой рекреанты перемещаются на значительные расстояния внутри рекреационной зоны. К первой форме относятся такие виды рекреации, как отдых на туристических базах и кемпингах, экскурсионный туризм, санаторно-курортная, дачная и пляжно-бивуачная рекреация. Вторая форма включает в себя целевое посещение территории для сбора грибов, ягод, цветов; спортивную охогу и рыболовство; спортивно-оздоровительный туризм [3].

Принимая во внимание удаленность района исследования от крупных населенных пунктов, его исторически сложившуюся сельскохозяйственную ориентацию и крайне слабую развитость транспортной инфраструктуры, следует отметить почти полное отсутствие на данной территории вышеперечисленных форм стационарной рекреации, по крайне мере в организованных ее формах.

Вместе с тем нельзя не отметить чрезвычайную привлекательность данной местности для реализации разнообразных видов мобильной рекреации.

Вышеупомянутая оторванность территории от крупных населенных пунктов и практически полное отсутствие постоянного населения, что способствует большому разнообразию растительного и животного мира, делает данную территорию весьма привле-



Геоморфологические условия бассейна реки Большая Голубая

Примечание. Составлено автором.

кательной для любителей спортивной охоты и рыболовства.

И все же, возвращаясь к геоморфологическим предпосылкам развития рекреации в данной местности, приоритетным направлением развития, вероятнее всего, является спортивно-оздоровительный туризм.

Согласно определению Ю.С. Константинова, спортивно-оздоровительный туризм – это такая организационная форма туризма, которая предполагает при проведении туристских мероприятий различной сложности использование специальных тактических и технических приемов, выработанных в течение жизни многих поколений путешественников и обеспечивающих их безопасность [4]. К основным организационным формам спортивно-оздоровительного туризма относятся:

- 1. Туристская прогулка небольшое туристское мероприятие, в ходе которого происходит знакомство участников с азами туризма.
- 2. Поход выходного дня одно-двухдневное туристское мероприятие невысокого уровня сложности, в ходе которого происходит от-

работка основных техник и тактики многодневных походов.

3. Туристический поход – многодневное туристское мероприятие, заключающееся в активном передвижении по маршруту разными способами [4].

Согласно классификации Туристскоспортивного союза России, выделяют следующие виды туризма и, как следствие, виды туристических походов: пешеходный, горный, водный, велотуризм, спелеотуризм, лыжный, конный, парусный, автомототуризм [5].

Исходя из географического расположения района исследования и его геоморфологических характеристик, на данной территории возможна организация пеших, велосипедных, лыжных и конных походов. Кроме того, территория вполне пригодна для проведения любительских авто- и мотопробегов и спортивных авто- и моторалли.

Выраженными геоморфологическими предпосылками, обусловливающими возможность создания на данной территории мощной туристско-спортивной рекреации, являются:

- 1. Обширность и неоднородность территории. Это позволяет проводить здесь масштабные интересные многодневные мероприятия.
- 2. Сильная расчлененность рельефа. Данная особенность создает множественные естественные препятствия, что является определяющим фактором для организации спортивных походов.
- 3. Большая расчлененность рельефа. Создает благоприятные условия для выхода многочисленных родников. Наличие питьевой воды важнейшее условие туристскоспортивного развития местности.
- 4. Уникальная эстетическая красота ландшафтов. Очень важный фактор, определяющий туристскую привлекательность территории.

Кроме того, геоморфологические характеристики местности влияют на такую важную составляющую спортивного похода, как степень сложности и категория трудности.

В зависимости от технической трудности препятствий (локальных и протяженных), а также других факторов природной среды, туристские маршруты классифицируются на некатегорийные (1, 2, 3-й степени сложности) и категорийные (1, 2, 3, 4, 5 и 6-й категории трудности). Степень сложности, или категория трудности, маршрутов определяется в соответствии с Классификацией туристских маршрутов, утвержденной Туристско-спортивным союзом России [4].

Основными показателями, определяющими категорию сложности маршрутов в районе исследования, являются локальные препятствия (останцы, броды, меловые обрывы), протяженные препятствия (овраги, поймы рек, балки, склоны) и общепоходные факторы сложности (протяженность и размер территории района, суммарный перепад высот, автономность группы на маршруте).

Исходя из вышеперечисленных факторов, в районе бассейна реки Большая Голубая возможно проведение:

1. Пешеходных и лыжных походов 1, 2, 3-й степени сложности протяженностью от 30 до 75 км и продолжительностью от 3 до 6 дней и походов 1-й категории трудности протяженностью до 100 км и продолжительностью до 6 дней.

2. Велосипедных походов 1, 2, 3-й степени сложности протяженностью от 50 до 120 км и продолжительностью от 3 до 6 дней.

Возможна также организация конных походов выходного дня (без промежуточных ночевок на маршруте) и спортивных мероприятий типа туристских слетов и соревнований по технике горного туризма, элементы которого удобно отрабатывать на крутых склонах овражно-балочной сети и меловых обрывах данного района.

Таким образом, проанализировав геоморфологические особенности бассейна реки Большая Голубая, можно сделать следующий вывод.

Данная территория весьма неоднородна в геоморфологическом отношении: изобилует оврагами, балками, террасами, меловыми обрывами, останцами и другими выраженными положительными и отрицательными формами рельефа. Обозначенные характеристики делают эту территорию чрезвычайно удобной для организации и проведения различных мероприятий туристско-рекреационной направленности, наиболее интересными из которых являются некоторые формы мобильной рекреации, в частности спортивно-оздоровительный туризм.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Брылев, В. А. Ландшафтно-экологический каркас Волгоградской области / В. А. Брылев, Н. О. Рябинина // Вопросы степеведения. Оренбург, 2000. С. 119–124.
- 2. Волгоградская область: природные условия, ресурсы, хозяйство, население, геоэкологическое состояние. Волгоград: Перемена, 2011. 528 с.
- 3. Канищев, С. Н. Рекреационное природопользование на территории Волго-Ахтубинской поймы и дельты Волги / С. Н. Канищев, Д. А. Солодовников, Д. В. Золотарев. — Волгоград: Цариц. полигр. компания, 2012. — 120 с.
- 4. Константинов, Ю. С. Теория и практика спортивно-оздоровительного туризма / Ю. С. Константинов. М. : Сов. спорт, 2009. 392 с.
- 5. Пешеходный туризм. Электрон. текстовые дан. Режим доступа: http://www.tssr.ru/pesh/spp/. Загл. с экрана.
- 6. Севостьянов, В. В. Геологическая среда Нижнего Поволжья и ее изменение на урбанизированных территориях / В. В. Севостьянов. Волгоград: Центр оператив. полиграфии, 2000. С. 44—69.

REFERENCES

- 1. Brylev V.A., Ryabinina N.O. Landshaftnoekologicheskiy karkas Volgogradskoy oblasti [Landscape and Ecological Base of Volgograd Region]. *Voprosy stepevedeniya* [Problems of the Study of Steppes]. Orenburg, Institut stepi UrO RAN Publ., 2000, pp. 119-124.
- 2. Volgogradskaya oblast: prirodnye usloviya, resursy, khozyaystvo, naselenie, geoekologicheskoe sostoyanie [Volgograd Region: Natural Conditions, Agriculture, Population, Geoecological Condition] Volgograd, Peremena Publ, 2011. 528 p.
- 3. Kanishchev S.N., Solodovnikov D.A., Zolotarev D.V. Rekreatsionnoe prirodopolzovanie na

- territorii Volgo-Akhtubinskoy poymy i delty Volgi [Recreational Use of Nature on the Territory of the Volga-Akhtuba Floodplain and the Volga River Delta]. Volgograd, 2012. 120 p.
- 4. Konstantinov Yu.S. *Teoriya i praktika sportivno-ozdorovitelnogo turizma* [Theory and Practice of Sport and Health Tourism]. Sovetskiy sport Publ., 2009. 392 p.
- 5. *Peshekhodnyy turizm* [Hiking]. Available at: http://www.tssr.ru/pesh/spp/.
- 6. Sevostyanov V.V. Geologicheskaya sreda Nizhnego Povolzhya i ee izmenenie na urbanizirovannykh territoriyakh [Geological Environment of the Lower Volga Region and Its Changes in Urban Areas]. Volgograd, Tsentr operativnoy poligrafii Publ., 2000, pp. 44-69.

GEOMORPHOLOGICAL PREREQUISITES OF RECREATION AND TOURISM DEVELOPMENT IN THE BASIN OF BOLSHAYA GOLUBAYA RIVER

Vishnyakov Nikolay Vladimirovich

Assistant Professor,
Department of Geography and Cartography,
Volgograd State University
nivishnyakov@yandex.ru, gik@volsu.ru
Prosp. Universitetsky, 100, 400062 Volgograd, Russian Federation

Abstract. The basin of the Bolshaya Golubaya river is a promising region for the development of recreation, due to the unique natural conditions and rich historical and cultural heritage of this territory. The article demonstrates geomorphological features of the basin of Bolshaya Golubaya and their influence on the prospects of recreational use of this area. The author analyses the literature data on the geomorphology of the region and supplements it with his own field studies. The nature of this region is picturesque and multifarious. There are a lot of ravines, gullies, terraces, chalk cliffs and other landforms here.

The author discovers the opportunities of organization of different recreational types in the study area in light of its geomorphological features. Recreational characteristics of this territory make it suitable for hiking, skiing and cycling tourism, horse riding.

The results of this research can be used at the stage of creating of tourist-recreational projects, when designing and conducting excursion trips, sports and health touristic events.

These studies contribute to the expansion of practical knowledge about the geography of the territory which has a positive effect on the possibility of carrying out mentioned above recreational projects.

Key words: geomorphology, landscape, river basin, Bolshaya Golubaya river, gullies, ravines, recreation, tourism.