

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра физической географии
и ландшафтной экологии

**Геоморфологические ресурсы Саратовской области и возможности их
использования в рекреационной деятельности**

АВТОРЕФЕРАТ МАГИСТЕРСКОЙ РАБОТЫ

студентки 2 курса 225 группы

специальности 05.04.02 – География

географического факультета

Лобановой Екатерины Геннадьевны

Научный руководитель

Доцент, к.с.-х.н., доцент

В.А. Гусев

Зав. кафедрой

профессор, д.г.н., профессор

В.З. Макаров

Саратов, 2016

Введение. В деле развития сферы туризма и рекреации велика роль рекреационных ресурсов. Поэтому, чтобы определить возможности использования какой-либо территории в рекреационных целях, необходимо изучить и оценить те рекреационно-туристические ресурсы, которыми обладает территория.

Актуальность темы исследования определяется тем, что в последние десятилетия сфера туризма стремительно развивалась, заняв в итоге прочную позицию в жизни общества. Рельеф, как основной компонент ландшафта, лежит в основе пространственного разнообразия территории, а действующие геоморфологические процессы создают условия, влияющие на эффективность и безопасность рекреационной деятельности. Выполняя базовые функции в ландшафте, рельеф во многом определяет различные аспекты рекреационной деятельности, поскольку природные особенности территории определяют целевые реализации рекреантов. В настоящее время отношения между рельефом и туризмом изучены не полностью. Быстрое развитие рекреационной географии и рекреационной геоморфологии требует формирования общей понятийной базы, применимой для исследования отношений «рельеф – рекреация». Однако в настоящее время в российской науке отсутствует общепринятое определение одного из важных объектов рекреационного использования – геоморфологических памятников. В трудах зарубежных исследователей встречаются различные формулировки, описывающие уникальные геоморфологические явления и формы рельефа, но как правило не проводится чёткого разделения геоморфологической и геологической составляющих природы этих объектов. Важным аспектом изучения геоморфологических памятников является их оценка с целью дальнейшего расширения ресурсной основы рекреации. Решение научно-прикладных задач рекреационной деятельности, таких как выбор туристического продукта, поиски оптимального маршрута показа достопримечательностей, создание новой рекреационной системы или включение в ресурсную составляющую новых природных (в том числе геоморфологических) объектов требует оценки

сложно устроенного рекреационно-геоморфологического пространства. В настоящее время рядом авторов описаны различные подходы к оценке геоморфологических ресурсов для рекреационных целей. Выбор методики определяется масштабом исследования и социально-экономическими особенностями изучаемой территории. В силу этого пока не создана общепринятая универсальная методика оценки геоморфологических ресурсов, а тем более геоморфологических памятников.

Целью представленной работы является изучение и определение рекреационно-геоморфологических ресурсов на территории Саратовской области и возможность их использования в рекреационной деятельности.

Основные задачи:

- рассмотреть теоретические основы взаимодействия рельефа и рекреации;
- описать рекреационно-геоморфологические ресурсы Саратовской области;
- охарактеризовать функции рельефа в рекреационной деятельности;
- описать рекреационно-геоморфологические объекты на территории области;
- выявить методологические подходы к выделению рекреационных объектов в целях оптимизации и развития территории на примере Саратовской области.

Материалы и методы исследования. Методологическую основу исследования составили преимущественно работы российских ученых в области *развития рекреационной деятельности* (Бредихин А.В., 2010), *оценки природного рекреационного потенциала территории* (Блинова Ю.М., 2014); *роли геоморфологических памятников в рекреационной деятельности* (Анисимов, В.И. 1999; Жидков, М.П., Лихачева Э.А. 2002).

Фактический материал, ставший основой магистерской работы, включает опубликованные источники, Интернет-ресурсы, периодические издания журналов «Геоморфология» и «География», труды VII международной

научно-практической конференции и др. Для составления картографического материала применялись издание «Особо охраняемые территории Саратовской области», учебно-краеведческий атлас Саратовской области, а так же сайт «Наследие – Культурно-исторические и природные достопримечательности Саратовской области». Иллюстративный материал был собран из использованных выше источников либо лично автором.

В ходе работы применялись следующие *методы исследования*: картографический метод с использованием геоинформационных технологий (программа MapInfo), статистический, сравнительно-географический.

Научная новизна работы:

- обобщены существующие подходы к изучению и оценке свойств рельефа для целей рекреации, в частности роли геоморфологических памятников в рекреационной деятельности;

- описаны рекреационные объекты Саратовской области и выделен вид рекреационной деятельности для каждого из них.

- показаны возможности использования геоморфологических ресурсов на территории Саратовской области;

- созданы карты, иллюстрирующие структуру и особенности рекреационно-геоморфологического потенциала исследуемой территории.

Практическая значимость работы. Результаты данной работы имеют большое значение для развития рекреационной деятельности, организованной или потенциально возможной, на основе использования геоморфологических памятников, на территории Саратовской области

Понимание роли геоморфологических памятников в рекреационных системах важно для организаторов туристических кластеров, которым необходимо адекватно представлять экономический потенциал занимаемого рекреационно-геоморфологического пространства и объектов в его пределах.

Кроме того, важным аспектом является представление наглядной рекреационно-геоморфологической информации рекреанту, который заинтересован в получении наиболее широкой и достоверной информации о

территории.

Положения выносимые на защиту:

1. Геоморфологические памятники играют системообразующую роль в организации рекреационных систем природно-познавательной и образовательной специализации.

Использование свойств геоморфологических памятников, расширяет ресурсную основу спортивных, оздоровительных и лечебных рекреационных систем.

2. Одним из наиболее информативных способов предоставления рекреационно-геоморфологической информации потребителю об аттрактивных и рискованных свойствах геоморфологических памятников является структура рекреационно-геоморфологического потенциала.

3. РГП разнообразных в геоморфологическом отношении территорий отличается разнотипной структурой, позволяющей представить возможности удовлетворения рекреационных запросов широкого круга потребителей в зависимости от основных и дополнительных свойств рельефа.

Кроме того, уникальные формы и комплексы рельефа часто служат геоморфологической обстановкой, пространством для функционирования историко-культурных объектов.

Структура и объем работы. Выпускная квалификационная работа состоит из введения, трех разделов, заключения, списка использованных источников (24 наименований) и семи приложений. Работа проиллюстрирована 13 рисунками, ее объем составляет 81 страницу машинописного текста.

Основное содержание работы.

1. Рельеф как ресурс рекреационной деятельности. В разделе рассмотрение рельефа с позиции рекреационной географии во многом отвечает внутренним тенденциям развития геоморфологической науки. В последние годы в геоморфологической литературе все чаще стали появляться теоретические работы, посвященные вопросам экологической геоморфологии – новому направлению геоморфологических исследований (Мироненко, Н.С.,

Твердохлебов И.Т. ,1981). Рекреационные ресурсы являются компонентом природного происхождения и объектами многообразной человеческой деятельности. Исходя из того, что основными задачами рекреационной и туристской деятельности являются процессы восстановления духовных и физических сил человека, его здоровья и трудоспособности, роль рекреационных ресурсов, обладающих многими уникальными психолого-эстетическими и медико-биологическими свойствами, является первостепенной. Вовлечение в рекреационную деятельность новых видов рекреационных ресурсов природного и культурно-исторического происхождения расширяет возможности рекреации и туризма, способствует удовлетворению многообразного рекреационного спроса.

Оценивать красоту ландшафтов и рельефа территорий можно различными путями, начиная от качественной экспертной и балльной экспертной и кончая многофакторной количественной оценкой. Практическая необходимость в таких оценках, конечно, существует и в определенной мере она удовлетворяется теми или иными способами (Анисимов, В.И.. 1999).

При эстетической оценке природных комплексов наибольшее значение имеют выразительные элементы ландшафта – рельеф, растительность, вода, т. е. компоненты, привлекающие человека (Жидков, М.П. Лихачева Э.А., 2002).

Среди совокупности занятий, совершаемых в процессе рекреационной деятельности, можно выделить собственно рекреационные занятия (купание, прогулки пешком) в отличие от удовлетворения повседневных физиологически необходимых потребностей (сон, питание). По типологии собственно рекреационных занятий можно выделить две группы основных типов занятий: группа восстановления: а) рекреационно-лечебные занятия; б) рекреационно-оздоровительные занятия; группа развития: а) рекреационно-спортивные занятия; б) рекреационно-познавательные занятия.

Рекреационный потенциал территории – совокупность природных, культурно-исторических и социально-экономических предпосылок для организации рекреационной деятельности. Можно выделить 5 основных

подходов оценки РПТ: психолого-эстетический, медико-биологический, функционально-технический, экономический и геоэкологический (Бредихин, А.В., 200)4.

Ведущую роль при медико-биологических оценках играет климат. При анализе необходимо выявить комфортность условий. При психологической оценке учитываются, прежде всего, эстетические качества территории – экзотичность и уникальность. Технологическая оценка отражает взаимодействие человека и природной среды. Экономическая оценка природных рекреационных ресурсов необходима для экономического обоснования вложений в воспроизводство, охрану и улучшение использования рекреационных ресурсов. Оценка эстетических ресурсов с применением геоэкологического подхода дает возможность осуществить комплексный анализ современного ландшафта с учетом как природных, так и социально-экономических особенностей территории. В одном из подразделов автор предлагает присвоить статус геоморфологического памятника природы некоторым рекреационным объектам Саратовской области (табл.1).

Таблица 1 - Рекреационно-геоморфологические объекты Саратовской области

Название	Статус	Рекреационные функции	Предлагаемый статус
Хвалынский национальный парк	Комплексный (ландшафтный, биологический, гидрологический, культурно-исторический)	Комплексная (лечебная, оздоровительная, спортивная, познавательная)	Комплексный (ландшафтный, биологический, гидрологический, культурно-исторический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
ПП «Нижне-Банновский»	Комплексный (ландшафтный, биологический, геологический)	Познавательная	Комплексный (ландшафтный, биологический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
ПП «Змеевы горы»	Комплексный (ландшафтный, биологический)	Познавательная	Комплексный (ландшафтный, биологический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
ПП «Кудеярова пещера»	Комплексный (ландшафтный, историко-культурный)	Познавательная	Комплексный (ландшафтный, историко-культурный, геоморфологический)

Кумысная поляна	Комплексный (ландшафтный, биологический, геологический)	Комплексная (лечебная, оздоровительная, спортивная, познавательная)	Комплексный (ландшафтный, биологический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
Оползни у с. Мордово	Комплексный (ландшафтный, ботанический, геологический)	Познавательная	Комплексный (ландшафтный, ботанический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
Меловые склоны	Ландшафтно-ботанический	Познавательная	Комплексный (ландшафтно-ботанический, <i>геолого-геоморфологический</i>)
Утес Степана Разина	Геологический	Познавательная	<i>Геолого-геоморфологический</i>

2. Рекреационно-геоморфологические ресурсы Саратовской области.

Раздел начинается с краткого описания рельефа Саратовской области и продолжается оценкой ее рекреационно - геоморфологических ресурсов. Саратовская область разделена Волгой от северо-востока к югу на две неравные части: нагорную, по правому берегу, и равнинную, заволжскую степь – по левому (Энциклопедия....., 2002).

Нагорной стороне особую выразительность придают Волжские горы, нависшие над рекой или несколько отдаленные от нее, тем самым образуя прекрасные луга или возвышенные впадины. Некоторые из них обнажены, большая часть покрыта лесами. Из гор бьет множество источников.

Ведущими реками нагорной стороны стали Медведица, Хопер, сама Волга с изобилием рыбы, массой притоков, затонов и ерников, тернистыми лесами по берегам. Весь этот комплект природных условий определил выбор мест для создания резиденций вельмож.

Каждая орографическая единица Саратовской области несет в себе рекреационный потенциал. В ходе описания было замечено, что рекреационно-спортивная деятельность больше развита в правобережье, а рекреационно-познавательная – в левобережье. Эстетичность рельефа в большей степени выражена в правобережье (География, 1993).

Оценку чувственного восприятия производят из соображений, что эстетическое впечатление от конкретного ландшафта зависит, прежде всего, от того, насколько полно в нем представлены все основные компоненты ландшафта – растительность, рельеф и водные поверхности (Бредихин, А.В., 2010).

В результате работы на территорию Саратовской области была составлена «Карта пейзажной привлекательности Саратовской области».

3. Рекреационно-геоморфологические объекты Саратовской области

В третьем разделе кратко дана характеристика рекреационно-геоморфологическим объектам области. Подробнее остановились на описании РПТ тех территорий (административных районов), которые в наибольшей степени обладают рекреационно-геоморфологическими ресурсами (Особо охраняемые ..., 2008).

В Саратовском районе существует два типа зон интенсивного туристско-рекреационного освоения. Один располагается в прибрежной части Волгоградского водохранилища к северу и югу от г. Саратова, второй распределен в пригородной части г. Саратова образуя небольшие поселки с садово-дачными участками. Для первого типа рекреационных зон интенсивного рекреационного освоения характерно полифункциональное использование выражающиеся в наличие пляжного отдыха, турбаз, садово-дачных и коттеджных поселков, элитных «таунхаусов». Для второго типа характерно наличие в основном садово-дачных участков со значительной долей агроугодий (огородов). Данные зоны активно используются рекреантами в поздневесенний и летний период.

К территориям с высоким туристско-рекреационным потенциалом относятся острова Волгоградского водохранилища. Эти территории характеризуются наличием разнообразной водной, околородной растительности, песчаными пляжами. Кроме этого существующие крупные нагорные массивы, вытянутые к югу и к западу от г. Саратова, являющиеся своеобразным продолжением природного парка «Кумысной поляны», также

имеют значительные рекреационные ресурсы, прежде всего для развития экологического и познавательного туризма. Выгодное географическое положение района – береговая зона Волги (Учебно-краеведческий..., 2013).

Основными проблемами недостаточного использования области в туристических целях являются: слабое развитие экологического, природного туризма из-за отсутствия необходимой инфраструктуры, инвестиций и соответствующих проектов. Вместе с тем, перспективные рекреационные территории нуждаются в определенном рекреационном благоустройстве, что несколько снижает их привлекательность, в частности из-за отсутствия рекреационной инфраструктуры.

Заключение. Для научно обоснованного подхода к вопросу создания туристического продукта необходимы знания о функциях рельефа в рекреации, в основе которых лежат природные компоненты, в силу базисной роли рельефа в природно-территориальном комплексе.

Выполненный территориальный анализ Саратовской области показал, что область обладает рекреационно-геоморфологическими ресурсами. Результатом анализа работы стали карты: «Рекреационные объекты Саратовской области» (в соответствии с профилем); «Рекреационные объекты Саратовской области по виду деятельности»; «Карта пейзажной привлекательности Саратовской области».

По результатам проделанной работы были сделаны следующие выводы:

- из всех изученных рекреационных объектов области почти половина относится к геологическому профилю. Это связано с насыщенной историей развития территории Саратовской области. Автором было предложено присвоить рекреационно-геоморфологический профиль некоторым объектам области;

- описаны рекреационные объекты Саратовской области и выделен вид рекреационной деятельности для каждого из них. Самая популярная деятельность, осуществляемая над рекреационными объектами – рекреационно-познавательная. К данному виду деятельности были отнесены меловые склоны,

карьеры, овраги, Кудеярова пещера, различные урочища и т. д.;

- живописные лесостепные ландшафты Приволжской возвышенности, позволяют говорить о возможности и целесообразности организации на территории области как кратковременного, так и длительного отдыха;

- территория района обеспечена туристско-рекреационными ресурсами неравномерно. Наиболее благоприятные в туристско-рекреационном смысле территории располагаются вдоль долины Волги и нагорных лесов Приволжской возвышенности.

Особая сложность в оценке рекреационных ресурсов состоит в том, что их надо рассматривать как с позиции организаторов отдыха, так и с позиции отдыхающих.