

УДК 91:504+91:001.89+910.21+55:504

ОЦЕНКА ПРИРОДНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ТУРИСТСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ГЕОПАРКА В ГРАНИЦАХ НП «НАРОЧАНСКИЙ»

Б. П. Власов, Т. В. Архипенко

*Белорусский государственный университет, пр. Независимости, 4,
220030, г. Минск, Беларусь, vlasov@tut.by, arkhipminsk@rambler.ru*

Впервые в Республике Беларусь проведена оценка природного потенциала и туристской инфраструктуры планируемого национального геопарка в границах НП «Нарочанский». Предварительная оценка потенциального геопарка основана на результатах натурных обследований территории, анализе материально-технической базы, кадрового потенциала и инфраструктуры, которую можно использовать для целей функционирования геопарка на территории Мядельского района.

Ключевые слова: геопарк; природное наследие; ценные геологические объекты; специализированная комплексная оценка; туристская инфраструктура.

ASSESSMENT OF NATURAL POTENTIAL AND TOURIST INFRASTRUCTURE OF THE NATIONAL GEOPARK IN WITHIN THE BORDERS OF NATIONAL PARK «NAROCHANSKY»

B. P. Vlasov, T. V. Arkhipenko

*Belarusian State University, Nezavisimosti Av., 4,
220030, Minsk, Belarus, vlasov@tut.by, arkhipminsk@rambler.ru*

For the first time in the Republic of Belarus, an assessment of the tourism potential and tourism infrastructure of a potential geopark within the boundaries of the Narochansky National Park was carried out. A preliminary assessment of a potential geopark is based on the results of field surveys of the territory, analysis of the material and technical base, human resources and infrastructure that can be used for the functioning of the geopark in the Myadel region.

Keywords: geopark; natural heritage; valuable geological objects; specialized comprehensive assessment; tourist infrastructure.

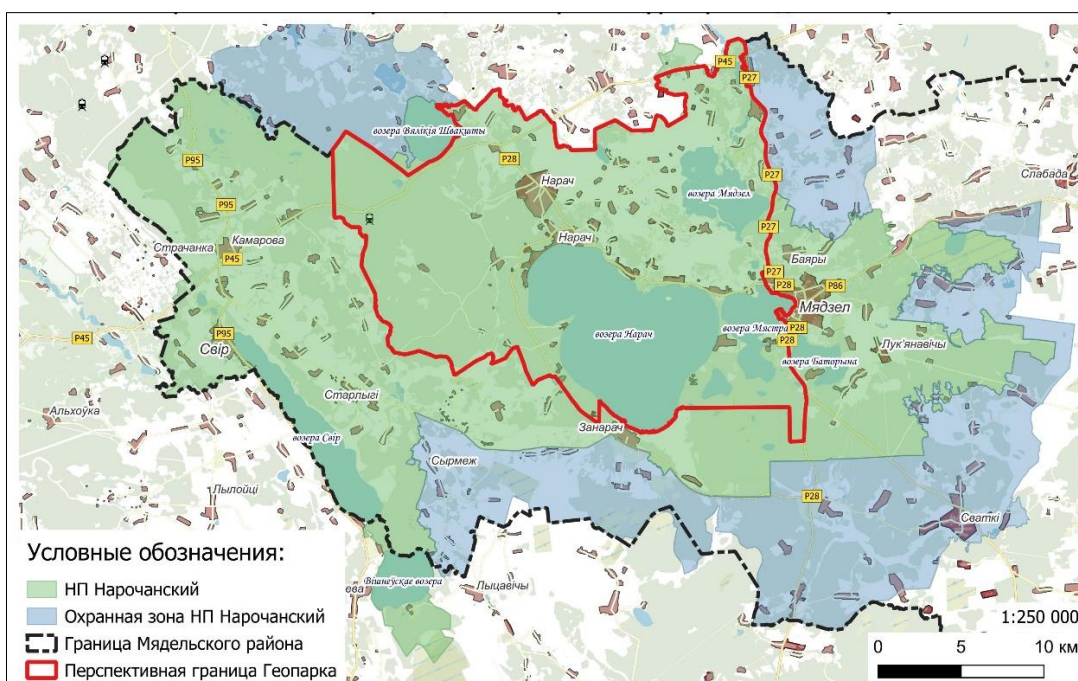
Оценка природного потенциала Беларуси для создания геопарков позволила выявить территории, наиболее перспективные для создания национальных геопарков и последующего их включения в Глобальную сеть геопарков ЮНЕСКО. Среди них — национальный парк «Нарочанский». Предварительная оценка потенциала этого парка показала его высокую значимость с точки зрения геологической ценности территории и ее

признания геопарком на национальном уровне. Современный статус национального парка «Нарочанский», правовые основы его функционирования, обеспечивают физическую, финансовую, политическую и практическую возможность сохранения природных ценностей на его территории, что является обязательным условием для придания этим природным ценностям высочайшего статуса объекта всемирного наследия.

Основные требования к территории, перспективной для создания геопарка включают как физическую, так и социокультурную составляющие. Так, территория геопарка должна отражать как географическую, геологическую, так и местную культурную самобытность, свойственные национальной и местной культуре, являться зоной устойчивого развития и должна учитывать их существующую локально-территориальную принадлежность.

Размер территории геопарка должен обеспечивать необходимые условия для надлежащего устойчивого развития местного населения.

В состав земель потенциального геопарка в Мядельском районе предлагается включить Нарочский сельский совет с курортным поселком Нарочь, часть Занарочского сельского совета (в границах оз. Нарочь) и часть Мядельского сельского совета (с установлением границы по автомобильным дорогам Р27 и Р28) (рисунок). Площадь потенциального геопарка в Мядельском районе составит 414,4 км², численность населения 8,5 тыс. человек или 21 человек на км².



Границы потенциального геопарка в Мядельском районе

Ядром геопарка в Мядельском районе может стать центральная часть Национального парка «Нарочанский». Национальный парк «Нарочанский» создан в целях сохранения уникальных природных комплексов, более полного и эффективного использования рекреационного потенциала природных ресурсов региона. Управление национальным парком осуществляет Государственное природоохранное учреждение «Национальный парк «Нарочанский». На территории Национального парка «Нарочанский» расположен природный комплекс «Голубые озера» с уникальными ландшафтами и Болдукской группой озер, который имеет статус ключевой ботанической территории и включен в список наиболее ценных ботанических объектов Европы.

Рельеф преимущественно представлен холмисто-моренно-озерными и водно-ледниковыми ландшафтами области Белорусского Поозерья, которые характеризуются исключительным разнообразием и особенной уникальностью [1].

Краевые гряды — доминирующая форма «нарочанского» рельефа в диапазоне высот 180-220 м над уровнем Балтийского моря. Характерными и очень выразительными элементами краевых образований являются многочисленные камы (камовые холмы, иногда образующие целые камовые поля) и озы. На территории потенциального геопарка расположено самое большое в Беларуси оз. Нарочь (площадь 80 км²). Озеро обладает прозрачной, уникальной по своим качествам гидрокарбонатно-кальциевой водой и широкой, сложенной чистым кварцевым песком литоральной зоной, что делает его важнейшим рекреационным ресурсом. Вымытые из морены валуны, которые принесены ледником, образуют вдоль берега живописные скопления.

Гидрографическая сеть национального парка, кроме самого оз. Нарочь, представлена многочисленными озерами и малыми реками, которые объединяются в несколько озерных групп: Нарочанскую, Мядельскую, Болдукскую и Свирскую. В границы перспективного геопарка включены Нарочанская и Мядельская озерные группы. Нарочанская группа озер (помимо оз. Нарочь) включает крупные по площади озера Мястро и Баторино, а также целый ряд более мелких (часто площадью от 3 до 25 га): Белое, Выдреник, Грядское, Запортово, Козье, Млынок, Подшапье, Скрипово, Шестаково. В Мядельскую группу озер входят озера Мядель, Рудаково и Волчин, а также ряд небольших озерных водоемов: Княгининское, Лотвины, Росохи, Ходосы, Черток [2]. Водные объекты в сочетании с окружающими ландшафтами придают территории Нарочанского края неповторимую визуальную выразительность и эстетическую привлекательность, несут в себе колоссальный рекреационно-бальнеологический потенциал.

Отличительные особенности рельефа национального парка – хорошая сохранность ледниковых форм, чередование холмистых возвышенностей с пологоволнистой равниной и озерными низинами.

Важная роль при оценке потенциального геопарка отводится туристской инфраструктуре. В общем виде туристскую инфраструктуру можно охарактеризовать как совокупность вспомогательных отраслей и учреждений, организующих и обслуживающих индустрию туризма, туристскую деятельность в целом, включая транспортно-коммуникативные сети, системы гостеприимства и коммунального обслуживания, а также окружающую их социокультурную среду [3].

Туристская инфраструктура геопарка формируется из отдельных блоков: целевая, базовая, сопутствующая и поддерживающая.

Целевую инфраструктуру геопарка формируют:

- основные объекты туристского интереса, являющиеся целью поездки (геосайты);
- дополнительные объекты туристского интереса (событийные мероприятия, развлечения);
- закрепляющие объекты туристского интереса (специфические региональные услуги, передающие местный колорит, в том числе памятники археологии, истории, архитектуры, этнографии и т. д.).

Базовую инфраструктуру геопарка составляют:

- средства размещения туристов;
- организаторы туризма;
- туристский транспорт;
- организаторы питания туристов.

Сопутствующая инфраструктура состоит из предприятий, ориентированных на обслуживание местного населения, услугами которых могут пользоваться туристы (общественный транспорт, магазины, предприятия общепита, учреждения здравоохранения, банки и т. д.).

Поддерживающая инфраструктура состоит из предприятий, поддерживающих ее ежедневное функционирование (коммунальное обслуживание, дорожное хозяйство, ремонтные предприятия и т. п.) [4].

В границах потенциального геопарка выделено и описано 20 уникальных и ценных геологических, геоморфологических и гидрологических комплексов и объектов (отдельные формы рельефа, гряды, полуострова, обнажения, валуны и др.).

1) Береговой уступ «Степеневский», 2) Гряда «Кочергинская», 3) Гряда «Лукинская», 4) Гряда «Тюкшинская», 5) Обнажение «Студенец», 6) Полуостров «Дубовая гора», 7) Полуостров «Наносы», 8) Полуостров «Черевки», 9) Валун «Камень Брилевский», 10) Валун «Большой камень лещинский», 11) Валун «Большой камень кочергинский», 12) Валун

Седловой камень занарочанский, 13) Валун «Большой камень» проньковский, 14) Валун «Большой камень» красницкий, 15) Валун «Большой камень» высочкинский, 16) Валун «Большой камень» венцевичский, 17) Валун Ольшевский, 18) Родник Куельский, 19) Родник Купа, 20) Родник Млын

Все эти объекты относятся к *целевой* инфраструктуре геопарка.

Мядельщина — красивейший уголок белорусской земли, самобытный и неповторимый. Он славен своей богатой историей, замечательными трудолюбивыми людьми, культурными традициями. На сегодняшний день на территории района бережно сохраняются традиционный фольклор, обряды, праздники, обычаи, ремесла и промыслы.

Каждый год в Мядельском районе проводится ряд районных мероприятий, среди которых: театрализованный праздник «Масленица», собрание актива района по подведению итогов работы народного хозяйства «Хвала і гонар працавітым людзям», районная выставка-ярмарка народных промыслов и ремесел «Камарова. Кола дзён», районный конкурс многодетных семей, праздник озера «Краса моего края», праздник зажинок «Жніўная песня», районный этап сельскохозяйственного проекта «Властелин села», районный смотр-конкурс «НаШествие Дедов Морозов» и другие [5]. Наиболее массовыми и популярными являются фестивали: «Торжество в честь иконы Божьей Матери Будславской» или Будславский фест. Будславский фест, внесенный ЮНЕСКО в перечень нематериального культурного наследия человечества; фестиваль классической музыки «В Шеметово у Шостаковичей»; «Купальскі фэст» (июль); «Открытие курортного сезона» (июнь) и другие.

Предприятия различной формы собственности, частные лица и индивидуальные предприниматели оказывают следующие услуги [6]:

- прокат катера и парусно-моторной яхты на оз. Нарочь;
- прокат рыболовных лодок с мотором;
- прокат лодок, рыболовный гид;
- платное любительское рыболовство;
- прокат летнего туристского инвентаря (велосипедов, байдарок, сапбордов, яхты, велосипедов, каяков, катамаранов, квадроцикла), снаряжения (палатки, спальники, рюкзаки, коврики, котелки), спортивных и игровых снарядов (бадминтон, большой теннис, мячи,);
- прокат зимнего туристского инвентаря.

Для любителей рыбалки Национальный парк «Нарочанский» предлагает 33 водоема и более десяти водотоков с режимами платного и бесплатного любительского рыболовства; а также платные пруды рыбопитомника «Шеметово» [6]. На территории НП «Нарочанский» доступны следующие виды рыбалок:

- летняя индивидуальная рыбалка;
- зимняя индивидуальная рыбалка;
- летняя групповая рыбалка;
- зимняя групповая рыбалка;
- рыболовный тур на Шеметово;
- рыболовные соревнования и т.д.

Все эти мероприятия и развлечения относятся к дополнительным объектам туристского интереса.

К закрепляющим объектам туристского интереса относятся памятники археологии, архитектуры, этнографии, истории и т.д. На территории планируемого парка большое количество памятников археологии. Это курганы, могильники, поселения, городища, остатки укрепленного средневекового поселения — пограничной крепости Полоцкого княжества, обнаруженного на острове Замок озера Мядель (XI в.). Немало на территории края сохранившихся памятников архитектуры. Интересны постройки усадьбы (одной из старейших в Беларуси, известной с XV в.) в д. Шеметово — целая система действующих до настоящего времени прудов и костел с фамильной усыпальницей. В д. Комарово уцелел комплекс служебных, хозяйственных построек дворца в стиле модерн начала XX в. Сохранились и памятники садово-паркового искусства в бывшей усадьбе в д. Ольшево. Наиболее древние памятники архитектуры Мядельщины — католические храмы. Они возводились с начала XVII в. до начала XX в. и представляют различные стилистические направления — ренессанс, барокко, классицизм, а также неоготику и необарокко. Барокко — это Троицкий костел (1713 г.) в д. Засвирь, костел Матери Божьей (1754 г.) в г. Мядель, Андреевский костел (1776 г.) в г. п. Кривичи и ряд других. В стиле классицизма возведены костелы Девы Марии в д. Константиново (XIX в.) и в д. Шеметово (XIX в.).

Яркими представителями эклектики и неоготики являются Николаевский (г. п. Свирь) и Андреевский (д. Нарочь) костелы.

Православные церкви (деревянные и каменные) строились в относительно короткое время — на протяжении XIX—начала XX в. Каменные церкви — пример ретроспективного стиля, который господствовал в архитектуре в это время. Узнать их можно по отличительной особенности — использованию в их строительстве местного материала — бутового камня (Ильинская церковь в д. Нарочь, церковь Александра Невского в д. Слобода.)

Важную роль в познании истории края отводится музеям: музей народной славы в г. Мядель, музей сельского быта, музей хлеба, трофейный музей в этнокомплексе «Наносы».

Средства размещения туристов относятся к базовой инфраструктуре геопарка. Нарочанский край имеет развитую сеть объектов, предоставляющих услуги по временному размещению и проживанию туристов. Функционируют и крупные гостиничные комплексы, и санатории, и базы отдыха Национального парка «Нарочанский». Для любителей активного отдыха на территории НП «Нарочанский» есть возможность размещения и отдыха у костра среди живописной нарочанской природы на побережьях 12 озер, на которых оборудованы 14 туристических стоянок. Туристические стоянки (за исключением турстоянки «автокемпинг Нарочь») общедоступны: здесь можно остановиться в любое время при наличии свободных мест. В пределах района размещено большое количество агроусадеб.

Основным организатором туризма в геопарке является НП «Нарочанский». Для ориентации туристов и гостей в к. п. Нарочь работает туристско-информационный центр и эколого-просветительский центр. Это тематически оборудованное помещение с двумя постоянными и двумя сменными экспозициями, адаптированное для проведения мероприятий, экскурсий и встреч экопросветительской и природоохранной направленности [6].

В распоряжении НП «Нарочанский» имеется 3 туристических автобуса и 4 микроавтобуса для обслуживания туристов.

Ресторан гостиничного комплекса «Нарочь» ГПУ «Национальный парк «Нарочанский» — основной организатор питания туристов.

К *сопутствующей инфраструктуре* геопарка относятся 24 объекта общественного питания, отделения банков и банкоматы «Беларусбанк» и «Белагропромбанк».

Главным учреждением по оказанию медицинской помощи населению в Мядельском районе является УЗ «Мядельская центральная районная больница».

Для перевозки пассажиров в производственном участке в г. Мядель филиала «Автобусный парк №4 г. Молодечно» имеется 32 автобуса различной вместимости и комфортности, которые обслуживают 2 городских, 21 пригородный и 12 междугородных маршрутов [5].

Поддерживающая инфраструктура геопарка

Связь: *Мядельский районный узел электросвязи Минского филиала РУП «Белтелеком».*

Обслуживание дорог: *ДРСУ № 133 КУП «Минскоблдорстрой».*

Коммунальные службы: Районное производственное унитарное предприятие «Мядельское ЖКХ» [5].

Таким образом, анализируя туристский потенциал и туристскую инфраструктуру в границах НП «Нарочанский», можно сделать вывод, что

НП «Нарочанский» полностью подходит для создания на части его территории национального geopарка.

Создание geopарка на рассматриваемой территории позволит улучшить динамику региональной экономики за счет вовлечения в хозяйственную деятельность новых лиц и организаций, в первую очередь из числа местного населения. Структура управления для geopарка может быть имплементирована в существующую структуру управления национальным парком «Нарочанский», которая в настоящее время осуществляет природоохранную, лесохозяйственную, рыбохозяйственную, охотохозяйственную, сельскохозяйственную, туристическую и научную деятельность. Включение в туристические маршруты геологических объектов существенно расширит возможности туристических отделов, но, при этом, потребует специального обучения и подготовки специалистов.

В План управления национальным парком «Нарочанский» необходимо внести следующие мероприятия:

- мероприятия по охране выделенных объектов геологического наследия (ограничения, запреты, меры активной охраны), по сохранению геологического наследия региона в целом;

- мероприятия по вовлечению объектов геологического наследия в образовательные процессы (разработка внеклассных экскурсионных занятий, выполнение школьных научно-исследовательских работ, просветительские мероприятия для туристов и отдыхающих);

- мероприятия по развитию нематериального культурного наследия, связанного с объектами геологического наследия (сохранение местных традиций и обрядов, связанных с геологическими объектами;

- мероприятия по вовлечению объектов геологического наследия в туристическую деятельность, при условии их сохранения и минимизации антропогенного воздействия.

Библиографические ссылки

1. Матвеев А. В., Гурский Б. Н., Левицкая Р. И. Рельеф Белоруссии. Мн., 1988. 320 с.
2. Белорусское Поозерье: история развития и современное состояние озер Северной Белоруссии / О. Ф. Якушко. Минск : Вышэйшая школа, 1971. 334 с.
3. Туризм, гостеприимство, сервис: Словарь-справочник / Г. А. Аванесова, Л. П. Воронкова, В. И. Маслов, А. И. Фролов. М.: Аспект-Пресс, 2002. 367 с.
4. Туристские услуги. Общие требования: ГОСТ Р 56642–2021; введ. РФ 30.06.2022. Москва: Росс. институт стандартизации, 2022 2 с. (Экологический туризм.).
5. Электронный ресурс. Режим доступа: <https://myadel.gov.by/>. (дата доступа 02.02.2024).
6. Электронный ресурс. Режим доступа <https://narochpark.by/> (дата доступа 02.02.2024).