А. А. Шапетько, начальник отдела туризма, экологического просвещения и информационного обеспечения национального парка «Нарочанский»

НАЦИОНАЛЬНОМУ ПАРКУ «НАРОЧАНСКИЙ» — 10 ЛЕТ

Национальный парк «Нарочанский» создан на основании Указа Президента Республики Беларусь от 28 июля 1999 г. № 447. В соответствии с решением Миноблисполкома от 26.06.2001 г. № 457 он был переименован в государственное природоохранное учреждение «Национальный парк "Нарочанский"».

Географическое положение



ГПУ «Национальный парк "Нарочанский"» расположен в северо-западной части Минской области на территории Мядельского (96 %) и частично Вилейского районов (2 %), на территории Поставского района Витебской области (1,7 %) и на территории Сморгонского района Гродненской области (0,3 %).

Протяжённость национального парка с севера на юг — 34 км, с запада на восток — 59 км.

Администрация находится в н. п. Нарочь Мядельского района Минской области.

Общая площадь ГПУ «Национальный парк "Нарочанский"» составляет 97,3 тыс. га, из них площадь земель (в основном леса и водоёмы), переданных в состав национального парка, — 66,8 тыс. га (68,7 %). Остальные земли в границах национального парка (31,3 %) находятся в ведении других землевладельцев и землепользователей. Основными землепользователями этой категории земель являются сельскохозяйственные организации.

В связи с тем что территория национального парка относится к особоохраняемым природным территориям, где хозяйственная деятельность ограничена или запрещена полностью (заповедная зона), для решения природоохранных и социально-экономических задач за пределами национального парка создано экспериментальное лесоохотничье хозяйство «Мядель» общей площадью 52 тыс. га, являющееся структурным подразделением ГПУ «Национальный парк "Нарочанский"».

Таким образом, площадь земель парка совместно с ЭЛОХ «Мядель» составляет 117,8 тыс. га.

Цели и задачи создания ГПУ «Национальный парк "Нарочанский"»

Национальный парк «Нарочанский» создан в целях сохранения уникальных природных комплексов, более полного и эффективного исполь-

зования рекреационных возможностей природных ресурсов Мядельского района и сопредельных с ним территорий.

Главные задачи деятельности национального парка, определяющие направление его развития:

- сохранение природного комплекса Нарочанской группы озёр как исторического ландшафта и генетического фонда растительного и животного мира, типичного для Нарочанского региона;
- организация экологического просвещения и воспитания населения;
- проведение исследований, связанных с разработкой и внедрением в практику научных методов сохранения биологического разнообразия, изучением природных объектов и комплексов;
- разработка и внедрение в практику научных методов охраны природы и природопользования;
- сохранение культурного наследия (объекты этнографии, археологии, истории и др.);
- организация рекреационной деятельности;
- ведение комплексного хозяйства на основе традиционных методов и передовых достижений природопользования.

Своеобразное сочетание ландшафтов, естественной растительности и водоёмов, комфортные климатические условия оказывают самое благоприятное воздействие на самочувствие, настроение и эмоциональное состояние человека и определяют привлекательность Нарочанского региона для массового отдыха и оздоровления.

Регулирование отношений человека и природы — одна из наиболее важных проблем национального парка «Нарочанский», потому что сохранение природы в первозданном виде плохо сочетается с посещением заповедных уголков экскурсантами и туристами.

10 лет назад возник вопрос: какой статус нужно придать Нарочанскому краю, чтобы сберечь уникальный природный комплекс бассейна озера Нарочь? Ответом стало решение: создавать национальный парк. Почему? С одной стороны, международные экологические организации считают национальные парки наиболее удобными формами реализации новых подходов в заповедном деле, а с другой — здесь предлагается индивидуальное общение человека с природой, услуги оказываются с минимальным ущербом для неё.

В национальном парке «Нарочанский» установлены функциональные зоны с соответствующим режимом:



1. Заповедная зона (8,4 % от общей площади парка).

Режим: запрещается нахождение посторонних лиц без специального разрешения!

К заповедной зоне отнесены:

- основная часть природного комплекса «Голубые озёра»;
- большая часть болотного массива «Черемшица»;
- 350 га центральной части Нарочско-Сырмежского лесного массива;
- участок болота Дягили.

Здесь запрещаются все виды деятельности, кроме научных исследований и охранных мероприятий.

2. Зона регулируемого использования (57,6 % площади парка).

Режим: на специально выделенных участках допускается сенокошение, выпас скота, сбор грибов и ягод, любительский лов рыбы и другие виды природопользования для нужд национального парка и населения, проживающего на его территории.

Разрешены лесовосстановительные работы, организованный туризм и экскурсии и иные виды деятельности, не противоречащие целевому назначению зоны.

3. Рекреационная зона (1,2 % площади парка) предназначена для размещения объектов и сооружений санаторно-курортного лечения, туризма и отдыха населения, а также для проведения культурно-массовых и оздоровительных мероприятий.

В пределах национального парка в этой зоне размещены круглогодичные и сезонные лечебно-оздоровительные и туристские учреждения, рекреационные угодья: пляжи, леса, парки, поляны, опушки — места, где концентрируется большое количество отдыхающих.

4. Хозяйственная зона (32,8 % площади парка) выделена для размещения и эксплуатации зданий и сооружений, осуществления промышленно-хозяйственной, торгово-экономической,

туристской, сельскохозяйственной и иной деятельности, не противоречащей целям и задачам функционирования национального парка.

Природно-климатические условия

Климат Нарочанского региона формируется под воздействием воздушных масс Атлантического океана. Может быть охарактеризован как умеренно-континентальный. В то же время обширные площади акваторий и болот создают благоприятные условия для формирования микроклиматических различий, особенно заметных на побережье озера Нарочь. По данным Республиканского гидрометеорологического центра средняя многолетняя температура воздуха составляет здесь +5,3 °С с абсолютным максимумом +33 °С и абсолютным минимумом –34 °С. Относительная влажность воздуха колеблется в течение года в пределах от 71 до 89 %. За год выпадает 650—680 мм осадков, 67 % которых приходится на тёплое время года (апрель — октябрь). Количество ясных дней в году около 30, пасмурных — 150, с осадками — 180. Для весны и лета характерны северо-западные и западные ветры, осенне-зимнего периода — юго-западные и западные.

Национальный парк «Нарочанский» находится на территории Белорусского Поозерья. Ландшафт камово-озовый моренный. Камы и озы являются типичными формами рельефа, образовавшимися при отступлении последнего (валдайского) ледника 15—20 тысяч лет назад. Первые имеют вид крутосклонных лесистых холмов или сопок, вторые похожи на высокие насыпи или гряды, вытянувшиеся на несколько километров. Морена представляет собой скопление несортированных обломков горных пород, переносимых ледниками. Высокие гряды и холмы с небольшими озёрами на моренных возвышенностях сочетаются с глубокими озёрными котловинами, окружёнными лесами и болотами. Высота холмов над уровнем озёр достигает 30—50 м. В сравнении с ложем их относительные высоты превышают 60 м. Преобладающие типы почв — дерново-подзолистые, подстилаемые моренными суглинками или супесями, и торфяно-болотистые.

Природно-ресурсный комплекс национального парка «Нарочанский» характеризуется большим ландшафтным, видовым и структурным разнообразием. Леса занимают 40 % территории национального парка. Около 60 % площади растительного покрова находится в естественном состоянии.



Нарочанский регион относится к подзоне дубово-темнохвойных лесов с преобладанием хвойных массивов, суходольных и низинно-суходольных лугов и верховых торфяников. Растительный покров занимает свыше 50 тыс. га площади национального парка (на долю лесов приходится 79 % территории, лугов — 5 %, болот — 7 %, кустарников — около 9 %). Типичны сосновые леса с можжевельником и рябиной в подлеске, с обилием вереска, брусничника, лишайников и мхов. Также распространены берёзовые и берёзово-осиновые леса, еловые массивы и ольшаники. Встречаются широколиственно-хвойные и сугубо широколиственные дубовые и ясеневые леса с подлеском из лещины, жимолости, крушины, бересклета и травяным покровом с доминированием папоротника-орляка.

На территории парка выделяются три крупных лесных массива — Лынтупско-Константиновский площадью 14 тыс. га с преобладанием смешанных сосново-еловых и широколиственно-еловых лесов, Нарочско-Сырмежский (9 тыс. га елово-сосновых и сосново-берёзовых лесов) и Занарочско-Узлянский (10 тыс. га сосново-берёзовых и елово-берёзовых лесов). Луговая растительность представлена разнообразными злаками, осоками, разнотравьем. Значительные площади болот и заболоченных земель мелиорированы и трансформированы в сельскохозяйственные угодья. Из сохранившихся в естественном состоянии наиболее уникальны верховые болота Гремящее и Дягили с ценными растительными сообществами (мирт болотный, водяника чёрная, морошка, берёза карликовая и др.).

Флора региона представлена разнообразными видами мхов, лишайников, водорослей, грибов. Насчитывается более 1200 видов высших растений. Из них редких и исчезающих видов, занесённых в Красную книгу, более 50 (в том числе меч-трава обыкновенная, ветреница лес-

ная, кувшинка белая, венерин башмачок, купальница европейская, прострел луговой, ятрышники и др.).

Для расширения коллекционного фонда местных и интродуцированных древесно-кустарниковых пород, увеличения ассортимента посадочного материала, расширения семенной базы и эколого-эстетического просвещения населения в парке создан дендросад площадью 16,4 га.

Богата и фауна региона. На территории парка встречаются лось, кабан, косуля, енотовидная собака, барсук, заяц-беляк и заяц-русак, лиса, куница, белка, волк, хорь, норка, выдра, бобр, ондатра. Интродуцирован европейский благородный олень. Полный список орнитофауны составляет более 180 видов. Помимо ценных в охотхозяйственном отношении глухаря, тетерева, рябчика и куропатки в него входят более 30 видов птиц, занесённых в Красную книгу нашей страны (длинноносый крохаль, чёрный аист, большая выпь, скопа, большой кроншнеп, серый журавль и др.).

Особое достояние национального парка — большие и малые водные экосистемы, представленные реками и ручьями общей протяжённостью около 80 км, 43 разнотипными озёрами, а также рыбоводными прудами. Озёра, реки и ручьи занимают 17,1 % общей площади парка и принадлежат бассейнам Нёмана и Западной Двины. Территориально озёра парка можно подразделить на четыре большие группы.

Нарочанская группа озёр (водосборная территория реки Нарочанки) представлена тремя связанными между собой водоёмами — Баторино, Мястро и Нарочь, озером Бледное и рядом мелких озёр площадью от 3 до 25 га (Выдренник, Подшапье, Млынок, Грядское, Запортово, Козье), расположенных в заболоченной юго-восточной части водосбора. Нарочанские озёра являются природным ядром национального парка. В первую очередь это относится к озеру Нарочь — крупнейшему и живописнейшему водоёму Беларуси. Нарочь поражает водными просторами. Даже в ясную погоду противоположный берег теряется в туманной дымке. Округлая котловина площадью около 80 км^2 разделена небольшой косой на два плёса — Малый и Большой. На серо-голубой поверхности озера ярко-зелёной каплей выделяется единственный продолговатый островок. Средняя глубина озера составляет примерно 9 м, максимальная — 24,8 м, длина береговой линии — около 41 км.

Озёра Баторино, Мястро и Нарочь имеют общую водосборную территорию (279 км^2, из них



35 % приходится на водную поверхность), связаны между собой протоками.

Качество воды в верхнем в цепочке озере Баторино (площадь — 6,25 км^2, глубина до 5,5 м) самое низкое: её прозрачность в годовом цикле колеблется от 0,4 до 3,5 м при среднем значении 1,5 м. Озеро Нарочь отличается самым высоким качеством воды: в течение года её прозрачность изменяется в пределах от 2,5 до 14,0 м. В среднем по многолетним данным она составляет около 6,0 м. Озеро Мястро по всем параметрам занимает промежуточное положение (площадь — 1,31 км^2, средняя глубина — 5,4 м, максимальная — 11,3 м, пределы колебаний прозрачности воды от 1,0 до 7,5 м при среднем значении около 3 м). Максимальные значения прозрачности воды наблюдаются в конце подлёдного периода, минимальные — весной и в летне-осеннее время.

В **Мядельскую группу озёр** (водосборная территория реки Мяделки) входит озеро Мядель с многочисленными заливами, мысами, островами и полуостровами (площадь около 16,2 км^2, средняя глубина — 6,3 м, максимальная — 24,6 м), небольшие глубокие озёра Рудаково и Волчино (площадь соответственно 0,24 и 0,53 км^2, максимальная глубина — 28,6 и 32,9 м) и ряд небольших живописных водоёмов на моренных возвышенностях (Россохи, Лотвино, Ходосы, Княгининское, Черток).

Две большие группы озёр (Свирская и Болдукская) расположены на водосборной территории реки Страчи, берущей начало в озере Малые Швакшты, соединённом протокой с входящим в территорию парка озером Большие Швакшты (площадь — 9,6 км^2, максимальная глубина — 5,3 м).

В **Свирской группе озёр** крупнейшими являются Свирь и Вишневское (площадь соответственно 22 и 10 км^2, глубина до 8,7 и 6,3 м).



Особый интерес представляют **озёра Болдукской группы**, более известные под названием Голубые озёра, куда входит свыше десяти водоёмов. Их своеобразие и красота необыкновенны. Самое крупное из них, давшее название всей группе, озеро Болдук при сравнительно небольшой площади (0,8 км^2) отличается значительными глубинами, достигающими 40 м. Озеро Глубля (площадь — 0,47 км^2, глубина до 27 м) летом в солнечную погоду выделяется прозрачной чистой водой с голубовато-зеленоватым оттенком, обусловленным светлыми известковистыми донными отложениями. Небольшим ручейком с ним соединяется ещё одно необычайно красивое озеро — Глубелька (площадь — 0,09 км^2, глубина до 17 м). С вершины соседнего холма прекрасно просматривается его сердцевидная форма с небольшим островком в центре в обрамлении сплошной зелёной стены подходящего к самой воде леса. Входящее в эту же группу небольшое озеро Имшарец славится очень мягкой («мыльной») водой, в озере Ячменек, напротив, очень жёсткая сильно минерализованная вода, а желтовато-коричневый цвет озера Мёртвого обусловлен его питанием болотными водами.

В водоёмах на территории парка обитает 25 видов рыб, 19 из которых принадлежат к аборигенной фауне (щука, окунь, лещ, карась золотой, плотва, ряпушка, язь, краснопёрка, линь, густера, уклея, верховка, пескарь, ёрш, налим, сом, вьюн, подкаменщик), 6 видов (сазан, карп, карась серебряный, судак, сиг, угорь) появились в результате рыбоводных мероприятий, 1 — колюшка трёхиглая — проник в озёра спонтанно. К наиболее ценным сигово-снетковым водоёмам относится озеро Нарочь, к лещово-судаковым — озеро Мястро. В группу лещово-щучье-плотвичных озёр входят Вишневское, Баторино, Мядель, Большие Швакшты, Свирь, Княгининское, Дягили. Самую большую группу из 21 водоёма образуют окунево-плотвичные озёра (Болдук, Глубелька, Глубля, Рудаково и сравнительно небольшие водоёмы Болдукской и Мядельской групп). Остальные 13 мелководных водоёмов относятся к карасёво-линёвой группе.

Озёрные экосистемы в сочетании с окружающими ландшафтами имеют большое эстетическое и рекреационное значение, что послужило основанием для развития обширной курортной зоны, где организовано одновременное оздоровление свыше 10 тыс. человек.

Перечень памятников природы и ценных природных объектов национального парка «Нарочанский»

№ п/п	Название	Тип, площадь (га)	Местонахождение
1	2	3	4
Памятники природы республиканского значения			
1	Насаждение карельской берёзы	Биологический (ботанический), 1,8	д. Бресские
2	Насаждение карельской берёзы	Биологический (ботанический), 8,6	Ново-Мядельское лесничество, кв. 34
3	Геологическое обнажение «Студенец»	Геологический, 2,5	д. Занарочь
4	Береговой уступ «Степеневский»	Геологический, 40,0	д. Степенево
5	Валун «Большой камень» бояровский	Геологический, 0,01	д. Бояры
6	Валун «Большой камень» венцевичский	Геологический, 0,01	д. Венцевичи
7	Валун «Большой камень» высочкинский	Геологический, 0,01	д. Бояры
8	Валун «Большой камень» гулийский	Геологический, 0,01	д. Гули
9	Валун «Большой камень» красницкий	Геологический, 0,01	д. Ивановка
10	Валун «Большой камень» лещинский	Геологический, 0,01	д. Лещинские
11	Валун «Большой камень» проньковский	Геологический, 0,01	д. Проньки
12	Валун «Большой камень» юшковичский	Геологический, 0,01	д. Юшковичи
13	Валун «Ольшевский»	Геологический, 0,01	д. Ольшево

1	2	3	4
14	Валун «Седловой камень» занарочанский	Геологический, 0,01	д. Занарочь
15	Валун «Чёртов камень» шкленниковский	Геологический, 0,01	д. Шкленниково
16	Валун «Юшковичский»	Геологический, 0,01	д. Юшковичи
17	Лукинский оз	Геологический, 20,0	д. Скары
18	Тюкшинский оз	Геологический, 20,0	д. Тюкши
19	Полуостров «Дубовая гора»	Геологический, 30,0	д. Россохи
20	Полуостров «Наносы»	Геологический, 90,0	д. Наносы
21	Полуостров «Черевки»	Геологический, 90,0	д. Черевки
22	Валун «Большой камень» мацкинский	Геологический, 0,01	д. Мацки
23	Кочергинский оз	Геологический, 20,0	д. Кочерги
Памятники природы местного значения			
1	Парк «Комарово»	Биологический (ботанический), 5,0	д. Комарово
2	Парк «Ольшево»	Биологический (ботанический), 5,0	д. Ольшево
3	«Парк Победы» (на п-ове Замок)	Биологический (ботанический), 3,5	г. Мядель
4	Парк «Старый Мядель»	Биологический (ботанический), 3,1	г. Мядель
5	Парк «Будславский»	Биологический (ботанический), 2,3	д. Будслав
6	Остров на оз. Нарочь	Биологический (ботанический), 6,2	оз. Нарочь
7	Валун «Большой камень» жосненский	Геологический 0,01	д. Гули
8	«Большой камень» кочергинский	Геологический 0,01	д. Кочерги
9	«Большой камень» маргиновский	Геологический 0,01	д. Леонардово
10	Камень «Брилевский»	Геологический, 0,01	д. Брили

У якасці ілюстрацыйнага матэрыялу выкарыстаны фотаздымкі аўтара.

Запіскі натураліста

Кто пищит в лесу?



«Кто-кто — пищуха!» — ответите вы и не ошибётесь. Действительно, пищуха. А вот и она сама. Маленькая, едва ли не самая маленькая птичка в нашем лесу — длиной около 14 сантиметров.

А это — её дом, её гнездо — видите? — под отставшей корой. Пищуха — дятел в миниатюре. По крайней мере, по характеру передвижения очень на него похожа. Постоянно лазает по стволу, опираясь на крепкий пружинистый хвост.

Клюв пищухи — словно слегка искривлённое шило, длинное и тонкое — прекрасный инструмент для обыскивания каждой трещинки в коре дерева. Для кого всё это? Конечно же, для птенцов. По крайней мере, в июне. Вон там они, в гнезде. Берегитесь, мелкие насекомые и яйца бабочек! Как глубоко вы ни прячетесь, ловкая птичка обязательно вас достанет. Этим сделает добро дереву, а птенцам принесёт лакомое угощение — в виде пучка разнообразных насекомых. В гнезде пищухи — 6—9 птенцов. Кстати, такое расположение гнезда между стволом и отставшим куском коры — самое типичное для этого вида. Хотя иногда пищухи поселяются в старых дуплах дятлов, в углублениях стен и даже под крышами домов. Заметим, что пищуха вообще относится к человеку весьма доверчиво. Мы снимали этих птиц, совершенно не прячась, всего с пяти метров.

Парочка пищух делит родительские заботы между собой поровну: самец и самочка высиживают яйца попеременно. А затем и о птенцах хлопочут вместе.

Изящно сплетённое из тонких сухих веточек и прутиков, скреплённое паутиной и выложенное изнутри мягкими пёрышками гнездо пищухи очень уютно.

Вырастив первый выводок птенцов, пищухи в конце июня обычно приступают к новому гнездованию — второй раз за сезон. По окончании его, когда птенцы научатся хорошо летать и станут достаточно самостоятельными, семья пищух распадается и каждая пищуха начинает в одиночку вести кочевую жизнь… До будущей весны. Тогда-то снова кто-то распищится в нашем лесу. Кто? Вы уже знаете ответ.

И. И. Бышнёв, кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник Березинского биосферного заповедника