

УДК 379.35(476)

**РАЗРАБОТКА МАРШРУТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА
ПО ТЕРРИТОРИИ ЛАНШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА «ЕЛЬНЯ»****Н.П. ЮХНО***(Представлена: А.П. МЕДЕЛЬ)*

Содержится краткое описание республиканского ландшафтного заказника «Ельня», его растительного и животного мира. Кроме того, разработан маршрут экологического туризма по территории заказника и рекомендации для туристов. Так же, статья содержит описание самых интересных озер данной природоохранной территории. Каждое из них уникально.

Республиканский ландшафтный заказник «Ельня» является одним из наиболее уникальных объектов заповедного фонда Беларуси. Это одно из самых древних болот Беларуси. Его возраст около 9000 лет. Это самый крупный в Беларуси и один из крупнейших в Европе озерно-болотный комплекс. Его площадь составляет более 23 тысяч квадратных километров, что примерно равняется площади г. Минска.

По всему болоту разбросаны небольшие острова, покрытые мелколистными и еловыми лесами. Большая часть болотного массива заросла невысокой сосной, но встречается и достаточно большие открытые участки с многочисленными мелкими озерами и окнами чистой воды [1].

Болото Ельня расположено на водоразделе речных бассейнов. Центральная его часть возвышается над периферийными участками примерно на 7 м. Глубина торфяной залежи в среднем составляет 3,8, а местами достигает 8,3 м. С болотного массива вытекают три реки, а в него не впадает ни одной. На территории болота насчитывается более ста озер, которые представляют собой остатки существовавшего когда-то одного большого озера. Большинство из них связано между собой реками и протоками. Основу водного питания болота составляют грунтовые воды и осадки [2].

Данная территория имеет международное значение. Заказник Ельня является Рамсарским угодьем, и территорией, важной для птиц. Это означает, что именно здесь нашли пристанище редкие и исчезающие виды птиц и многие перелетные птицы. На территории заказника обитают 98 видов птиц, 27 из которых занесены в Красную книгу Беларуси. Во время миграций на болоте останавливаются стаи пролетных гусей и серых журавлей, в том числе и находящийся на грани вымирания гусь-пискулька. На территории заказника можно увидеть следующие виды редких птиц: чернозобая гагара, белая куропатка, золотистой ржанки, среднего кроншнепа, гаршнепа и большого улита. Редкие для Беларуси в целом, они встречаются здесь в значительном количестве. Кроме них в болоте гнездятся дербник, змеяяд, беркут, тетерев, серый журавль, болотная сова [1].

Болотный массив Ельня имеет высокое значение как место остановки мигрирующих гусей, уток и журавлей на весенних и осенних перелётах. В это время на водоёмах обычны и многочисленные гуси-гуменники, белолобые гуси, свиязи, чирки-трескунки; встречаются также серые гуси, пискульки, шилохвость, крохаль [3, с. 11].

Из растений, которые растут на территории болота и на минеральных островах, 11 видов включены в Красную книгу. Среди них и редкие для Беларуси берёза карликовая и морощка приземистая. Фауна наземных позвоночных включает 7 видов земноводных, 5 видов змей, 31 вид млекопитающих (большая часть из них проживают на периферийных участках болота или посещает его в поисках корма). Отмечается большое количество гадюки [4].

Сведения о маршруте, характеристика и описание маршрута

Нитка маршрута: д. Пестуны – ур. Таборы – оз. Ближнее – оз. Лопухи – оз. Глубокое – Таболки – оз. Белое – оз. Черное – пролив Ништок – оз. Ельня – остров Капец – Мироновы луга – Дульский канал – оз. Большое – оз. Курганистое – ур. Зеленка – д. Суховержье.

Вид похода – пеший;

Район путешествия – Витебская область, Миорский район;

Вид маршрута – кольцевой;

Протяжённость пешего маршрута – 22,5 км.;

Продолжительность – 3 дня (2 ночёвки);

Категория сложности – 3.

Рекомендуется не собирать большую группу (оптимально 8-10 человек), так как могут возникнуть проблемы с размещением палаток, в связи с тем, что берега многих озер затоплены.

Варианты подъезда и отъезда:

Подъезд: любым автотранспортом до ур. Таборы.

Отъезд: любым автотранспортом из д. Суховержье, рейсовый автобус из д.Малявки в соответствии с расписанием.

Требования к участникам похода:

Данный маршрут не рекомендован неопытным туристам и детям, так как нагрузка на участников похода достаточно высокая. У туристов должен быть хороший уровень бытовой и физической подготовки, позволяющий ночевать в условиях палаточных лагерей и совершать продолжительные переходы по болоту. Отсутствие острых и хронических заболеваний.

Рекомендации для участников похода:

- Перед прохождением маршрута желательно посетить визит-центр заказника «Ельня», где туристов заочно ознакомят с данной природной территорией, особенностями флоры и фауны и т.д.
- Обувь для похода нужно выбирать легкую и удобную. В данном случае лучше всего подойдут кеды. Резиновые сапоги лучше не обувать, так как будет очень неудобно передвигаться, если в них постоянно будет набираться вода. Так же нужно взять пару сменной обуви для лагеря.
- «В походе и иголка вес имеет». Не стоит брать собой много лишних вещей, так как все придется нести на своих плечах. А передвигаться по болоту не так уж и просто.
- При отсутствии собственного снаряжения, его можно взять на прокат в визит-центре.
- Передвигаться по болоту лучше не торопясь, делая частые остановки. Чтобы сильно не вязнуть в трясине, наступать следует на кочки. Всегда нужно внимательно смотреть под ноги.
- На случай дождя лучше взять собой легкий дождевик.
- Если вы решите отправиться в путь самостоятельно, обязательно наличие навигатора, карты и компаса.

Таблица

План-график прохождения маршрута

День	Участок маршрута	Протяженность	Способ передвижения	Места стоянок и ночлегов
первый	д. Пестуны – ур. Таборы – оз. Ближнее – оз. Лопухи	6,5 км	пешком	Стоянка: оз. Ближнее Ночлег: оз. Лопухи
второй	оз. Лопухи – оз. Глубокое – Таболки – оз. Белое – оз. Черное – пролив Ништок – оз. Ельня – остров Капец	7,5 км	пешком	Стоянка: оз. Глубокое, оз. Белое, оз. Черное, оз. Ельня. Ночлег: о. Капец (туристическая стоянка)
третий	остров Капец – Мироновы луга – Дульский канал – оз. Большое – оз. Курганистое – ур. Зеленка – д. Суховержье	8,5 км	пешком	Стоянка: Дульский канал, оз. Курганистое, ур. Зеленка

Характеристика основных объектов на маршруте

Маршрут «Удивительная Ельня» (д. Пестуны – ур. Таборы – оз. Ближнее – оз. Лопухи – оз. Глубокое – Таболки – оз. Белое – оз. Черное – пролив Ништок – оз. Ельня – остров Капец – Мироновы луга – Дульский канал – оз. Большое – оз. Курганистое – ур. Зеленка – д. Суховержье) проходит по территории Республиканского ландшафтного заказника «Ельня».

Пешая часть маршрута начинается с урочища Таборы. Уже через 30 минут пути по лесному массиву, туристов ждет погружение в трясины. Первой остановкой является оз. Ближнее – находится в Миорском районе Витебской обл., в 13 км на юго-восток от г. Миоры, среди обширного болотного массива Болото Мох и относится к бассейну р. Волта. Местность представляет собой непроходимое болото, глубиной свыше 2 м, с многочисленными озерами и островами. В озере обитают некоторые виды редких животных, птиц и растений. Входит в состав республиканского гидрологического заказника Ельня. Берега озера окружены зарослями багульника, вереска, голубики, брусники и молодого густого соснового леса. На восточном берегу озера можно встретить морозку приземистую. Кроме того, на этом озере гнездится чернозобая гагара. Площадь озера 0,25 км, длина 0,75 км, наибольшая ширина 0,45 км, максимальная глубина 2,4 м [5].

Следующая остановка на оз. Лопухи – находится в Миорском районе Витебской обл., в 15 км на юго-восток от г. Миоры, примерно в 1,6 км на северо-запад от урочища Еленский Остров, в непроходимом болотном массиве Болото Мох. Расположено на водоразделе рек Волта и Бережа. Входит в состав

республиканского гидрологического заказника Ельня. Берега низкие, торфянистые, заболоченные. Озеро Лопухи уникально. Самое прозрачное из всех озер Ельни. Видимость в нем достигает более 3 метров, а глубины до 9. Некоторых из ученых-озеролюбителей выдвигают гипотезу о более раннем происхождении этого озера, чем самого болота. На этом озере можно встретить редкое, занесенное в красную книгу РБ растение – карликовую березку. На южном берегу озера можно встретить морошку приземистую. На оз. Лопухи также гнездятся чернозобая гагара и белая куропатка

Площадь озера около 0,16 км, длина 0,57 км, наибольшая ширина 0,35 км, длина береговой линии около 1,4 км [6].

Следующий привал на оз. Глубокое — находится в Миорском районе Витебской обл., в 15 км на юго-восток от г. Миоры, примерно в 1,6 км на северо-запад от урочища Еленский Остров, в непроходимом болотном массиве Болото Мох. Относится к бассейну р. Бережа (лев. приток р. Дисна). Входит в состав республиканского гидрологического заказника Ельня. Берега низкие, торфянистые, заболоченные.

Площадь озера 0,03 км², длина 0,22 км, наибольшая ширина 0,16 км, длина береговой линии около 0,6 км [7].

Следующая остановка на маршруте оз. Белое – находится в Миорском районе Витебской обл., в 14 км на юго-восток от г. Миоры, в верховом болоте Ельня в непроходимом болотном массиве Болото Мох. Относится к бассейну р. Волта, которая вытекает из озера. Входит в состав республиканского гидрологического заказника Ельня. Соединено узкими протоками на севере с оз. Лебединое, на юге с оз. Тоболки.

В регионе произрастают редкие виды растений: береза карликовая, кувшинка широколистная, медвежий лук, морошка, чубатка пустая, шпажник черепичный. Обитают редкие виды птиц: гагара чернозобая, дербник, серый журавль, белая куропатка, ржанка золотистая и др.

Площадь озера 0,67 км, длина 1,51 км, наибольшая ширина 0,82 км, максимальная глубина 6,1 м, длина береговой линии 3,82 км [8].

Озеро Черное находится в Миорском районе Витебской обл., в 18 км на юго-восток от г. Миоры, возле урочища Еленский Остров, в непроходимом болотном массиве Болото Мох. Относится к бассейну р. Дисна. Входит в состав республиканского гидрологического заказника Ельня. Берега низкие, песчаные и песчано-торфянистые, заболоченные, местами поросшие кустарником и редколесьем. Зарастает слабо. На севере соединено широкой протокой с оз. Ельня, на востоке вытекает р. Ельнянка, на юге впадает ручей. В озере обитают окунь, плотва, лещ, щука, линь и др. рыба.

Площадь озера около 0,7 км, длина 1,8 км, наибольшая ширина 0,86 км, максимальная глубина 3,7 м, длина береговой линии около 5 км [9].

Озеро Ельня находится в Миорском районе Витебской обл., в 17 км на юго-восток от г. Миоры, в непроходимом болотном массиве Болото Мох, в 3 км на северо-запад от урочища Барсук. Относится к бассейну р. Ельнянка (лев. приток р. Дисна). Озеро остаточного типа. Возникло на месте древнего приледникового озера. Расположено в обширном болотном массиве глубиной более 2 м. Берега торфянистые, местами поросшие кустарником. Западные берега высокие, торфяные, почти отвесные. Восточные берега низкие, песчаные, заболоченные, с большим количеством подводных валунов. Наибольшие глубины находятся в центре южной части озера. Зарастает сильно. Мощность донных отложений не превышает 1 м. На юге соединено широким вытекающим протоком с оз. Черное. На севере соединено узкой протокой с маленьким безымянным озером. Ихтиофауна бедная: обитают лишь щука и окунь. В протоке, соединяющей озера Ельня и Черное, встречаются кубышки. Озеро входит в состав гидрологического заказника Ельня.

Площадь озера 5,42 км, длина 4,85 км, наибольшая ширина 1,52 км, средняя ширина 1,2 км, максимальная глубина 3,5 м, средняя глубина 1,5 м, длина береговой линии 14,9 км [10].

Озеро Курганистое находится в Миорском районе Витебской обл., в 13 км на юго-восток от г. Миоры, в 2,2 км на юг от д. Суховерье, в непроходимом болотном массиве Болото Мох, имеющем глубину более 2 м. Относится к бассейну р. Волта. Входит в состав республиканского гидрологического заказника Ельня. Берега низкие, торфянистые, заболоченные.

Площадь озера 0,04 км, длина 0,33 км, наибольшая ширина 0,17 км, длина береговой линии около 0,75 км [11].

Разработанный маршрут на данный момент не имеет аналогов. Он проходит по центру болота. У туристов будет уникальная возможность ознакомиться со всеми его особенностями, богатством растительного и животного мира, посетить самые интересные озера, своими глазами увидеть редких представителей флоры и фауны.

Самостоятельно данный маршрут смогут пройти только очень опытные туристы, но лучше не рисковать и найти сопровождающего.

ЛИТЕРАТУРА

1. Заказник «Ельня» [Электронный ресурс] // Жемчужины природы Витебщины. – Режим доступа: <http://www.zakazniki.priroda-vitebsk.by/marshruty/zakaznik-elnya-turizm/marshruty-1/>. – Дата доступа: 29.04.2016.
2. Территории важные для птиц [Электронный ресурс] // Болото Ельня. – Режим доступа: <http://iba.ptushki.org/be/iba/33>. – Дата доступа: 19.09.2016.
3. Незабываемое болото Ельня / Н. Д. Черкас [и др.] // Природоохранная библиотека АПБ. – Минск, 2011. – 28 с.
4. Республиканский ландшафтный заказник «Ельня» [Электронный ресурс] // Миор. район. исполн. ком. – Режим доступа: <http://miory.vitebsk-region.gov.by/ru/zakasnic>. – Дата доступа: 19.02.2016.
5. Ближнее озеро [Электронный ресурс] // Белорус. рыболов. портала antfish.com. – Режим доступа: <http://www.antfish.com/ponds/9311>. – Дата доступа: 23.09.2016.
6. Лопухи озеро [Электронный ресурс] // Белорус. рыболов. портала antfish.com. – Режим доступа: <http://antfish.com/ponds/10724>. – Дата доступа: 23.09.2016.
7. Все озера Беларуси. Популярная иллюстрированная энциклопедия. Т. 2 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwanow_w_g/ivg200248.shtml. – Дата доступа: 23.09.2016.
8. Все озера Беларуси. Популярная иллюстрированная энциклопедия. Т. 1 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwanow_w_g/ivg200240.shtml. – Дата доступа: 23.09.2016.
9. Все озера Беларуси. Популярная иллюстрированная энциклопедия. Т. 6 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwanow_w_g/ivg200274.shtml. – Дата доступа: 23.09.2016.
10. Все озера Беларуси. Популярная иллюстрированная энциклопедия. Т. 3 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwanow_w_g/ivg200249.shtml. – Дата доступа: 23.09.2016.
11. Все озера Беларуси. Популярная иллюстрированная энциклопедия. Т. 4 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwanow_w_g/ivg200272.shtml. – Дата доступа: 23.09.2016.