

«РЕКОМЕНДОВАН»
Научно-техническим советом
ФГБУ «Центрально-Лесной государственный
заповедник»
Протокол № 2 от 12.05.2025г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор Департамента государственной
политики и регулирования в сфере
развития ООПТ


И.Ю. Маканова

«СОГЛАСОВАНО»
Директор ФГБУ «Центрально-Лесной
государственный заповедник»



Паспорт
экологической тропы
«Лесная азбука»

Регистрационный номер 397-218/ЦФО/Т-н 16.06.2025
(регистрационный номер присваивается Минприроды России)

| 1. Общая характеристика маршрута | |
|--|---|
| 1.1 Сложность маршрута либо отдельного его участка, выбрать: - категорийный маршрут - категорийный участок маршрута - некатегорийный маршрут (в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июня 2024 г. № 1365-р) | Некатегорийный маршрут |
| 1.2 Категория сложности (для категорийного маршрута/его части) (указывается по максимальной категории сложности отдельных его участков Подробная информация указывается в п.2.12 и п. 2.13 настоящего паспорта). | Нет категории. |
| 1.3 Краткое описание маршрута, основная содержательная цель (до 500 символов) | Экологическая тропа «Лесная азбука» – пеший маршрут протяженностью около 700 м и продолжительностью прохождения около часа. Тропа вначале проходит через ложбину слияния двух стоков ледниковых вод Валдайского |

| | |
|---|--|
| | <p>оледенения, по которой проходит временный водоток, образующий пруд. Затем тропа идет через ельники разного возраста и разной степени восстановления после ветровалов. Посетители познакомятся с сообществами низинного лесного болота, а также с типичной растительностью ельников.</p> |
| 1.4 Местоположение маршрута (наименование ООПТ, лесные кварталы и выделы) | <p>Маршрут расположен в Центрально-Лесном государственном природном биосферном заповеднике, на специально выделенных участках частичного хозяйственного использования, 95 квартал.</p> |
| 1.5 Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута | <p>Адрес: Тверская область, Нелидовский м., пос. Заповедный. Автобус: От автостанции в Твери (ул. Коминтерна, 10) сесть на автобус с направлением Тверь – Нелидово, либо Тверь – Торопец. Доехать до города Нелидово. Взять такси до поселка Заповедный или доехать на рейсовом автобусе №106, отходящим от остановки пл. Жукова по средам и субботам в 6:00 и 15:00. Выйти на конечной остановке у администрации заповедника. Личный автомобиль: Из Твери выехать на Старицкое шоссе, после Ржева на трассу М9 на Псков. На 327 км свернуть на дорогу Березники – Машкино. Через 30 км свернуть в д. Большое Федоровское и двигаться по указателям до Визит-центра заповедника. Вход на экотропу находится справа от здания Визит-центра. На выходе с экотропы поверните налево и пройдите примерно 300 м до здания Визит-центра.</p> |
| 1.6 Объекты показа на маршруте (наименование объекта, краткое описание - до 500 символов на каждый объект) | <p>Многоплановые объекты: Пруд – зарастающий водоем с живописной беседкой. В весенние и</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>летние месяцы в пруду можно встретить лягушек, жаб, стрекоз, крякву, цаплю, погоныша, камышницу.</p> <p>Ельник лещиновый – это еловово-широколиственный лес, в котором хорошо выражен кустарниковый ярус из лещины обыкновенной. Также встречается жимолость лесная.</p> <p>В апреле-мае голубые цветы первоцветы печеночницы благородной повсеместно украшают полог леса. В урожайные годы в августе созревают плоды лещины или фундука, которыми лакомятся сойки, кедровки, белки и мышевидные грызуны.</p> <p>Ельник широколиственный сложный. Древесный ярус представлен деревьями, среди которых доминирующим видом является ель европейская с разным участием клена остролистного. Ярус подлеска развит в большей степени и представлен лещиной, рябиной, крушиной, жимолостью.</p> <p>Одноплановые объекты: типичные для заповедника грибы, растения, птицы и насекомые (в зависимости от сезона).</p> |
| 1.7 Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов | <p>Тропа предназначена для людей от 5 до 65 лет и старше, при условии передвижения без посторонней помощи.</p> <p>Тропа недоступна для людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата, для незрячих.</p> |
| 1.8 Эксплуатирующая организация маршрута/его части | ФГБУ «Центрально-Лесной государственный заповедник» |

2 Техническая характеристика маршрута

| | |
|--|------------|
| 2.1 Вид туристского маршрута (частей маршрута) (водный, горный, лыжный, пешеходный, спелеологический, альпинистский, подводный) | пешеходный |
| 2.2 Возможности иного способа передвижения | Нет |

| | |
|--|---|
| на маршруте <i>(автомобильный, вертолетный, снегоходный, велосипедный, конный и др.)</i> | |
| 2.3 Тип маршрута по направлению движения, выбрать: <i>- линейный (начало и окончание маршрута в разных пунктах) - радиальный (путь в другой/другие пункты пребывания, возврат в пункт начала путешествия по этому же пути) - кольцевой (путь по нескольким пунктам, повтора части пути нет, начало и конец маршрута в одном месте) - комбинированный (составной маршрут)</i> | линейный |
| 2.4 Возможность посещения маршрута (или его части, указать какой) туристом, экскурсантом самостоятельно или ТОЛЬКО в составе организованных групп и (или) в сопровождении экскурсоводов (гидов), гидов-переводчиков, инструкторов-проводников | Маршрут можно посетить самостоятельно, организованной группой, в сопровождении или без экскурсовода. |
| 2.5 Протяженность (км) от начальной до конечной точки <i>(для радиального – протяженность маршрута указывается в обе стороны)</i> | 0,7 |
| 2.6 Продолжительность маршрута (дней, часов) (предполагаемая, среднее значение) | 1 час |
| 2.7 Максимальная высотность над уровнем моря (м) <i>(для подводных маршрутов указать максимальную глубину)</i> | 250 |
| 2.8 Нитка маршрута (точка входа – объекты посещения – точка выхода) | Входная группа – Беседка на пруду – Место отдыха №1 – Ельник лещиновый – Место отдыха №2 – Ельник широколиственный – Место отдыха №3 – Точка выхода |
| 2.9 GPS-координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек | Входная группа - 56,45657 С.Ш., 32,96906 В.Д. Место отдыха №1 (Беседка на пруду) – 56,45643 С.Ш., 32,96973 В.Д. Место отдыха №2 – 56,45640 С.Ш., 32,97098 В.Д. Ельник лещиновый – 56,45696 С.Ш., 32,97129 В.Д. Место отдыха №3 – 56,45827 С.Ш., 32,97124 В.Д. |

| | |
|---|---|
| | Ельник широколиственный – 56,45857 С.Ш., 32,97107 В.Д. Место отдыха №4 – 56,45981 С.Ш., 32,96896 В.Д. Точка выхода – 56,45657 С.Ш., 32,96906 В.Д. |
| 2.10 Сведения об информационном ресурсе, где можно скачать на мобильное устройство цифровой трек маршрута | https://clgz.ru/ в разделе «Путешествуйте» в описании маршрутов |
| 2.11 Покрытие мобильной связью, другие виды связи на маршруте (%). Указать точки гарантированной мобильной связи и наименование оператора. | 100% для МТС и Билайн на протяжении всей тропы |

2.12 План прохождения маршрута

(прописывается весь маршрут, если радиальный – то и туда, и обратно)

| № | Отрезок маршрута (указываются последовательно участки прохождения маршрута туда и обратно) | Протяженность (м) | Время на проход (мин) | Способ передвижения | Необходимость сопровождения инструктором-проводником | Тип покрытия пути (например, грунтовая дорога, гравийная, водная поверхность и др.) |
|---|---|-------------------|-----------------------|---------------------|--|--|
| 1 | Входная группа – Место отдыха №1 | 54 | 5 | пеший | нет | дощатый настил |
| 2 | Место отдыха №1 – Место отдыха №2 | 85 | 15 | пеший | нет | дощатый настил |
| 3 | Место отдыха №2 – Ельник лещиновый | 73 | 15 | пеший | нет | дощатый настил |
| 4 | Ельник лещиновый – Место отдыха №3 | 157 | 2 | пеший | нет | дощатый настил |
| 5 | Место отдыха №3 – Ельник широколиственный | 39 | 15 | пеший | нет | дощатый настил |
| 6 | Ельник широколиственный – Место отдыха | 199 | 3 | пеший | нет | дощатый настил |

| | | | | | | |
|---|-----------------------------------|----|----|-------|-----|-------------------|
| | №4 | | | | | |
| 7 | Место отдыха №4 – Точка выхода | 83 | 15 | пеший | нет | дощатый настил |

2.13 Характеристика препятствий на отрезках маршрутов, имеющих категорию сложности

| Отрезок маршрута | Вид препятствия, категория сложности и его характеристика (согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 1 июня 2024 г. № 1365-р) |
|------------------|---|
| нет препятствий | нет препятствий |

3. Режим функционирования маршрута

| | |
|---|--|
| 3.1 Часы функционирования маршрута | 9:00 - 18:00 |
| 3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут | 17:00 |
| 3.3 Сезонность маршрута | 1 апреля – 30 ноября |
| 3.4 Рекомендуемое число туристов в одной группе | 15 |
| 3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день (чел.) | 18 (показатель может изменяться по результатам экомониторинга) |
| 3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута | Оформить разрешение на посещение маршрута можно только лично обратившись в администрацию заповедника по адресу: Тверская область, Нелидовский МО, пос. Заповедный, д.32. |

4. Требования и рекомендации по прохождению маршрута

| | |
|--|--|
| 4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте (запреты и ограничения) | На маршруте соблюдаются требования в соответствии с ФЗ-33 «Об особо охраняемых природных территориях». Запрещается любая деятельность, нарушающая естественные развитие природных комплексов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов. Дополнительным ограничением является передвижение посетителей только по дощатому настилу, во избежание вытаптывания растительного покрова. |
|--|--|

| | |
|---|---|
| 4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке (медицинские противопоказания и др.) | Специальной предмаршрутной подготовки не требуется. |
| 4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке | Рекомендуем одеваться так, чтобы защитить себя от укуса клеща: закрытая одежда с плотно прилегающими манжетами, или противоэнцефалитный костюм, головной убор. Одежду за день до посещения обработать специальными репеллентами. Рекомендуем также брать с собой перекус и питьевую воду. |

5. Объекты обустройства маршрута

(указать информацию о местоположении каждого объекта на маршруте с GPS-координатами)

| | |
|---|---|
| 5.1 Входные группы | 56,45657 С.Ш., 32,96906 В.Д. |
| 5.2 Настилы (тип настила) | Дощатый настил |
| 5.3 Ограждения | нет |
| 5.4 Места отдыха, укрытия от непогоды (указать составные элементы, их количество, вместимость) | <p>1. Место отдыха №1: беседка на пруду на 10 человек: 56,45643 С.Ш., 32,96973 В.Д.</p> <p>2. Место отдыха №2: смотровая площадка со скамейками на 15 человек: 56,45640 С.Ш., 32,97098 В.Д.</p> <p>3. Место отдыха №3: смотровая площадка со скамейками на 15 человек: 56,45827 С.Ш., 32,97124 В.Д.</p> <p>4. Место отдыха №4: смотровая площадка со скамейками на 15 человек: 56,45981 С.Ш., 32,96896 В.Д.</p> |
| 5.5 Информационные стенды | <p>1. «Деревья заповедника» (место отдыха №2): 56,45640 С.Ш., 32,97098 В.Д.</p> <p>2. «Ядовитые растения» (место отдыха №3): 56,45827 С.Ш., 32,97124 В.Д.</p> <p>3. «Птицы» (место отдыха) №3: 56,45827 С.Ш., 32,97124 В.Д.</p> <p>4. «С ними нужно быть осторожным» (место отдыха №4): 56,45981 С.Ш., 32,96896 В.Д.</p> <p>4. «Следы животных» (место отдыха №4): 56,45981 С.Ш., 32,96896 В.Д.</p> |
| 5.6 Знаки навигации | Нет. |
| 5.7 Туристские стоянки | Нет в связи с малой протяженностью экотропы. |
| 5.8 Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута | 56,45741 С.Ш., 32,96782 В.Д. Не оборудованная автомобильная стоянка у здания администрации, может вместить 10 легковых машин. |

| | |
|--|--|
| 5.9 Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов (при наличии) | Нет |
| 5.10 Туалеты | В связи с малой протяженностью маршрута, туалетов на самой тропе нет. Туалеты есть недалеко от начала тропы у Визит-центра и здания администрации. |
| 5.11 Иные объекты инфраструктуры на маршруте | Нет |

6. Меры по обеспечению безопасности

| | |
|---|--|
| 6.1 Потенциально опасные участки, препятствия, явления (выход опасных диких животных, камнепад, сход селей, лавин, водовороты, недостаточный уровень кислорода в воздухе и пр.) на маршруте с GPS-координатами | На протяжении всей тропы есть риск укусов кровососущих насекомых и клещей; в весенние и осенние периоды, а также после дождя и во время заморозков тропа может быть скользкой. |
| 6.2 Аварийные выходы с маршрута с GPS-координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода | Аварийных выходов нет в связи с малой протяженностью экотропы. Ближайший населенный пункт: пос. Заповедный. |

7. Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута

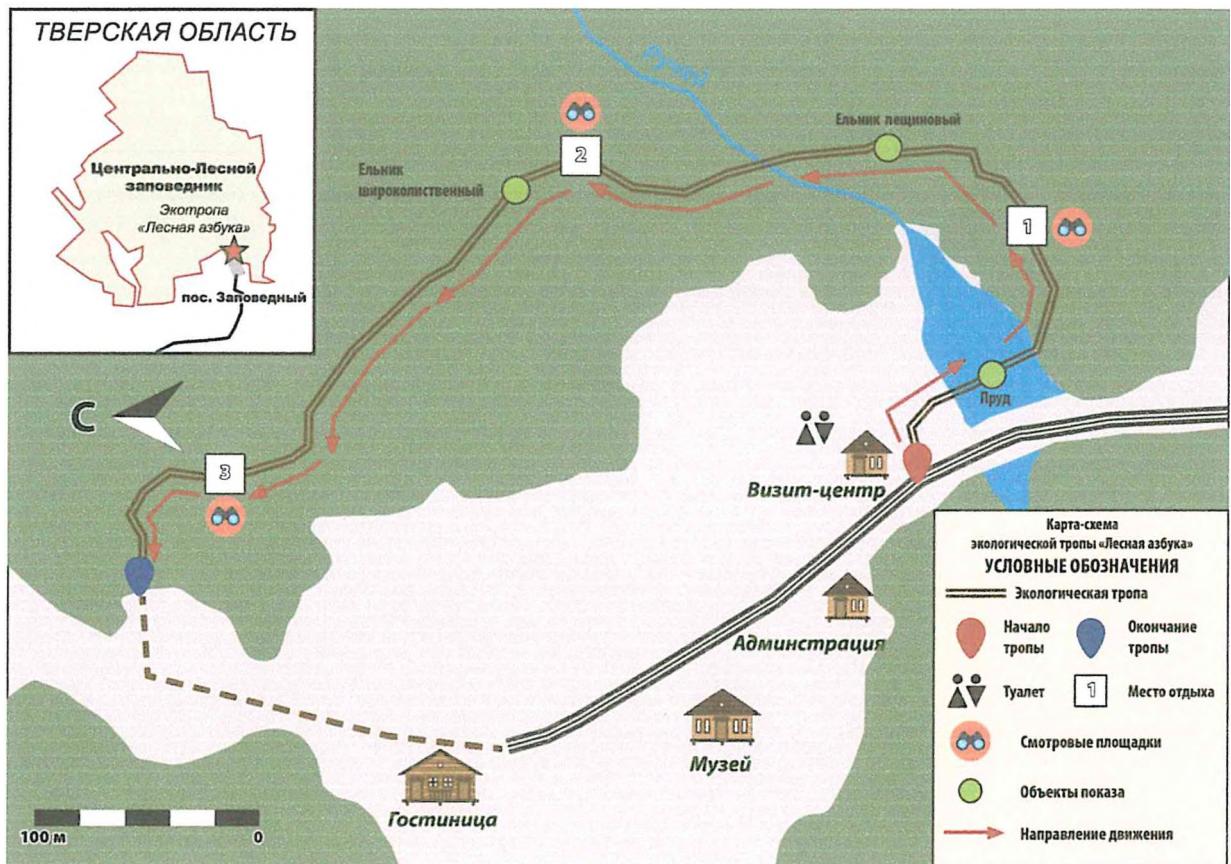
Экотропа «Лесная азбука» лесная тропа. Проходит через зарастающий пруд. Она пересекает ручей, впадающий в реку Межа (левый приток реки Западная Двина, принадлежащей бассейну Балтийского моря).
Климат устойчиво влажный и прохладный. Средняя продолжительность безморозного периода составляет 189 дней.
Среднесуточная температура января -8.1°C.
Лето умеренно теплое: среднесуточная температура июля +16.9°C.
Устойчивый снежный покров устанавливается 15 ноября, разрушается до 10 апреля.
Ветры преимущественно южного, юго-западного и западного направления со средней скоростью до 5 м/сек. Порывы единичные до 21 м/сек.
Средняя температура воздуха в апреле составляет +5°C, возможно выпадение снега. В мае +12°C, ночные заморозки, часты ливневые дожди и грозы. В июне +15°C, дождливый месяц. В июле +17°C, часты ливневые кратковременные дожди. В августе +15°C. В сентябре +10°C. В октябре +4°C, часты моросящие дожди. В ноябре -1.4°C, возможен снег.

8. Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении

Ветра, дожди, грозы, аномальная жара.

В случае опасных погодных явлений рекомендуем покинуть тропу и укрыться в ближайшем здании или беседке.

Карта-схема экологической тропы «Лесная азбука»



Приложение 2

Фото объектов показа и инфраструктуры на экологической тропе «Лесная азбука»



1. Цветение печеночницы в ельнике лещиновом. Сидоренко М.В.



2. Ельник смешанный. Сидоренко М.В.



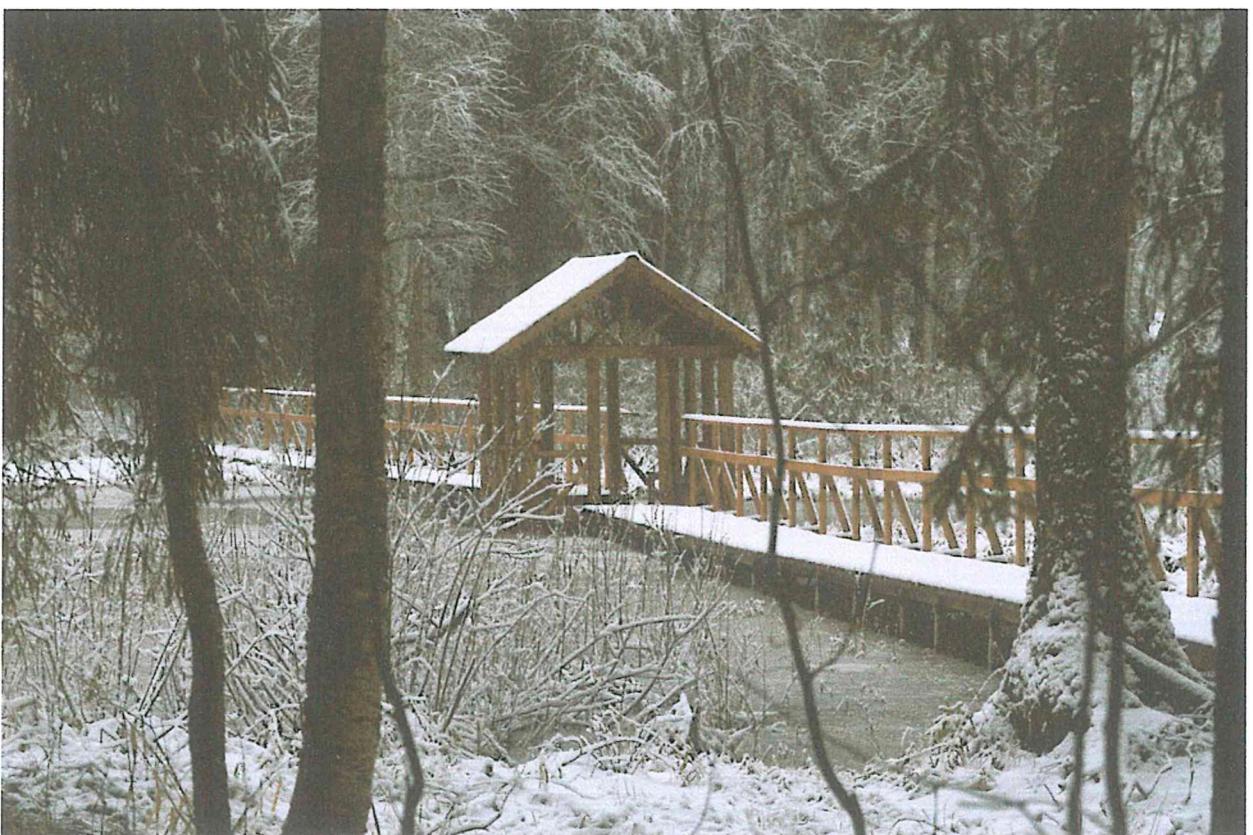
3. Место отдыха №2 на экотропе «Лесная азбука» Сидоренко М.В.



4. Информационные стенды на экотропе «Лесная азбука» Сидоренко М.В.



5. Альбинос прудовой лягушки в пруду. Сидоренко М.В.



6. Беседка на экотропе «Лесная азбука» Сидоренко М.В.