

	<p>понаблюдать за животными.</p> <p>Экспозиция музея заповедника наглядно рассказывает о животном и растительном мире Южного Подмосковья. Среди экспонатов – обитатели самых разных типов лесов, как широколиственных, так и лесов таежной зоны: кабан, лось, косуля, лиса, европейский бобр и другие, а также изредка заходящие на территорию заповедника рысь и волк, птицы и коллекция насекомых.</p>
<p>1.4 Местоположение маршрута <i>(наименование ООПТ, лесные кварталы и выделы)</i></p>	<p>Приокско-Террасный государственный природный биосферный заповедник, на специально выделенных участках частичного хозяйственного использования: кварталы 4а, 5а выдел 20, 10а выдел 1, 11 выдел 43. Московская область, г.о. Серпухов, местечко Данки, Центральная усадьба</p>
<p>1.5 Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута</p>	<p>Личным транспортом: из Москвы 77 км (от МКАД) на юг по Симферопольскому шоссе (М2), свернуть направо по указателю «Серпухов/Данки», двигаться до въездной группы Приокско-Террасного государственного природного биосферного заповедника. Приобретение билетов в информационном центре.</p> <p>Общественным транспортом: – электричкой от Курского вокзала до станции Серпухов. Время в пути около двух часов. Далее от вокзала на автобусах № 41 (д. Зиброво), № 31 (Прилуки), № 25 (Серпухов–Данки) до остановки «Заповедник»; – автобусом от автовокзала на станции метро “Лесопарковая”, автобус “Москва–Серпухов” до ж/д вокзала г. Серпухов. Далее от вокзала на автобусах № 41 (д. Зиброво), № 31 (Прилуки), № 25 (Серпухов–Данки) до остановки «Заповедник», двигаться до въездной группы Приокско–Террасного</p>

	государственного природного биосферного заповедника. Приобретение билетов в информационном центре.
1.6 Объекты показа на маршруте (наименование объекта, краткое описание – до 500 символов на каждый объект)	Центральный зубровый питомник. Главная задача работы Центрального зубрового питомника – восстановление зубра как биологического вида и возвращение его в природу в места прежнего обитания для жизни на полной свободе. Центральный зубровый питомник рассчитан на содержание 50 животных. Молодняк выращивается до полутора-двух лет и вывозится для создания пунктов вольного обитания зубров. Музей Природы. В залах музея размещены экспозиции чучел животных, которые в известной степени характеризуют природу Подмосковья.
1.7 Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов	Дети от 0 до 5 – доступно Дети от 5 до 13 лет – доступно Молодежь 14–35 года – доступно Взрослые 36–64 года – доступно Пенсионеры 65+ – доступно Люди с ОВЗ – доступно
1.8 Эксплуатирующая организация маршрута/его части	ФГБУ «Приокско-Тerrasный 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 на маршруте (автомобильный, вертолетный, снегоходный, велосипедный, конный и др.)	Нет
2.3 Тип маршрута по направлению движения, выбрать: – <i>линейный</i> (начало и окончание маршрута в разных пунктах) – <i>радиальный</i> (путь в другой/другие пункты	Линейный

<p>пребывания, возврат в пункт начала путешествия по этому же пути) – <i>кольцевой</i> (путь по нескольким пунктам, повтора части пути нет, начало и конец маршрута в одном месте) – <i>комбинированный</i> (составной маршрут)</p>	
<p>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</p>	<p>Посещение маршрута экскурсантом только в сопровождении экскурсовода</p>
<p>2.5 Протяженность (км) от начальной до конечной точки (для радиального – протяженность маршрута указывается в обе стороны)</p>	<p>3 км</p>
<p>2.6 Продолжительность маршрута (дней, часов) (предполагаемая, среднее значение)</p>	<p>1 ч. 30 мин.</p>
<p>2.7 Максимальная высотность над уровнем моря (м) (для подводных маршрутов указать максимальную глубину)</p>	<p>173 м</p>
<p>2.8 Нитка маршрута (точка входа – объекты посещения – точка выхода)</p>	<p>Скульптура «Зубр» – Входная группа в Центральный зубровый питомник – Загоны, предназначенные для содержания и разведения зубров № 3, № 7, демонстрационный загон, № 5, № 4, и бизонов № 2 – Смотровая площадка – Музей Природы</p>
<p>2.9 GPS–координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек</p>	<p>Скульптура «Зубр» – 54°54'37.95"N 37°34'16.35"E Входная группа в Центральный зубровый питомник – 54°54'21.43"N 37°34'19.70"E Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 3 – 54°54'14.1"N 37°34'21.1"E Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 7 – 54°54'09.7"N 37°34'21.4"E Демонстрационный загон – 54°54'06.1"N 37°34'22.1"E Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 5 – 54°54'04.2"N 37°34'22.9"E</p>

	Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 4 – 54°54'03.9"N 37°34'19.4"E Загон, предназначенный для содержания и разведения бизонов № 2 – 54°54'03.7"N 37°34'11.8"E «Смотровая площадка» – 54°54'3.70"N 37°34'9.78"E Музей Природы – 54.911242"N 37.570988"E					
2.10 Сведения об информационном ресурсе, где можно скачать на мобильное устройство цифровой трек маршрута		Нет				
2.11 Покрытие мобильной связью, другие виды связи на маршруте (%). Указать точки гарантированной мобильной связи и наименование оператора.		70% Все операторы сотовой связи				
2.12 План прохождения маршрута <i>(прописывается весь маршрут, если радиальный – то и туда, и обратно)</i>						
№	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	Скульптура «Зубр» – Входная группа в Центральный зубровый питомник	500	20	пеший	не требуется	Тротуарная брусчатка
2	Входная группа в Центральный зубровый питомник – Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 3	500	15	пеший	не требуется	Тротуарная брусчатка

3	Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 3 – Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 7	5	5	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
4	Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 7 – Демонстрационны й загон	15	5	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
5	Демонстрационны й загон – Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 5	20	5	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
6	Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 5 – № 4	5	5	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
7	Загон, предназначенный для содержания и разведения зубров № 4 – «Смотровая площадка»	100	5	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
8	«Смотровая площадка» – Загон, предназначенные для содержания и разведения бизонов № 2	15	10	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие
9	Загон, предназначенные для содержания и разведения бизонов № 2 – Музей природы	1840	20	пеший	не требуется	Асфальтово е покрытие

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	нет
3. Режим функционирования маршрута	
3.1 Часы функционирования маршрута	Формирование экскурсионных групп в будние дни: в 11:00, в 13:00 и 15:00 Формирование экскурсионных групп в выходные и праздничные дни: с 9:00 до 16:00 каждый час
3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут	16:00
3.3 Сезонность маршрута	Круглогодичный (всесезонный)
3.4 Рекомендуемое число туристов в одной группе	35
3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день (чел.)	1575 (показатель может изменяться по результатам экомониторинга)
3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута	Разрешение на посещение маршрута – билет установленного образца, приобретаемый в кассе ФГБУ «Приокско-Террасный государственный заповедник». Онлайн продажа билетов не осуществляется
4. Требования и рекомендации по прохождению маршрута	
4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте (запреты и ограничения)	Посещение (при посещении) маршрута запрещено: – нахождение с домашними животными; – курить, приносить и распивать спиртные напитки; – отклоняться от утвержденного маршрута, сходить с асфальтовой дорожки, ходить по газонам; – обгонять экскурсовода и отделяться от экскурсионной группы; – шуметь, бегать, размахивать руками, ездить на квадроциклах, велосипедах, самокатах, роликовых коньках,

	<p>скейтбордах, лыжах;</p> <ul style="list-style-type: none"> – подходить к изгороди загона для животных на расстояние ближе 1 м. – перелезать, ставить детей на барьеры и ограждения; – дразнить, пугать и трогать животных, прислоняться и класть руки на изгородь загонов, а также стучать по ним различными предметами и руками, с целью заставить животных перемещаться; – кормить животных, бросать в загоны различные предметы; – открывать замки и запоры загонов; – трогать экспонаты и витрины; – принимать пищу и напитки.
4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке (медицинские противопоказания и др.)	<p>Посетителям с аллергическими реакциями на укусы насекомых/пыльцу необходимо иметь при себе укомплектованную индивидуальную аптечку с необходимыми лекарствами.</p> <p>Специальная подготовка не требуется.</p>
4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке	<p>Рекомендуется одевать комфортную одежду и обувь по сезону времени года.</p>
<p>5. Объекты обустройства маршрута</p> <p><i>(указать информацию о местоположении каждого объекта на маршруте с GPS-координатами)</i></p>	
5.1 Входные группы	<p>Входная группа – 54°54'21.6"N 37°34'19.8"E</p>
5.2 Настилы (тип настила)	<p>Нет</p>
5.3 Ограждения	<p>Кованные металлические ворота в центральный зубровый питомник – 54°54'21.6"N 37°34'19.8"E</p> <p>Сетка-гиттер с отбойниками – от 54°54'21.6"N 37°34'19.8"E до 54°54'03.3"N 37°34'04.7"E</p> <p>Ограждение из металлических труб – от 54°54'05.2"N 37°34'22.0"E до 54°54'04.0"N 37°34'19.5"E</p>
5.4 Места отдыха, укрытия от непогоды	<p>Деревянная беседка – 30 чел. 54°54'4.96"N 37°34'22.58"E</p>
5.5 Информационные стенды	<p>«Место встречи экскурсионных групп», «Благодарим за бережное отношение к природе», «Центральный зубровый питомник», «Фауна заповедника» – 54.910451"N 37.570799"E «О животных и следах» – 54°54'33.72"N 37°34'18.05"E</p>

	<p>«Лес – мой дом (Живая вода)» – 54°54'31.96"N 37°34'18.00"E</p> <p>«О летучих мышках (А вы хотели бы иметь крылья?)» – 54°54'28.88"N 37°34'18.81"E</p> <p>«Вредители леса (Жильцы–хулиганы)»</p> <p>«Мхи и лишайники (Зелёный компас)» – 54°54'25.88"N 37°34'19.10"E</p> <p>«Птицы заповедника (Такие разные пернатые)» –54°54'23.54"N 37°34'19.49"E</p> <p>«История питомника»,</p> <p>«Правила посещения» – 54°54'21.43"N 37°34'19.70"E</p> <p>Интерактивный стенд «GRASS: с заботой о планете» – 54°54'5.11"N 37°34'22.18"E</p> <p>«Всё о зубрах (Зубр в сантиметрах)» – 54°54'4.96"N 37°34'22.58"E</p> <p>«Усынови зубра» – 54°54'4.80"N 37°34'22.94"E</p> <p>«Всё о бизонах (Гости из Северной Америки)» –54°54'3.70"N 37°34'9.78"E</p> <p>«Отличие зубра от бизона: зубр», «Отличие зубра от бизона: бизон» – 54°54'3.70"N 37°34'9.78"E</p> <p>«Расселение зубра» –54°54'3.70"N 37°34'9.78"E</p>
5.6 Знаки навигации)	<p>Указатель «Дорога к зубрам» –54°54'37.00"N 37°34'16.86"E</p> <p>Предупреждающий знак: «Конец экскурсионного маршрута» – 54°54'3.33"N 37°33'58.28"E</p>
5.7 Туристские стоянки	Нет
5.8 Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута (кроме местоположения указать составные элементы, их количество, вместимость)	<p>Внешняя автомобильная стоянка перед въездом на Центральную Усадьбу (от 54°54'43.64"N 37°34'21.24"E до 54°54'43.31"N 37°34'27.61"E) – 50 мест.</p> <p>Внутренняя автомобильная стоянка (54°54'40.6"N 37°34'15.7"E) – 100 мест</p>
5.9 Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов (при наличии)	<p>Мусорные урны – 5 шт.</p> <p>54°54'39.70"N 37°34'17.61"E</p>
5.10 Туалеты	<p>1) 2 туалета (женские кабинки – 5 шт., мужские кабинки – 2 шт.) 54°54'39.49"N 37°34'18.33"E</p> <p>2) 2 туалета (женские кабинки – 1 шт., мужские кабинки – 1 шт.) 54°54'40.6"N 37°34'15.7"E</p>
5.11 Иные объекты инфраструктуры на маршруте	<p>Смотровая площадка</p> <p>54°54'3.70"N 37°34'9.78"E</p>
6. Меры по обеспечению безопасности	
6.1 Потенциально опасные участки, препятствия,	Нет

<p>явления (выход опасных диких животных, камнепад, сход селей, лавин, водовороты, недостаточный уровень кислорода в воздухе и пр.) на маршруте с GPS–координатами</p>	
<p>6.2 Аварийные выходы с маршрута с GPS–координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода</p>	<p>Запасный выход 54°54'2.78"N 37°33'49.06"E Кордон 10, Деревня Сушки</p>
<p>7. Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута</p>	
<p>Географическая характеристика района: Приокско–Террасный государственный природный биосферный заповедник находится в центре Среднерусской возвышенности Восточно–Европейской равнины на левобережных террасах долины реки Ока. Рельеф заповедника представляет собой слабоволнистую равнину с относительно густой сетью ручьёв и оврагов. Всего насчитывается 7 древних террас, ориентированных приблизительно с запада на восток.</p> <p>Климатическая характеристика района: Климат умеренно континентальный с умеренно морозной зимой и тёплым летом. Среднегодовая температура воздуха составляет 3,9 °С. Средняя температура воздуха самого тёплого месяца (июль) – 17,7 °С, самого холодного (январь) – -10,5 градусов. Среднее количество осадков за год – 500–550 мм. Продолжительность безморозного периода более 135 дней. Снежный покров устанавливается в конце ноября – начале декабря, сходит в середине апреля. Его толщина доходит до 50–55 см.</p>	
<p>8. Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении</p>	
<p>Дождь, град Во время передвижения по определённому участку следует соблюдать осторожность. Тропа может быть размытой и скользкой. Рекомендуется держаться вдали от высокорослых деревьев. Если на маршруте есть места для укрытий, необходимо незамедлительно проследовать к ним.</p> <p>Ураган (штормовой ветер) Рекомендуется избегать нахождения вблизи деревьев.</p> <p>Гроза/молния Рекомендуется избегать нахождения вблизи деревьев.</p> <p>Пожар При обнаружении пожара экскурсанты, находящиеся на территории Приокско–Террасного государственного природного биосферного заповедника, обязаны немедленно уведомлять об этом по телефонным номерам 101, 112 и +7(916)–650–85–96, +7(916)–650–85–44.</p> <p>Жара Рекомендуется двигаться в неспешном темпе и избегать длительного пребывания на солнце. Принять меры для охлаждения тела, чтобы предотвратить риск теплового удара.</p> <p>Обледенение Передвигаться осторожно, наступая на всю подошву, при этом ноги должны быть слегка расслаблены, руки свободны. При потере равновесия необходимо присесть на корточки, чтобы снизить высоту падения.</p>	

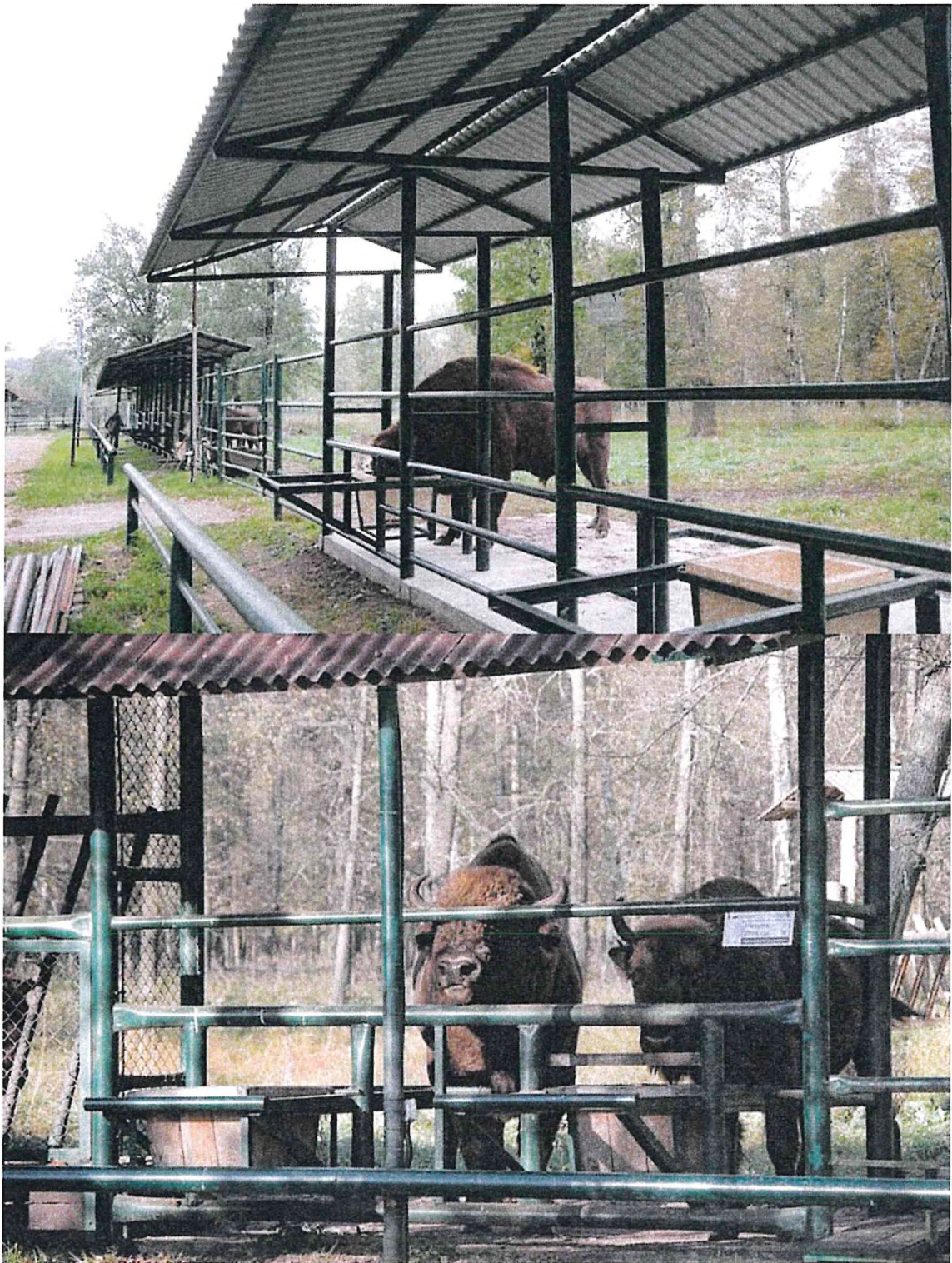
Фотографии объектов показа на экологической тропе «Дорога к зубрам»



1) Скульптура «Зубр»
Фото: Калинина О.В.



2) Входная группа в Центральный зубровый питомник
Фото: Калинина О.В.



3) Загоны, предназначенные для содержания и разведения зубров № 3 и № 7,
демонстрационный загон
Фото: Калинина О.В.



4) Загоны, предназначенные для содержания и разведения зубров № 5, № 4, и бизонов № 2

Фото: Калинина О.В.



5) «Смотровая площадка»
Фото: Калинина О.В.



6) Музей природы
Фото: Калинина О.В.

Форма

«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор ФГБУ «Приокско–Террасный
 государственный заповедник»
 _____ (ФИО)
 «__» _____ 20__ г.

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ
 экологической тропы «Дорога к зубрам" на готовность
 к туристскому сезону 2__ г.

На основании приказа директора ФГБУ «Приокско–Террасный государственный заповедник» № _____ от «__» _____ 20__ г. «О подготовке объектов туристско–рекреационного назначения к туристическому сезону 20__ г.» нами: заместителем директора по экологическому просвещению, развитию и туризму (ФИО), заместителем директора по научной работе (ФИО), заместителем директора по содержанию и разведению зубров (ФИО), главным инженером (ФИО) проведено обследование экологической тропы «Дорога к зубрам», на предмет готовности объекта к туристскому сезону.

В ходе обследования экологической тропы «Дорога к зубрам» установлено:

1. Экологической тропа «Дорога к зубрам» (протяженность 3 км.), расположена в Приокско–Террасном государственном природном биосферном заповеднике, кварталы 4а, 5а, 10а, 11, Московская область, г.о. Серпухов, местечко Данки, Центральная усадьба;
2. Техническое состояние навигационных объектов (указателей) – неудовлетворительное/удовлетворительное;
3. Состояние информационных стендов и аншлагов на экологической тропе «Дорога к зубрам» – неудовлетворительное/удовлетворительное/хорошее;
4. Состояние дорожного покрытия (тротуарная брусчатка, асфальтовое покрытие) – неудовлетворительное/удовлетворительное;
5. Состояние малых архитектурных форм – неудовлетворительное/удовлетворительное;
6. Влияния рекреационной деятельности предыдущего сезона на биологическое разнообразие экосистем – недопустимое/допустимое;
7. Техническое состояние смотровой площадки – неудовлетворительное/удовлетворительное;
8. Санитарное состояние участка – неудовлетворительное/удовлетворительное

Заключение: Экологическая тропа «Дорога к зубрам» на предмет готовности к туристскому сезону 20__ г. обследована и считается готовой.

Заместитель директора по экологическому просвещению, развитию и туризму _____/(ФИО)

Заместитель директора по научной работе _____/(ФИО)

Заместитель директора по содержанию и разведению зубров _____/(ФИО)

Главный инженер _____/(ФИО)