

«РЕКОМЕНДОВАН»

Научно-техническим советом
ФГБУ «Государственный заповедник
«Шульган-Таш»

Протокол № 6 от 29.11.2024

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Департамента государственной
политики и регулирования в сфере
развития ООПТ

И.Ю. Маканова

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ФГБУ
«Государственный заповедник
«Шульган-Таш»

М.Н. Косарев

Паспорт

экологической тропы «Земля заповедная»

Регистрационный номер 369-229/ПФД/Т-н

16.06.2025

(регистрационный номер присваивается Минприроды России)

1 Общая характеристика маршрута

1.1 Сложность маршрута либо отдельного его участка	Некатегорийный маршрут
1.2 Категория сложности	Без категории
1.3 Краткое описание маршрута, основная содержательная цель	Экологическая тропа протяженностью 4,4 км расположена на территории музейно-экскурсионного комплекса заповедника. Тропа знакомит посетителей с историческими и культурными достопримечательностями местности: бортевым пчеловодством как утраченным способом пчеловодства, скалами и пещерами карстового происхождения как наглядной демонстрации геологического развития региона, рисунками первобытного человека как отражения эволюции человечества, с местными мифами и легендами.
1.4 Местоположение маршрута	Государственный заповедник «Шульган-Таш», квартал 51 (специально выделенные участки частичного хозяйственного использования)
1.5 Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута	Транспортная доступность от ближайших крупных городов (аэропорт, железнодорожная пассажирская станция, автовокзал с регулярным пассажирским сообщением): Уфа – 363 км, Магнитогорск – 250 км, Оренбург – 300 км.

	Подъездные пути непосредственно к началу маршрута: со стороны с. Старосубхангулово Бурзянского района – дорога с асфальтированным покрытием, 36 км; со стороны с. Мраково Кугарчинского района – дорога грунтовая с регулярной обработкой грейдером, 68 км.
1.6 Объекты показа на маршруте	<i>Музей истории бортевого пчеловодства</i> знакомит посетителей с древним народным промыслом – бортевым пчеловодством и историей создания заповедника «Шульган-Таш»; главная экспозиция в музее – макет бортевого дерева с фигурой бортевика. <i>Музей Каповой пещеры</i> знакомит посетителей с историей исследования Каповой пещеры и её строением; главная экспозиция в музее – макет пещеры в разрезе. <i>Пещера Шульган-Таш (Капова)</i>. Она является единственной пещерой в Восточной и Центральной Европе, где обнаружена палеолитическая живопись; главная экспозиция в пещере – демонстрация копий лучших композиций наскальной живописи в натуральную величину.
1.7 Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов	Рекомендована для посетителей любого возраста и семейных групп. Маршрут не требует специальной физической подготовки и снаряжения. Маломобильным гражданам разрешен въезд на автомобиле до первого моста через р. Шульган; ограниченный маршрут по пещере Шульган-Таш (Каповой) экскурсанты могут посетить до Главной галереи.
1.8 Эксплуатирующая организация маршрута/его части	ФГБУ «Государственный заповедник «Шульган-Таш»
2 Техническая характеристика маршрута	
2.1 Вид туристского маршрута	Пешеходный
2.2 Возможности иного способа передвижения на маршруте	Автомобильный – разрешается въезд только маломобильным гражданам на своем транспорте; снегоходный – можно арендовать; велосипедный – можно на своем велотранспорте.
2.3 Тип маршрута по направлению движения: <i>- радиальный (путь в другой/другие пункты пребывания, возврат в пункт начала путешествия по этому же пути)</i>	Радиальный
2.4 Возможность посещения маршрута (или его части, указать какой) туристом, экскурсантом самостоятельно или только в составе	Посещение тропы в период пика экскурсий (летом) – самостоятельное (на основных экскурсионных объектах дежурят экскурсоводы), в остальное время – в

организованных групп и (или) в сопровождении экскурсоводов (гидов), гидов-переводчиков, инструкторов-проводников		сопровождении экскурсоводов в определенные часы				
2.5 Протяженность (км) от начальной до конечной точки		4,4				
2.6 Продолжительность маршрута (дней, часов)		3 часа				
2.7 Максимальная высотность над уровнем моря (м)		319				
2.8 Нитка маршрута		КПП №1 – Музей истории бортевого пчеловодства – Музей Каповой пещеры – пещера Шульган-Таш (Капова) – Музей Каповой пещеры – Музей истории бортевого пчеловодства – КПП №1				
2.9 GPS-координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек		КПП №1: N53.034714, E57.075193 Музей истории бортевого пчеловодства: N53.036553, E57.064155 Музей Каповой пещеры: N53.041034, E57.062608 Пещера Шульган-Таш (Капова): N53.043662, E57.064895 Музей Каповой пещеры: N53.041034, E57.062608 Музей истории бортевого пчеловодства: N53.036553, E57.064155 КПП №1: N53.034714, E57.075193				
2.10 Сведения об информационном ресурсе, где можно скачать на мобильное устройство цифровой трек маршрута		Не имеется				
2.11 Покрытие мобильной связью, другие виды связи на маршруте (%). Указать точки гарантированной мобильной связи и наименование оператора.		Покрытие мобильной связью по всей экологической тропе на 70%, операторы: МегаФон, МТС, Yota				
2.12 План прохождения маршрута						
№	Отрезок маршрута	Прот яжен ность (м)	Время на проход (мин.)	Способ передвиже ния	Необходимость сопровождения инструктором- проводником	Тип покрытия пути

1	КПП №1 – музей истории бортевого пчеловодства <i>Музей истории бортевого пчеловодства: экскурсия</i>	1120	26 30	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога <i>Искусственная трава</i>
2	Музей истории бортевого пчеловодства – музей Каповой пещеры <i>Музей Каповой пещеры: экскурсия</i>	590	19 30	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога <i>Деревянный пол</i>
3	Музей Каповой пещеры – пещера Шульган-Таш (Капова) <i>Пещера Шульган-Таш (Капова): экскурсия</i>	660	7 40	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога <i>Бетонные плиты, настил из нержавеющей стали</i>
4	Пещера Шульган-Таш (Капова) – музей Каповой пещеры	660	7	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
5	Музей Каповой пещеры – музей истории бортевого пчеловодства	490	7	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
6	Музей истории бортевого пчеловодства – КПП №1	880	11	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога

2.13 Характеристика препятствий на отрезках маршрутов, имеющих категорию сложности

Отрезок маршрута	Вид препятствия, категория сложности и его характеристика
	Препятствий нет

3 Режим функционирования маршрута

3.1 Часы функционирования маршрута	Ежедневно, с 11:00 до 19:00 В активный туристический сезон с 10:00 до 20:00
3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут	17:30
3.3 Сезонность маршрута	Круглогодичное функционирование
3.4 Рекомендованное число туристов в одной группе	25

3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день	827 человек (показатель может изменяться по результатам экомониторинга)
3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута	Приобретение входного билета на КПП №1. Онлайн-бронирование или приобретение входных билетов через официальный сайт Учреждения невозможно. Республика Башкортостан, Бурзянский район, местность «Мурат тугай» (кв. 51). Дежурные: +7 34755 33500, +7 987 133 73 49.
4 Требования и рекомендации по прохождению маршрута	
4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте	Нельзя шуметь, громко разговаривать или включать магнитофоны; сходить с экологической тропы, повреждать придорожные растения, выбрасывать мусор вне контейнеров для ТБО.
4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке	Посетители прослушивают сообщение о Правилах посещения заповедника «Шульган-Таш», Правилах техники безопасности на маршруте; руководитель группы ставит подпись о проведении инструктажа. Экскурсовод рекомендует соответствующую прохождению маршрута одежду и обувь. Перед выходом на маршрут экскурсовод получает информацию о прогнозе погоды и неблагоприятных климатических явлениях; при неблагоприятных условиях получает указание от администрации Учреждения о выходе или отказа от выхода на маршрут.
4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке	Одежда: удобная обувь, головной убор, теплая верхняя одежда (для посещения пещеры); Личное снаряжение: бутылка с питьевой водой, репелленты (в теплое время сезона), легкий перекус (для маленьких детей), налобный фонарь.
5 Объекты обустройства маршрута	
5.1 Входные группы	N53.034814, E57.075158
5.2 Настилы (тип настила)	Бетонные плиты, настил из нержавеющей стали внутри пещеры, поэтому невозможно определить координаты
5.3 Ограждения	N53.035058, E57.075210
5.4 Места отдыха, укрытия от непогоды	Скамейки: N53.034854, E57.075160; N53.034889, E57.073653; N53.037353, E57.063566; N53.039366, E57.062915; N53.040975, E57.062594; N53.043280, E57.063747. Беседки: N53.036482, E57.064329; N53.043335, E57.063629.
5.5 Информационные стенды	Информационный стенд о пещере Шульган-Таш в Визит-центре: N53.034714, E57.075193. Информационный стенд «Биосферный резерват «Башкирский Урал» в начале экологической тропы: N53.034947, E57.074802. Информационный стенд «Карта-схема музейно-

экскурсионного комплекса» в начале экологической тропы: N53.034989, E57.074463.

Информационный стенд «Календарь природы» по экологической тропе: N53.035148, E57.073503.

Информационный стенд «Заповедник «Шульган-Таш» на карте России» по экологической тропе: N53.035033, E57.073142.

Информационный стенд №1 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.035080, E57.072832.

Информационный стенд №2 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.034767, E57.068947.

Информационный стенд «Животный мир Шульган-Таша» по экологической тропе: N53.034704, E57.068922.

Информационный стенд №3 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.035668, E57.065894.

Информационный стенд «Мероприятия по охране генофонда бурзянской бортовой пчелы» по экологической тропе: N53.035984, E57.065720.

Информационный стенд «Пчеловодство» по экологической тропе: N53.036194, E57.064970.

Информационный стенд «Бортовое пчеловодство» по экологической тропе: N53.036405, E57.064804.

Информационный стенд №4 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.037436, E57.063481.

Информационный стенд №5 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.039469, E57.062899.

Информационный стенд «Растительный мир Шульган-Таша» по экологической тропе: N53.041214, E57.062585.

Информационный стенд №6 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.041984, E57.062994.

Информационный стенд «Биосферный резерват «Башкирский Урал» по экологической тропе: N53.042507, E57.064023.

Информационный стенд №7 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.043211, E57.063447.

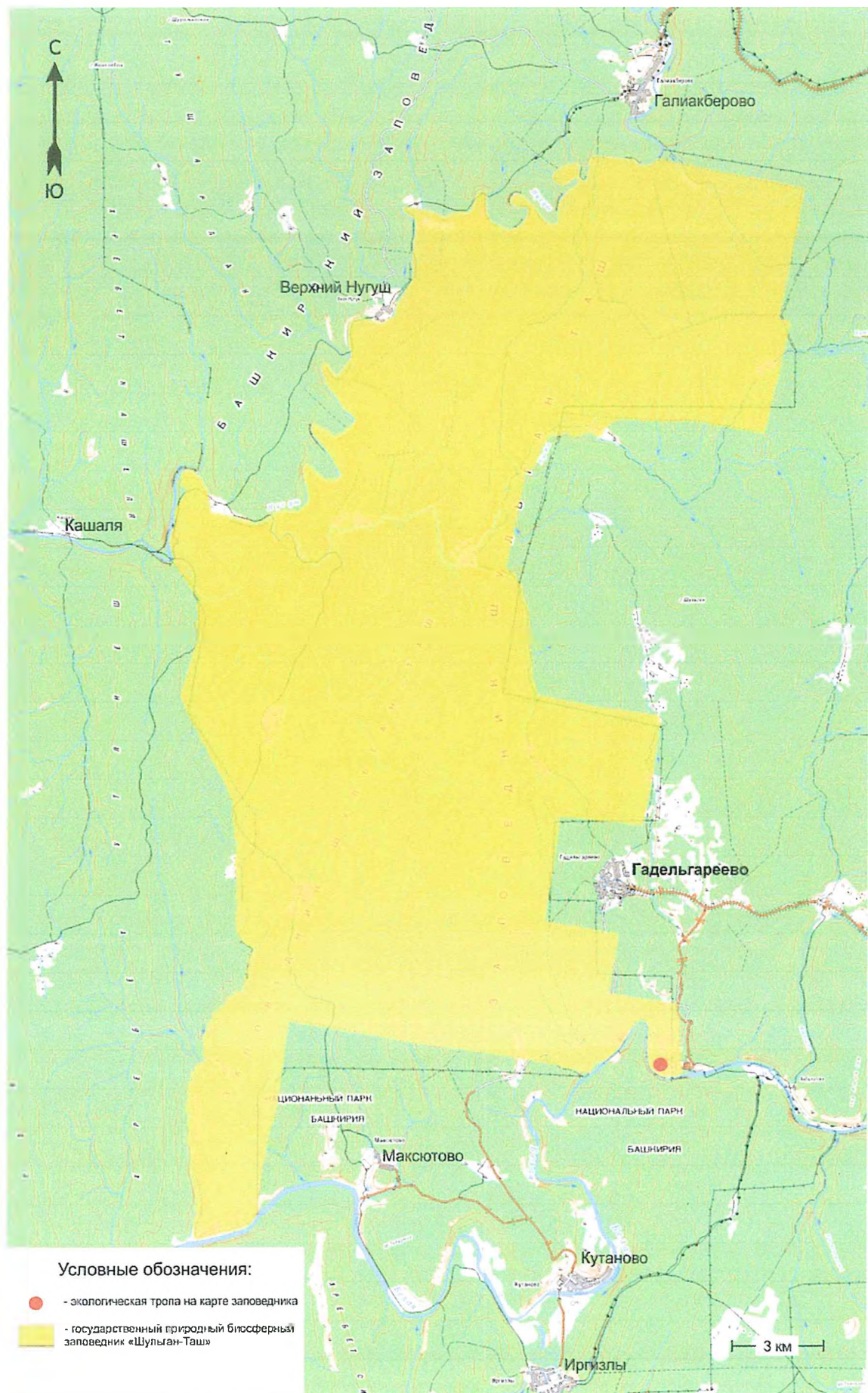
	Информационный стенд о пещере Шульган-Таш возле КПП №2: N53.043335, E57.063629.
5.6 Знаки навигации	Указатели 6 шт.: N53.034865, E57.074708; N53.034847, E57.066435; N53.036881, E57.064102; N53.039399, E57.062887; N53.041128, E57.062749; N53.043275, E57.063470.
5.7 Туристские стоянки	-
5.8 Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута	Парковочное место вместимостью до 5 автомашин: N53.035006, E57.074139; N53.042381, E57.063944.
5.9 Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов	На тропе установлены мусорные контейнеры в количестве 11 штук: возле визит-центра: N53.034746, E57.075116; возле информационно-сервисного центра: N53.035142, E57.074240; возле туалета №1: N53.035034, E57.073171; возле информационного стенда «Животный мир Шульган-Таша»: N53.034708, E57.068919; возле экспозиции под открытым небом «История использования реки Агидель»: N53.034913, E57.066305; возле музея истории бортевого пчеловодства: N53.036678, E57.064225; возле информационного стенда №4 по башкирскому эпосу «Урал Батыр»: N53.037377, E57.063544; возле смотровой площадки: N53.039469, E57.062902; возле музея Каповой пещеры: N53.041001, E57.062686; возле моста через речку Шульган: N53.042437, E57.063895; возле КПП №2: N53.043317, E57.063629.
5.10 Туалеты	Туалет №1 возле дендроколлекции: N53.034988, E57.073148. Туалет №2 возле музея истории бортевого пчеловодства: N53.036774, E57.064013. Туалет №3 возле музея Каповой пещеры: N53.041105, E57.063171; Туалет №4 возле КПП №2: N53.043708, E57.063574.
5.11 Иные объекты инфраструктуры на маршруте	Смотровая площадка: N53.039412, E57.062518 Причал: N53.041209, E57.062378 Дендроколлекция: N53.034955, E57.073659 Экспозиция под открытым небом «История

	использования реки Агидель»: N53.034898, E57.066297 Демонстрационная колодная пасека: N53.036227, E57.064867 Фитобар: N53.036515, E57.064143 Познавательная игровая площадка «Стоянка эпохи предков»: N53.040770, E57.062697
6 Меры по обеспечению безопасности	
6.1 Потенциально опасные участки, препятствия, явления на маршруте с GPS-координатами	Выход опасных диких животных – медведя; возможность камнепада – по ограниченному экскурсионному маршруту в пещере
6.2 Аварийные выходы с маршрута с GPS-координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода	КПП №1: N53.034714, E57.075193, до д. Гадельгареево 9 км
7 Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута	
Экологическая тропа проходит по территории Бельского участкового лесничества заповедника «Шульган-Таш» (квартал 51) по равнинной местности. Тропа представляет собой лесную дорогу с грунтовым покрытием. В основном проходит через широколиственный и смешанный лес, частично – через поляну, занятую послелесными среднегорными лугами. Годовая сумма осадков составляет 374-762 мм, в среднем выпадает 530 мм. Средняя продолжительность безморозного периода – 90-100 дней. Снежный покров лежит в среднем 150-170 дней, устанавливаясь в первой декаде ноября и сходя в третьей декаде апреля. Средняя высота снега превышает 0,7-1,0 м. Сильные ветры и метели отмечаются редко – закрытый горнолесной ландшафт создаёт для них преграду. Крепкие порывистые ветры наблюдаются в течение 2-3 дней в межсезонье – весной и осенью. В незасушливые годы в тёплый период обильны туманы и росы. Грозы не очень часты. Для погоды характерны быстрые смены и колебания температуры в течение суток: летом нередко утром бывает 12°C, а днём – 30°C. Средняя максимальная температура составляет 31°C, минимальная – - 41,5°C.	
8 Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении	
Возможное опасное стихийное явление: опасность падения осин на экологическую тропу. Осины, подверженные поражению сердцевинной гнилью, при сильных порывах ветра могут сломаться и упасть на тропу. Рекомендуемые действия туриста: при сильных порывах ветра переждать непогоду в музеях или на контрольно-пропускных пунктах. При нахождении вдали от зданий укрыться у толстоствольных деревьев в направлении спиной от ветра.	

Карта-схема экологической тропы «Земля заповедная»



Экологическая тропа «Земля заповедная»
на карта-схеме государственного заповедника «Шульган-Таш»



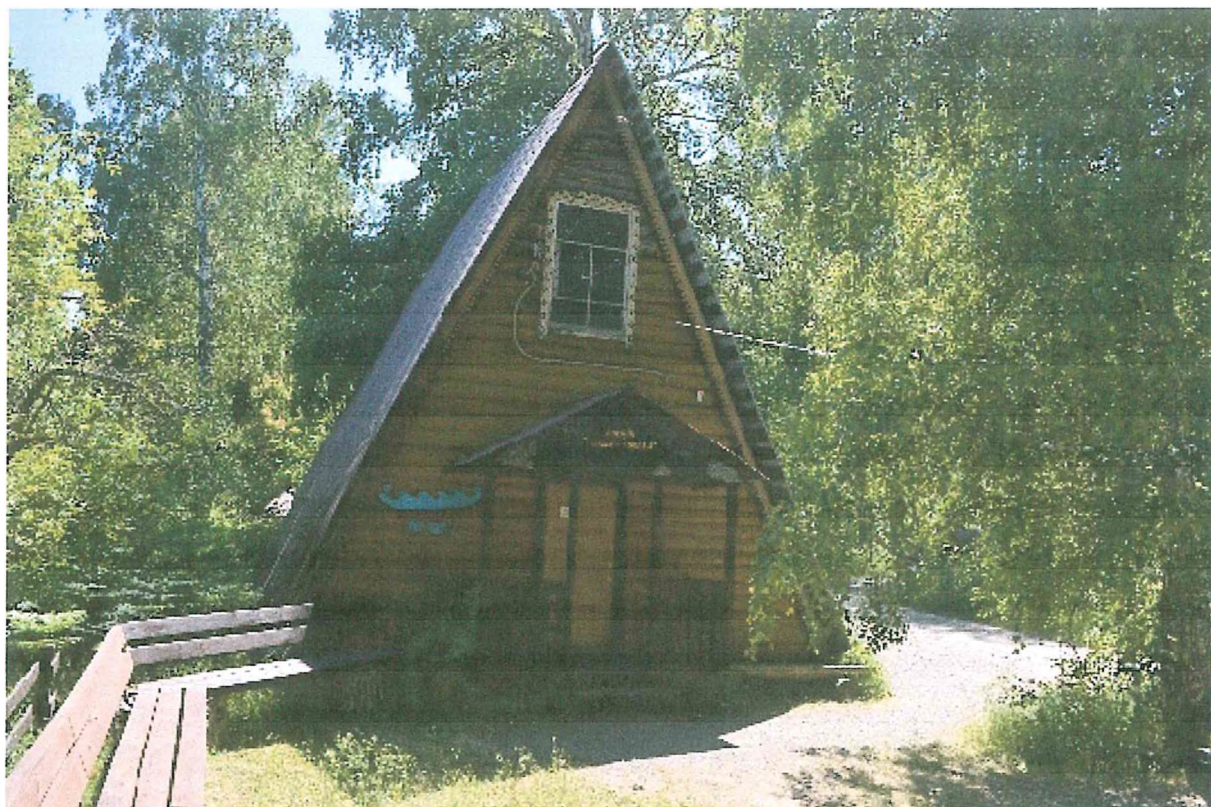
Фотографии объектов показа и инфраструктуры на экологической тропе «Земля заповедная»



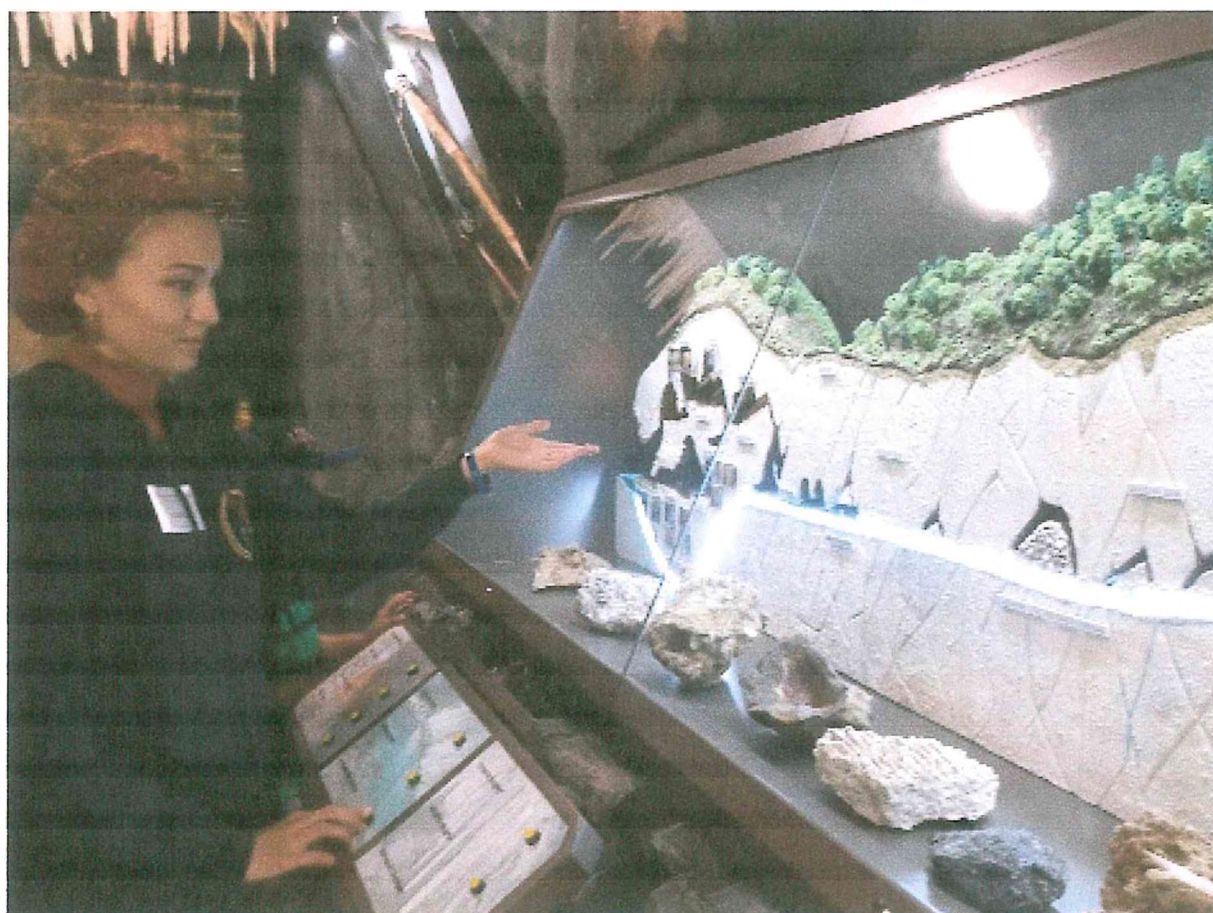
1. Музей истории бортевого пчеловодства. Автор фото: Г. Асылгужин



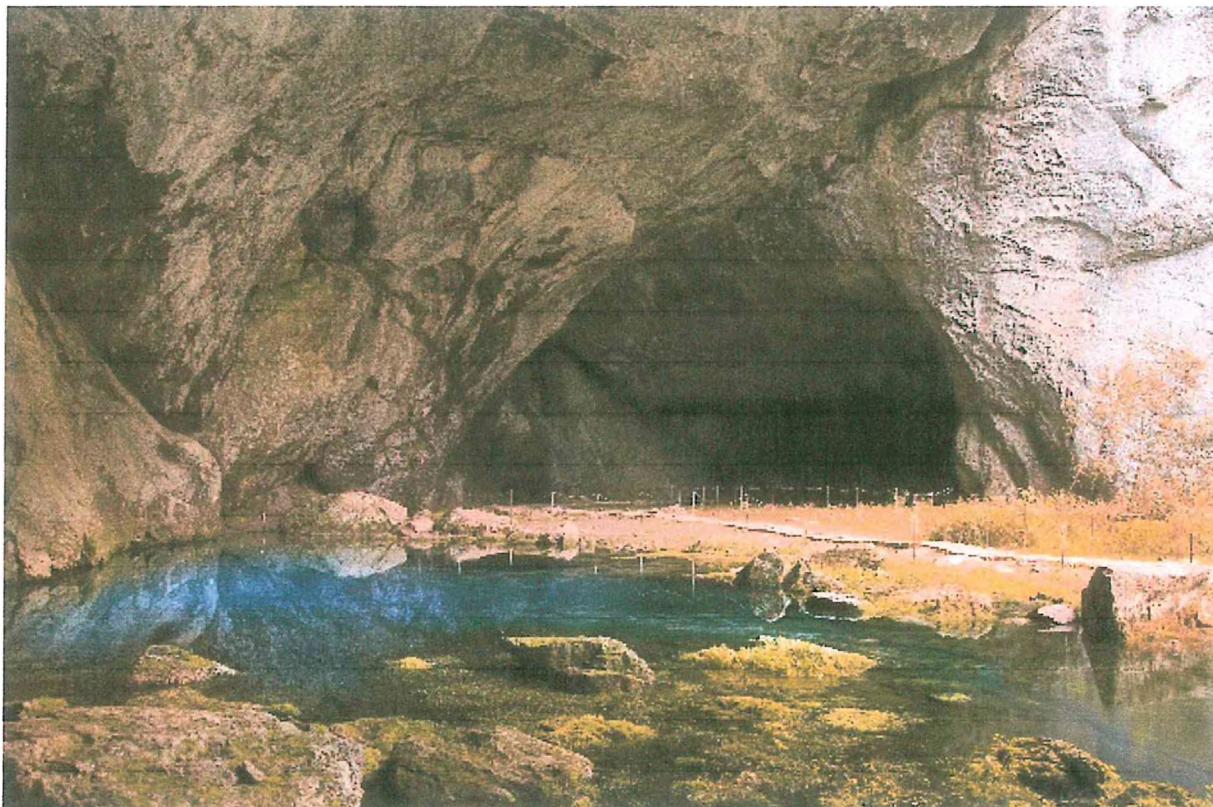
2. Музей истории бортевого пчеловодства – экспозиция. Автор фото: М. Шангареев



3. Музей Каповой пещеры. Автор фото: Л. Хайбуллина



4. Музей Каповой пещеры – макет пещеры в разрезе. Автор фото: Л. Хайбуллина



5. Пещера Шульган-Таш (Капова). Автор фото: О. Меньков



6. Пещера Шульган-Таш (Капова) – копия наскальной живописи. Автор фото: Л. Зеленцова