

**«РЕКОМЕНДОВАН»**

Научно-техническим советом  
ФГБУ «Государственный заповедник  
«Шульган-Таш»  
Протокол № 6 от 29.11.2024 г.

**«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 «В ожидании чуда»**

Регистрационный номер 365-229/ПФО/Т-н **16.06.2025**

*(регистрационный номер присваивается Минприроды России)*

<b>1 Общая характеристика маршрута</b>	
<b>1.1 Сложность маршрута либо отдельного его участка</b>	Некатегорийный маршрут
<b>1.2 Категория сложности (для категорийного маршрута/его части)</b>	Нет
<b>1.3 Краткое описание маршрута, основная содержательная цель</b>	Экскурсионная тропа протяженностью 2,4 км расположена в музейно-экскурсионном комплексе (далее – МЭК) заповедника и предназначена для посетителей, прибывших водным путем по реке Белой. Эта тропа предназначена для туристов, которые сплавляются по реке самостоятельно либо организовано от туристических фирм. Посещение МЭК включено в их программу, посетители останавливаются на причале временно, после экскурсий плывут дальше. Река Агидель (Белая) не входит в территорию заповедника «Шульган-Таш». Территория заповедника граничит с рекой на протяжении 6,5 км, остановка и стоянка на заповедном левом берегу запрещены. Поэтому туристы плывут до территории заповедника, посещают экскурсионные объекты и уходят на плавсредствах дальше. Тропа знакомит посетителей с историческими и

	<p>культурными достопримечательностями местности: бортевым пчеловодством, скалами и пещерами карстового происхождения, рисунками первобытного человека, мифами и легендами региона.</p>
<b>1.4 Местоположение маршрута</b>	<p>Государственный заповедник «Шульган-Таш», квартал 51 (специально выделенные участки частичного хозяйственного использования)</p>
<b>1.5 Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута</b>	<p>Транспортная доступность от ближайших крупных городов (аэропорт, железнодорожная пассажирская станция, автовокзал с регулярным пассажирским сообщением): Уфа – 363 км, Магнитогорск – 250 км, Оренбург – 300 км.</p> <p>Подъездные пути непосредственно к началу маршрута: Данный маршрут используется туристами, сплавающимися по бывшему знаменитому во времена СССР сплавному маршруту №59 «По Белой на плотках». Сплав может начинаться на разных участках Белой, в зависимости от запланированного времени; минимальное расстояние от начала водного маршрута до экологической тропы «В ожидании чуда» – 5 км.</p>
<b>1.6 Объекты показа на маршруте</b>	<p><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.</p> <p><i>Музей Каповой пещеры</i> знакомит посетителей с историей исследования Каповой пещеры и её строением; главная экспозиция в музее – макет пещеры в разрезе.</p> <p><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.</p>
<b>1.7 Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов</b>	<p>Экскурсанты определенных возрастных категорий с отсутствием противопоказаний к занятиям активными видами отдыха с целью познавательного туризма и отдыха:</p> <p>Дети от 0 до 5 лет – 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;</p>

	Целевой аудиторией маршрута являются люди в возрасте от 8 до 65 лет, интересующиеся историей и природой, местными легендами; готовые к небольшому дискомфорту при неблагоприятных погодных условиях (высокие температуры воздуха летом, дождь или снег).
1.8 Эксплуатирующая организация маршрута/его части	ФГБУ «Государственный заповедник «Шульган-Таш»
<b>2 Техническая характеристика маршрута</b>	
2.1 Вид туристского маршрута	Пешеходный
2.2 Возможности иного способа передвижения на маршруте	Нет
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>	Комбинированный: состоит из двух радиальных маршрутов
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	Посещение тропы в период пика экскурсий (летом) – самостоятельное (на основных экскурсионных объектах дежурят экскурсоводы), в остальное время – в сопровождении экскурсоводов в определенные часы.
2.5 Протяженность (км) от начальной до конечной точки	2,4
2.6 Продолжительность маршрута (дней, часов)	2 часа
2.7 Максимальная высотность над уровнем моря (м)	319
2.8 Нитка маршрута	Причал – пещера Шульган-Таш (Капова) – Музей Каповой пещеры (Капова) – Музей истории бортевого пчеловодства – Музей Каповой пещеры – причал
2.9 GPS-координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек	<b>Причал:</b> N53.041209, E57.062378 <b>Пещера Шульган-Таш (Капова):</b> N53.043662, E57.064895 <b>Музей Каповой пещеры:</b> N53.041034, E57.062608 <b>Музей истории бортевого пчеловодства:</b> N53.036553, E57.064155 <b>Музей Каповой пещеры:</b> N53.041034, E57.062608 <b>Причал:</b> N53.041209, E57.062378
2.10 Сведения об информационном	Не имеется

ресурсе, где можно скачать на мобильное устройство цифровой трек маршрута						
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				
<b>2.12 План прохождения маршрута</b>						
№	Отрезок маршрута	Протяженность (м)	Время на проход (мин.)	Способ передвижения	Необходимость сопровождения инструктором-проводником	Тип покрытия пути
1	Причал – пещера Шульган-Таш (Капова) <i>Пещера Шульган-Таш (Капова): экскурсия</i>	750	6  40	Пеший	не требуется	Грунтовая дорога  <i>Бетонные плиты, настил из нержавеющей стали</i>
2	Пещера Шульган-Таш (Капова) – музей Каповой пещеры <i>Музей Каповой пещеры: экскурсия</i>	470	7  20	Пеший	не требуется	Грунтовая дорога  <i>Деревянный пол</i>
3	Музей Каповой пещеры – музей истории бортевого пчеловодства <i>Музей истории бортевого пчеловодства: экскурсия</i>	590	20  20	Пеший	не требуется	Грунтовая дорога  <i>Искусственная трава</i>
4	Музей истории бортевого пчеловодства – музей Каповой пещеры	490	6	Пеший	не требуется	Грунтовая дорога
5	Музей каповой пещеры – причал	100	1	Пеший	не требуется	Грунтовая дорога
<b>2.13 Характеристика препятствий на отрезках маршрутов, имеющих категорию сложности</b>						
Отрезок маршрута				Вид препятствия, категория сложности и		

		его характеристика
		Препятствий нет
<b>3 Режим функционирования маршрута</b>		
<b>3.1 Часы функционирования маршрута</b>	Ежедневно, с 11:00 до 19:00 В активный туристический сезон с 10:00 до 20:00	
<b>3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут</b>	17:30	
<b>3.3 Сезонность маршрута</b>	С 15 апреля по 30 сентября	
<b>3.4 Рекомендуемое число туристов в одной группе</b>	25	
<b>3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день</b>	85 человек <i>(показатель может изменяться по результатам экомониторинга)</i>	
<b>3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута</b>	Приобретение входного билета на КПП №2. 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.	
<b>4 Требования и рекомендации по прохождению маршрута</b>		
<b>4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте</b>	Нельзя шуметь, громко разговаривать или включать магнитофоны; сходить с экологической тропы, повреждать придорожные растения, выбрасывать мусор вне контейнеров для ТБО.	
<b>4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке</b>	Посетители прослушивают сообщение о Правилах посещения заповедника «Шульган-Таш», Правилах техники безопасности на маршруте; руководитель группы ставит подпись о проведенном инструктаже. 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.	
<b>4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке</b>	Одежда: удобная обувь, головной убор, теплая верхняя одежда (для посещения пещеры); Личное снаряжение: бутылка с питьевой водой, репелленты (в теплое время сезона), налобный фонарь.	
<b>5 Объекты обустройства маршрута</b>		
<b>5.1 Входные группы</b>	Нет	
<b>5.2 Настилы (тип настила)</b>	Бетонные плиты, настил из нержавеющей стали внутри пещеры, поэтому невозможно определить координаты	

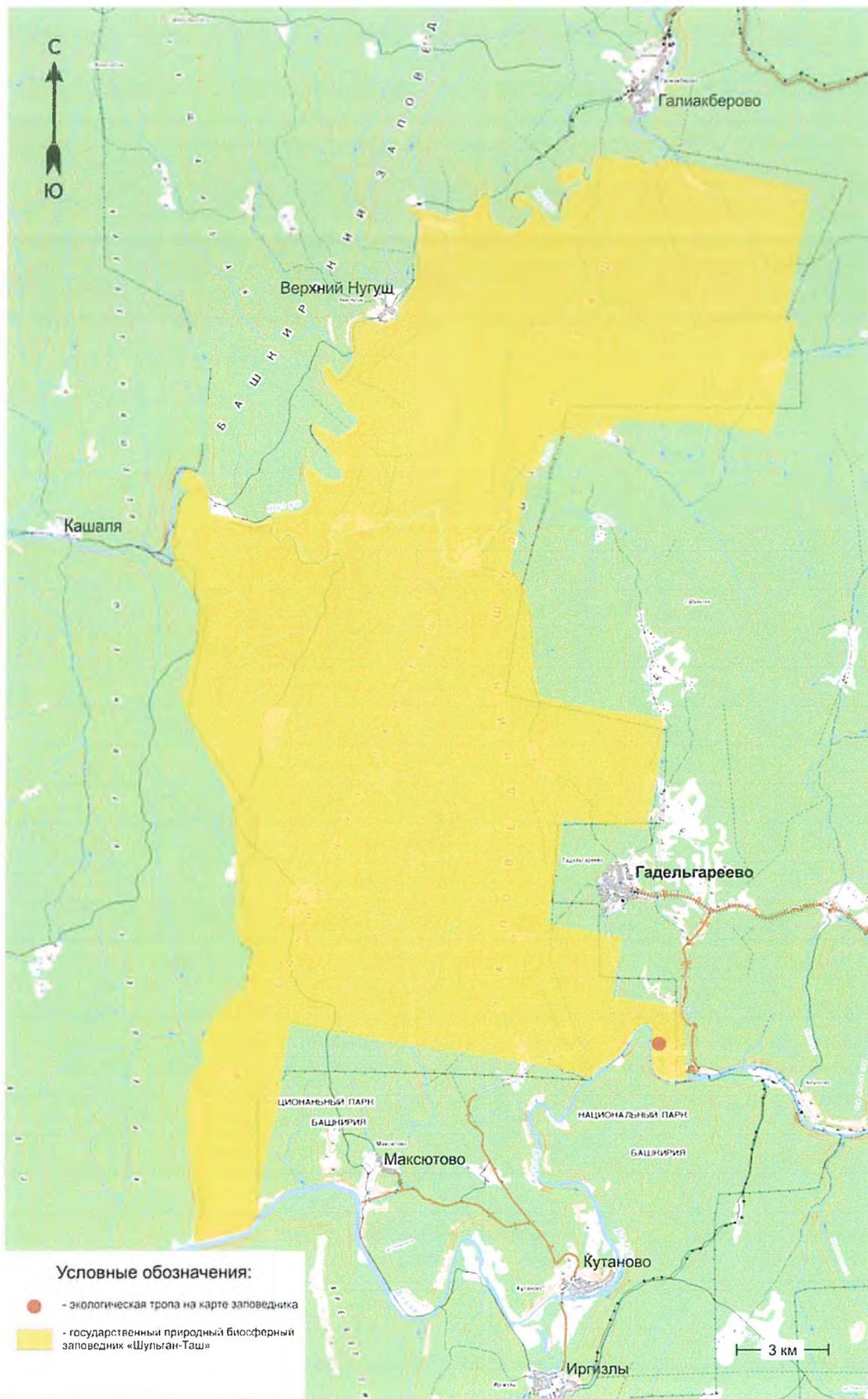
<b>5.3 Ограждения</b>	N53.043314, E57.063816
<b>5.4 Места отдыха, укрытия от непогоды</b>	Скамейки: N53.037353, E57.063566; N53.039366, E57.062915; N53.040975, E57.062594; N53.043280, E57.063747. Беседки: N53.036482, E57.064329; N53.043335, E57.063629.
<b>5.5 Информационные стенды</b>	Информационный стенд «Растительный мир Шульган-Таша» в начале экологической тропы: 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. Информационный стенд №5 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.039469, E57.062899. Информационный стенд №4 по башкирскому эпосу «Урал Батыр» по экологической тропе: N53.037436, E57.063481. Информационный стенд «Бортевое пчеловодство» по экологической тропе: N53.036405, E57.064804. Информационный стенд «Пчеловодство» по экологической тропе: N53.036194, E57.064970.
<b>5.6 Знаки навигации</b>	Указатели 4 шт.: N53.036881, E57.064102; N53.039399, E57.062887; N53.041128, E57.062749; N53.043275, E57.063470.
<b>5.7 Туристские стоянки</b>	-
<b>5.8 Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута</b>	-
<b>5.9 Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов</b>	На тропе установлены мусорные контейнеры в количестве 6 штук: возле моста через речку Шульган: N53.042437, E57.063895; возле КПП №2: N53.043317, E57.063629; возле музея Каповой пещеры: N53.041001, E57.062686; возле смотровой площадки: N53.039469, E57.062902; возле информационного стенда №4 по башкирскому эпосу «Урал Батыр»: N53.037377, E57.063544; возле музея истории бортевого пчеловодства: N53.036678, E57.064225.
<b>5.10 Туалеты</b>	Туалет №3 возле музея Каповой пещеры: N53.041105, E57.063171. Туалет №4 возле КПП №2: N53.043708, E57.063574. Туалет №2 возле музея истории бортевого пчеловодства:

	N53.036774, E57.064013.
<b>5.11 Иные объекты инфраструктуры на маршруте</b>	Смотровая площадка: N53.039412, E57.062518. Причал: N53.041209, E57.062378. Демонстрационная колодная пасека: N53.036227, E57.064867. Фитобар: N53.036515, E57.064143. Познавательная игровая площадка «Стоянка эпохи предков»: N53.040770, E57.062697.
<b>6 Меры по обеспечению безопасности</b>	
<b>6.1 Потенциально опасные участки, препятствия, явления на маршруте с GPS-координатами</b>	Выход опасных диких животных – медведя; возможность камнепада – по ограниченному экскурсионному маршруту в пещере
<b>6.2 Аварийные выходы с маршрута с GPS-координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода</b>	Музей истории бортевого пчеловодства: N53.036553, E57.064155, до д. Гадельгареево 10,1 км
<b>7 Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута</b>	
<p>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.</p> <p>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, как правило, превышает 0,7-1,0 м.</p> <p>Сильные ветры и метели отмечаются редко – закрытый горно-лесной 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.</p> <p>Для погоды характерны быстрые смены и колебания температуры в течение суток: летом нередко утром бывает 12°C, а днём – 30°C. Средняя температура воздуха в июле достигает 15-16°C, в январе – -16°C. Средняя максимальная температура составляет 31°C, минимальная – -41,5°C.</p>	
<b>8 Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении</b>	
<p>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.</p> <p>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.</p>	

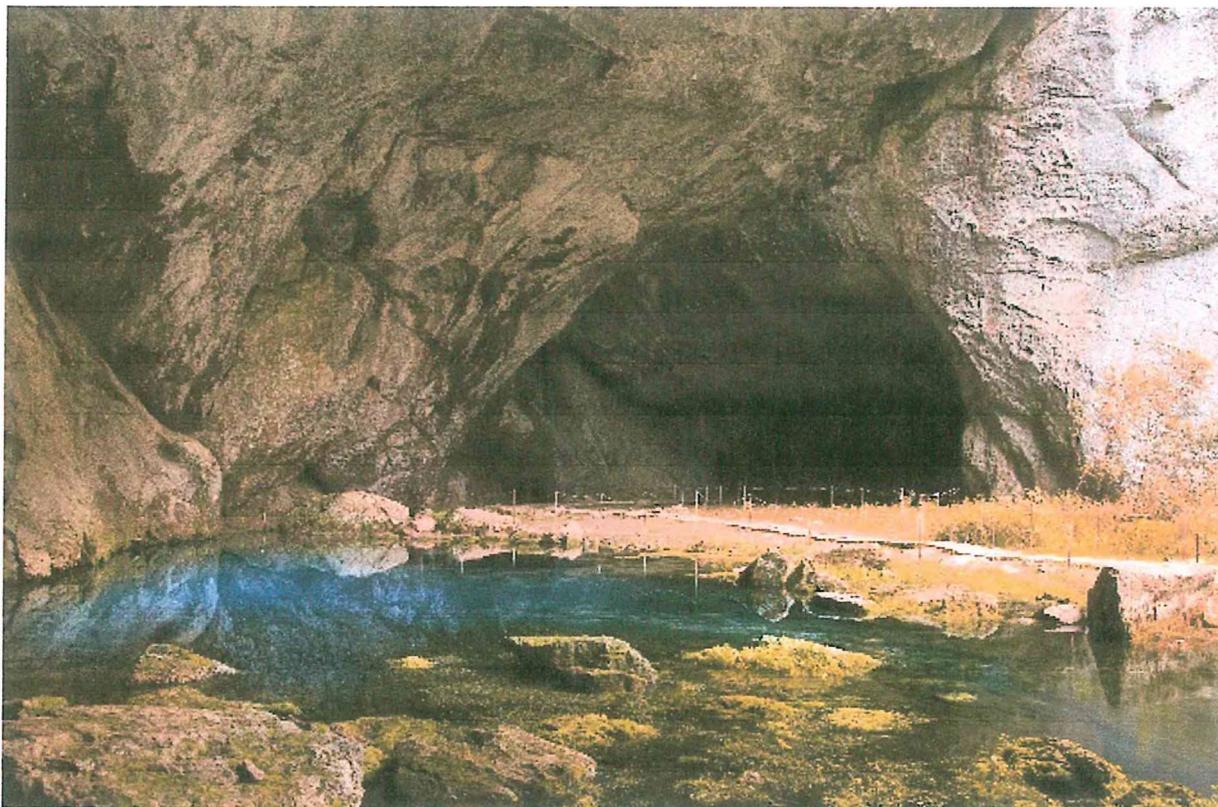
Карта-схема экологической тропы «В ожидании чуда»



**Экологическая тропа «В ожидании чуда»  
на карта-схеме государственного заповедника «Шульган-Таш»**



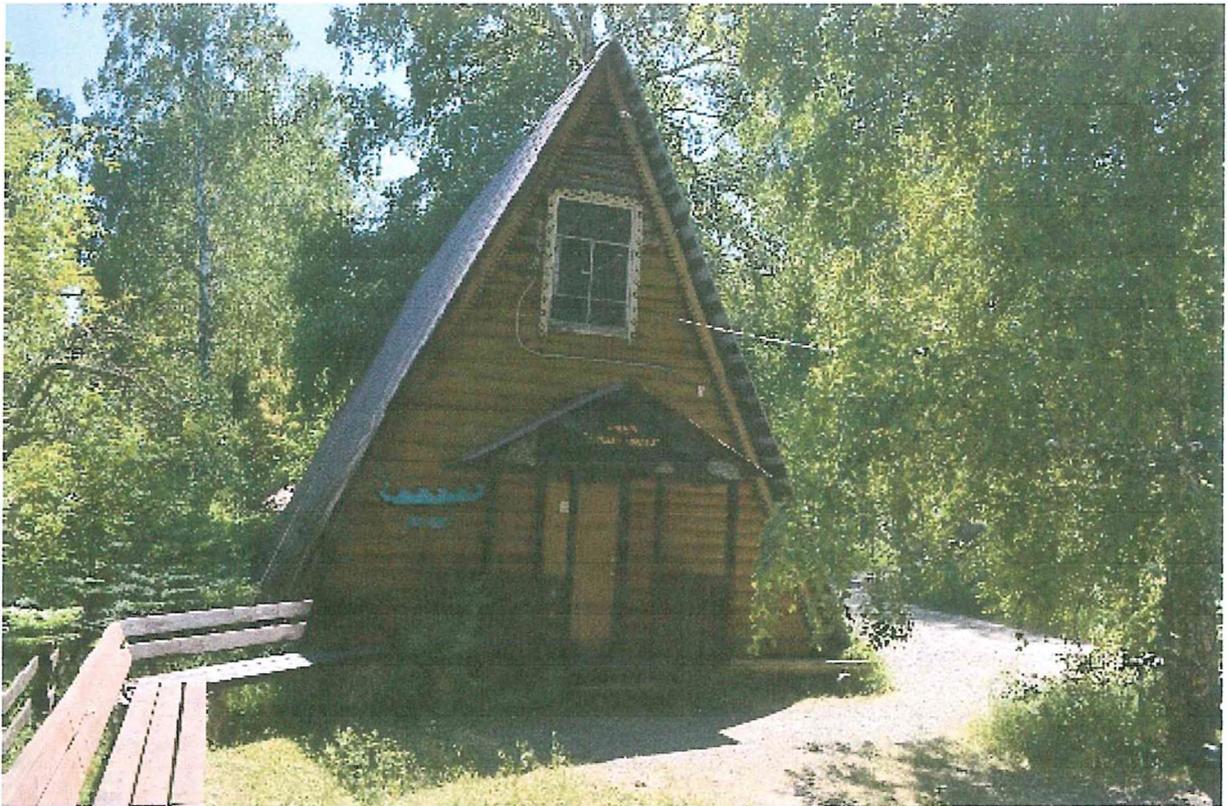
Фотографии объектов показа экологической тропы «В ожидании чуда»



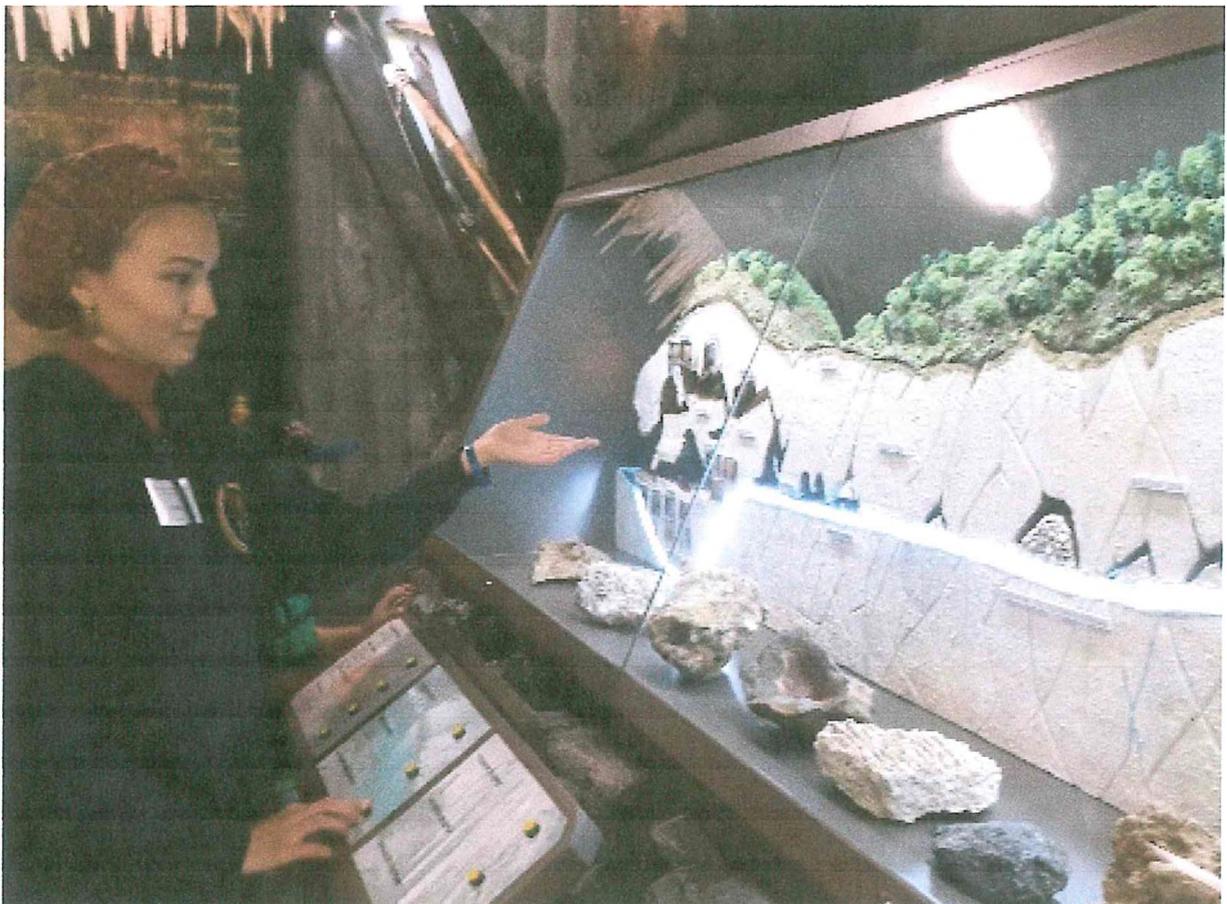
1. Пещера Шульган-Таш (Капова). Автор фото: О. Меньков



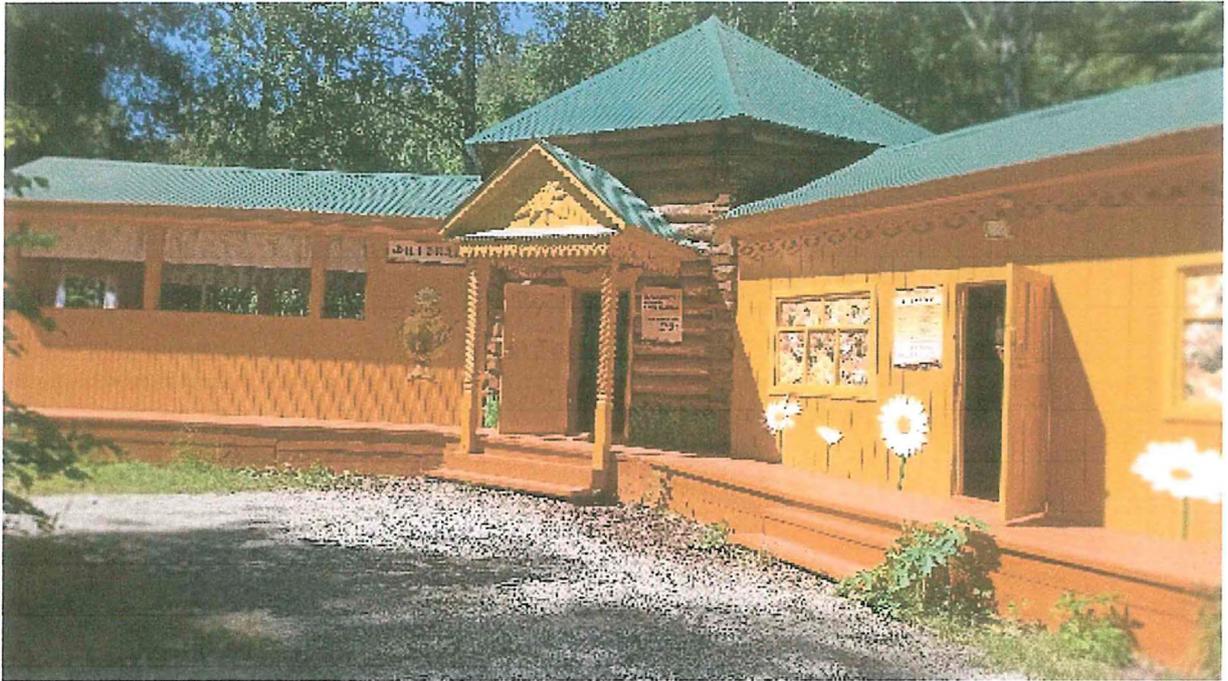
2. Пещера Шульган-Таш (Капова) – копия наскальной живописи. Автор фото: Л. Зеленцова



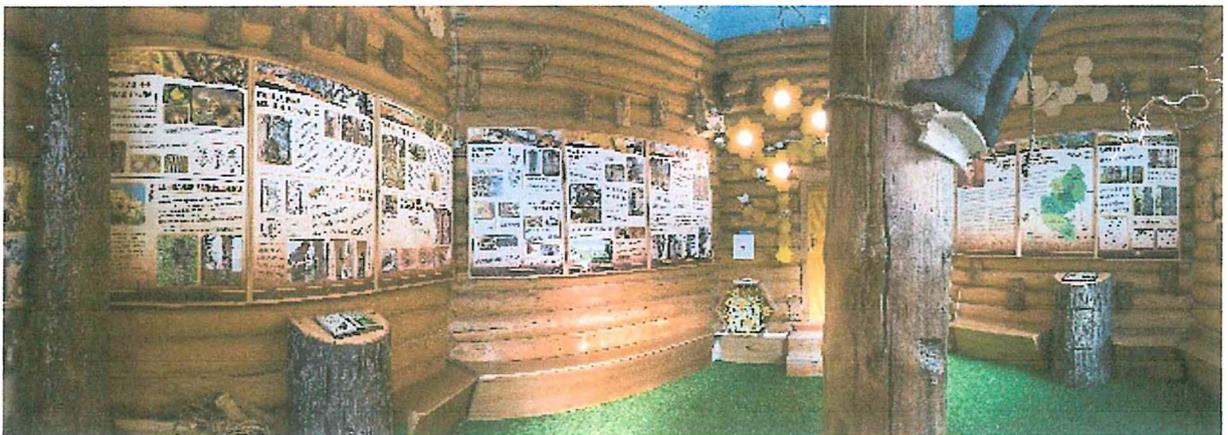
3. Музей Каповой пещеры. Автор фото: Л. Хайбуллина



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



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



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