

«РЕКОМЕНДОВАН»
 Научно-техническим советом
 ФГБУ «НП «Хвалынский»
 Протокол № 6 от 24.09.2007 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор Департамента государственной
 политики и регулирования в сфере
 развития ООПТ
 И.Ю. Маканова

«СОГЛАСОВАНО»
 Директор ФГБУ
 «Национальный парк «Хвалынский»
 Савинов В.А.



**Паспорт
 экологической тропы
 «Пещера монаха»**

Регистрационный номер 24-170/ПФД/Т-н
 (регистрационный номер присваивается Минприроды России)

1. Общая характеристика маршрута	
1.1 Сложность маршрута либо отдельного его участка, выбрать:	Некатегорийный маршрут
1.2 Категория сложности (для категорийного маршрута/его части)	—
1.3 Краткое описание маршрута, основная содержательная цель	Экологическая тропа протяженностью 3,5 км ведет в меловую пещеру, где раньше жили отшельники. Маршрут проходит через смешанный лиственный лес. На пути следования есть источник чистой питьевой воды. К пещере ведет достаточно крутой подъем протяженностью 500 м и с перепадом высот 67 м.
1.4 Местоположение маршрута	ФГБУ «Национальный парк «Хвалынский», кв. 4 выд. 3, 4; кв. 9 выд. 1
1.5 Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута	Подъезд – по асфальтированной дороге местного значения на южном выезде из г. Хвалынский поворот направо. Далее 8,5 км по асфальтированной дороге на

	автомобиле до шлагбаума в начале маршрута.
1.6 Объекты показа на маршруте	<p>Раннецветущие растения. На территории парка на сегодняшний день обнаружено более 40 видов эфемеров и эфемероидов. Многие из них находятся под угрозой исчезновения, т.к. являются предметом массового сбора во время цветения.</p> <p>Лесные травы. В лесах встречается огромное количество видов растений. Основное растительное сообщество на тропеландышево-снытевый липокленовник.</p> <p>Смотровая вышка. Может использоваться для бёрдвотчинга. С вышки открывается живописный вид на р. Волга и окрестные холмы, поросшие реликтовыми соснами.</p> <p>Пещера монаха. Рукотворная пещера в меловой горе, сакральный природный памятник, относящийся к культовым сооружениям. Последний обитатель пещеры – преподобный старец Серафим. Он жил в пещере с 1890 по 1910 год.</p>
1.7 Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов	<p>Дети от 0 до 13 лет доступно Молодежь 14-35 лет доступно Взрослые 36-64 года доступно Пенсионеры 65+ доступно с ограничениями Люди с ОВЗ доступно с ограничениями</p>
1.8 Эксплуатирующая организация маршрута/его части	ФГБУ «Национальный парк «Хвалынский»
2 Техническая характеристика маршрута	
2.1 Вид туристского маршрута (частей маршрута)	Пешеходный
2.2 Возможности иного способа передвижения на маршруте	–
2.3 Тип маршрута по направлению движения, выбрать:	Радиальный

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			Самостоятельное посещение		
2.5	Протяженность (км) от начальной до конечной точки			1,75 км (в одну сторону) или 3,5 км		
2.6	Продолжительность маршрута (дней, часов)			2 часа		
2.7	Максимальная высотность над уровнем моря (м)			Минимум – 204 м н.у.м. Максимум – 286 м н.у.м. Перепад высоты – 82 м		
2.8	Нитка маршрута			Кассовый домик/стоянка – Щит Раннецветущие растения – Щит Лесные травы – Родник – Смотровая вышка – Пещера – Смотровая вышка – Родник – Щит Лесные травы – Щит Раннецветущие растения – Кассовый домик/стоянка		
2.9	GPS-координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек			Кассовый домик/стоянка – 52.44349, 48.04157 Щит Раннецветущие растения – 52.44207, 48.04324 Щит Лесные травы – 52.44149, 48.04147 Родник – 52.44056, 48.04002 Щит Амфибии и рептилии – 52.43870, 48.03871 Смотровая вышка – 52.43706, 48.03997 Пещера – 52.43443, 48.03238		
2.10	Сведения об информационном 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.			Начало тропы – 52.44349, 48.04157 Оператор сотовой связи – МТС, Мегафон, Ростелеком		
2.12 План прохождения маршрута						
№	Отрезок маршрута	Протяженность	Время на проход	Способ передвижения	Необходимость сопровождения	Тип покрытия пути

		(км)	ч/мин		ия инструкторо м- проводником	
1	Кассовый домик/стоянка – Щит Раннецветущие растения	0,33	12 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
2	Щит Раннецветущие растения – Щит Лесные травы	0,31	10 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
3	– Щит Лесные травы – Родник	0,29	9 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
4	Родник – Смотровая вышка	0,37	13 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
5	Смотровая вышка – Пещера	0,45	16 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
6	Пещера – Смотровая вышка	0,45	16 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
7	Смотровая вышка – Родник	0,37	13 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
8	Родник – Щит Лесные травы	0,29	9 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
9	Щит Лесные травы – Щит Раннецветущие растения	0,31	10 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога
10	Щит Раннецветущие растения – Кассовый домик/стоянка	0,33	12 мин.	Пеший	Не требуется	Грунтовая дорога

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)
-	-

3. Режим функционирования маршрута

3.1 Часы функционирования маршрута	С 9:00 до 18:00
3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут	16:00
3.3 Сезонность маршрута	Круглогодично
3.4 Рекомендуемое число туристов в одной группе	До 25 человек
3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день (чел.)	Временной интервал между группами – 3 часа (10:00, 13:00). Рекреационная емкость в день – 41 человек <i>(показатель может изменяться по результатам экомониторинга)</i>
3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута	Оплата посещения и получение чека в кассе парка по адресу: Саратовская область г. Хвалынский, ул. Октябрьская, д. 2 «Б» (с 8–30 до 16–30 ежедневно)
4. Требования и рекомендации по прохождению маршрута	
4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отклоняться от маршрута; – собирать растения и цветы; – фотографировать животных со вспышкой; – оставлять после себя мусор; – брать с собой домашних животных; – находиться на маршруте вне времени его работы; – курить, разводить костры; – находиться в состоянии алкогольного или наркотического опьянения; <p>Необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать культуру и нормы поведения в общественных местах; – быть внимательным и следовать указаниям знаков, установленных на маршруте;
4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке	– специальная подготовка не требуется; – рекомендуется хорошая физическая форма и отсутствие противопоказаний к занятиям активными видами отдыха (туризма);
4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке	Обязательны удобная обувь, спортивная форма одежды и минимальный запас воды
5. Объекты обустройства маршрута	
5.1 Входные группы	В начале маршрута имеется

3.1 Часы функционирования маршрута	С 9–00 до 18–00
3.2 Крайнее суточное время выхода на маршрут	16–00
3.3 Сезонность маршрута	Круглогодично
3.4 Рекомендуемое число туристов в одной группе	До 25 человек
3.5 Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день (чел.)	Временной интервал между группами при выходе на маршрут – 3 часа (10–00, 13–00). Рекреационная емкость в день – 41 человек
3.6 Порядок получения разрешения на посещение маршрута	Оплата посещения и получение чека в кассе парка по адресу: Саратовская область г. Хвалынский, ул. Октябрьская, д. 2 «Б» (с 8–30 до 16–30 ежедневно)

4. Требования и рекомендации по прохождению маршрута

4.1 Требования к режиму пребывания на маршруте	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отклоняться от маршрута; – собирать растения и цветы; – фотографировать животных со вспышкой; – оставлять после себя мусор; – брать с собой домашних животных; – находиться на маршруте вне времени его работы; – курить, разводить костры; – находиться в состоянии алкогольного или наркотического опьянения; <p>Необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать культуру и нормы поведения в общественных местах; – быть внимательным и следовать указаниям знаков, установленных на маршруте;
4.2 Рекомендации по предмаршрутной подготовке	<ul style="list-style-type: none"> – специальная подготовка не требуется; – рекомендуется хорошая физическая форма и отсутствие противопоказаний к занятиям активными видами отдыха (туризма);
4.3 Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке	Обязательны удобная обувь, спортивная форма одежды и минимальный запас воды

5. Объекты обустройства маршрута

5.1 Входные группы	В начале маршрута имеется
--------------------	---------------------------

	входная группа: декоративные ворота (1), информационный стенд со схемой тропы, видовыми точками, а также информацией о других туристических объектах парка, контактная информация и условия посещения экологической тропы (1) – 52.44349, 48. 04157
5.2 Настилы (тип настила)	–
5.3 Ограждения	–
5.4 Места отдыха, укрытия от непогоды	Беседка (2), вместимость – до 15 чел. – 52.43706, 48.03997 – 52.44056, 48.04002
5.5 Информационные стенды	Раннецветущие растения – 52.44207, 48.04324 Лесные травы – 52.44149, 48.04147 Амфибии и рептилии – 52.43870, 48.03871 Насекомые – 52.43478, 48. 03236
5.6 Знаки навигации	Указатель направления движения (2) – 52.43706, 48.03997 – 52.44186, 48.04211
5.7 Туристские стоянки	–
5.8 Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута	Стоянка автомобильная асфальтированная, в начале тропы вместимость – до 10 авто – 52.44349, 48,04157
5.9 Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов (при наличии)	Урна рядом с кассовым домиком в начале тропы – 52.44349, 48.04157
5.10 Туалеты	2 шт: в начале тропы – 52.44349, 48.04157 в середине тропы – 52.43706, 48.03997
5.11 Иные объекты инфраструктуры на маршруте (лестницы, смотровые площадки, мостики, кордоны, глэмпинги, причалы, пирсы, информационно-	Лестничный марш на спуске – 52.43455, 48.03243 Мостик – 52.43982, 48.03831

коммуникационные устройства для вызова экстренной помощи, точки для подзарядки мобильных устройств, др.)	Смотровая площадка – 52.43706, 48.03997
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	–
6.2 Аварийные выходы с маршрута с GPS-координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода	–
7. Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута	
<p>Климат района континентальный с теплым и сухим летом, умеренно-холодной и малоснежной зимой. Преобладающее направление ветра — северо-западное, юго-восточное и реже западное.</p> <p>В геоморфологическом отношении территория размещается на самых высоких на Приволжской возвышенности Хвалынских горах. Наибольшая абсолютная высота 369 м. Общий характер рельефа возвышенный, волнисто-холмистый. Многочисленные овраги, балки, доли делят территорию на ряд водоразделов более низкого порядка. Вершины и склоны гор покрыты лесом. Почвенный покров очень разнообразен. Коренные породы (мел, мергель) часто выходят на дневную поверхность.</p>	
8. Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении	
<p style="text-align: center;">Дождь, град</p> <p>При передвижении будьте внимательны, осматривая участок пути перед собой: тропа может оказаться размытой и скользкой. Рекомендуется вернуться в начальную точку маршрута.</p> <p style="text-align: center;">Ураган (штормовой ветер)</p> <p>Держитесь как можно дальше от деревьев. Для защиты от летящих обломков как можно скорее старайтесь покинуть опасную зону, выйдя на безопасный участок – открытое пространство в начальной точке маршрута.</p> <p style="text-align: center;">Гроза/молния</p> <p>Укройтесь в низкорослом участке леса. Не укрывайтесь вблизи высоких деревьев. Спуститесь с возвышенного места в низину. Если имеются металлические предметы, положите их в сторону и отойдите от них на 20-30 м.</p> <p style="text-align: center;">Туман</p> <p>Следует прекратить движение. Группа может двигаться только при условии отличного знания маршрута. При этом следует даже на легких участках пути не растягиваться, следить за состоянием товарищей.</p> <p style="text-align: center;">Пожар</p> <p>Если у Вас нет возможности своими силами справиться с локализацией/предотвращением распространения/ тушением пожара, немедленно предупредите всех находящихся поблизости людей о необходимости выхода из опасной зоны. Выходите из опасной зоны быстро, перпендикулярно к направлению движения огня. Если невозможно уйти от пожара, накройтесь мокрой одеждой. Выйдя на открытое пространство, дышите воздухом возле земли</p>	

– там он менее задымлен, рот и нос при этом прикройте тканью.

После выхода из зоны пожара сообщите о месте, размерах и характере пожара в администрацию парка/лесничество/противопожарную службу.

Землетрясение

Не стойте вблизи деревьев, держитесь от них как можно дальше. Старайтесь как можно скорее выйти на безопасный участок – открытое пространство.

Обледенение

Передвигаться осторожно, наступая на всю подошву, при этом ноги должны быть слегка расслаблены, руки свободны.

При потере равновесия необходимо присесть, чтобы снизить высоту падения.

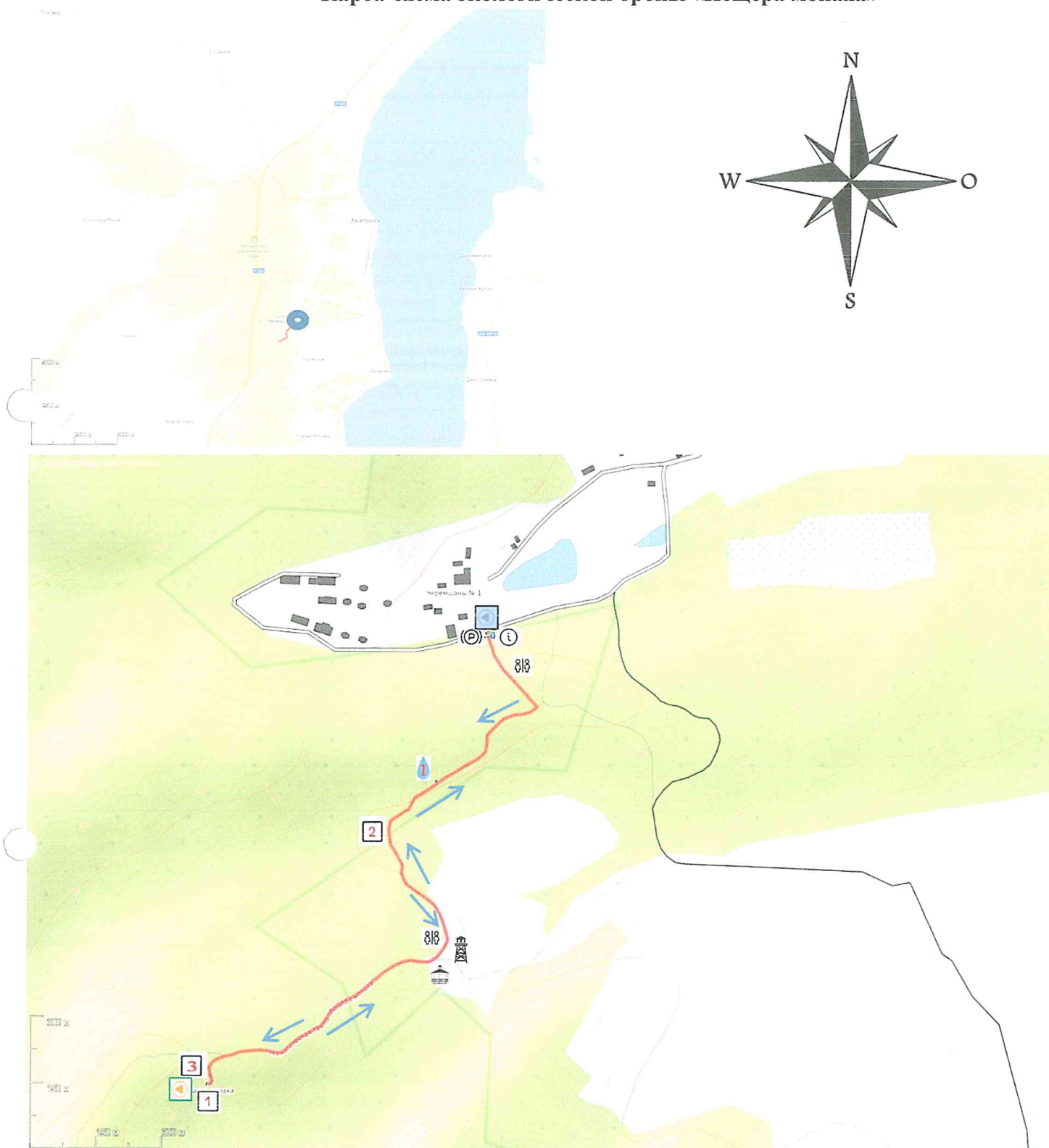
Жара

Передвигайтесь не спеша, старайтесь чаще находиться в тени. Постарайтесь охладить свое тело, чтобы избежать теплового удара.

Мороз

Нужно постоянно двигаться. Нельзя стоять на одном месте, прислоняться/сидеть на холодные поверхности. Берегите уши, нос, щеки и пальцы. Они в первую очередь предрасположены к обморожению.

Карта-схема экологической тропы «Пещера монаха»



Условные обозначения:













- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|---------------------|
|  | экологическая тропа «Пещера монаха» |  | пещера монаха |
|  | путь следования |  | мостик |
|  | направление движения |  | лестница на спуске |
|  | начало/окончание маршрута |  | туалет |
|  | беседка |  | родник Петрянинский |
|  | информационный знак |  | смотровая вышка |

Фото объектов показа на экологической тропе «Пещера монаха»



Фото 1. Входная группа. Автор фото Е.В. Якушева



Фото 2. Родник Петрянинский. Автор фото С.П. Почтеннова



Фото 3. Беседка у родника. Автор фото С.П. Почтеннова



Фото 4. Вышка. Автор фото С.П. Почтеннова



Фото 5. Лестница к пещере. Автор фото С.П. Почтеннова



Фото 6. Пещера. Автор фото С.П. Почтеннова

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ФГБУ

«Национальный парк «Хвалынский»

_____ В.А. Савинов

« ____ » _____ 2024 г.

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ №5
экологических троп и маршрутов на готовность
к туристическому сезону 2024 г.

15 апреля 2024г.

ФГБУ «Национальный парк «Хвалынский»

На основании приказа директора ФГБУ «Национальный парк «Хвалынский» № 67 А от 01.04.2024 г нами: зам. директора по экологическому просвещению, рекреации и туризму Почтенновой С.П., зам. директора по науке Сулеймановой Г.Ф., зам. директора по охране территории Ефремовым А.С., ст. гос. инспектором в области охраны окружающей среды Алексеевского участкового лесничества Ратниковым Р.А., гос. инспектором в области охраны окружающей среды Алексеевского участкового лесничества Петряниным В.А., проведено обследование экологической тропы «Пещера монаха», по вопросу готовности объекта к туристическому сезону.

В ходе обследования экологической тропы установлено:

1. Экологическая тропа «Пещера монаха» (маршрут № 2, протяженность 1,75 км), расположенная в кварталах: № 4 выд. 3, 4; № 9 выд. 1 Алексеевского участкового лесничества,
2. Техническое состояние навигационных объектов (указателей) - хорошее;
3. Состояние стоек информационных стендов и плакатов на тропах – хорошее;
4. Состояние дорожного полотна (грунтовая дорожка) – хорошее.
5. Влияние рекреационной деятельности предыдущего сезона на биологическое разнообразие экосистем – допустимое.
6. На обследованных участках экомаршрута согласно проекту освоения лесов и лесохозяйственному регламенту лесничества установлены природоохранные аншлаги, созданы и обновлены минерализованные полосы, проведён уход за туристическим маршрутом.

Заключение: Экологическая тропа «Пещера монаха» (маршрут №2) на предмет готовности к туристическому сезону 2024 г. обследована и считается готовой.

Члены комиссии:

Почтеннова С.П. _____

Сулейманова Г.Ф. _____

Ефремов А.С. _____

Ратников Р.А. _____

Петрянин В.А. _____

Научно-технический совет
национального парка «Хвалынский»

ПРОТОКОЛ № 7

от 14 ноября 2024 г.

Присутствовали:

Председатель Совета директор ФГБУ НП «Хвалынский» Савинов В.А., секретарь Совета Почтеннова С.П., зам. директора по охране территории национального парка «Хвалынский» и его охранной зоне Ефремов А.С., зам. директора по научной деятельности Сулейманова Г.Ф., экономист Дьякова О.В., старший государственный инспектор по охране территории Кузин Н.Л., Лавров В.Е.

1. Отчет о проведении международной научно-практической конференции «ООПТ: прошлое, настоящее, будущее».

Слушали: зам. директора по научной работе Сулейманову Г.Ф.

18 – 19 октября 2024 г. в Национальном парке «Хвалынский» состоялась XI Международная научно-практическая конференция «Особо охраняемые природные территории: прошлое, настоящее, будущее». Участниками ее стали сотрудники ООПТ, учёные, увлечённые люди, те, для кого сохранение флоры и фауны нашей планеты не пустой звук, а дело жизни.

Цель конференции – поиск подходов к решению проблем охраны и сохранения биологического разнообразия на особо охраняемых природных территориях. На мероприятии рассматривались вопросы организации, функционального зонирования и эксплуатации ООПТ, ботанические и зоологические исследования на ООПТ, проблемы экологического образования и экопросвещения. Использование опыта национальных парков (далее НП) «Хвалынский», НП «Марий Чодра» (Республика Марий Эл), НП «Тульские засеки» (Тульская область), НП «Сенгилеевские горы» (Ульяновская область), СГТУ имени Гагарина Ю.А. (г. Саратов) и УГУ (Республика Удмуртия) легло в основу обсуждения.

В этом году участниками мероприятия стали более сотни ученых из Москвы (МГУ им. М.В. Ломоносова, Государственный университет просвещения), Самары (Самарский социально-педагогический университет, Самарский национальный исследовательский университет, Самарский научный центр РАН), Тольятти (Институт экологии Волжского бассейна РАН), Мурманска (Областной краеведческий музей), Пскова (Псковский государственный университет, заповедник «Себежский», Областной краеведческий музей), Ульяновской областей (НП «Сенгилеевские горы»), Республики Удмуртия (Удмуртский государственный университет), а также коллеги из Саратовского национального

исследовательского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского, Саратовского государственного университета генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (г. Москва и г. Саратов). Международный статус мероприятия поддерживали доценты Кыргызско-Российского Славянского университета имени первого президента России Б.Н. Ельцина (г. Бишкек), а также иностранные студенты из Алжира, Египта, обучающиеся в Саратовском государственном техническом университете имени Гагарина Ю.А.

В ходе пленарного заседания (6 докладов) и работы секций заслушаны 35 докладов ведущих профильных специалистов в области экологии, ботаники, зоологии, фитоценологии и охраны природы, а также аспирантов, магистрантов и студентов.

В секции «Ботанические и зоологические исследования» прозвучало 4 доклада на ботаническую тему и 6 – на зоологическую. В секции «Экологические исследования» было заслушано 9 докладов. В секции «Исследования молодых ученых» прозвучало 4 доклада.

В ходе итогового заседания участники конференции обсудили и приняли резолюцию, в которой подчеркнута необходимость проведения научного мероприятия в будущем. Отмечена важность популяризации экологии среди учителей и школьников.

По материалам конференции подготовлен сборник научных трудов (68 публикаций), который в ближайшее время будет размещен в системе РИНЦ с перспективой присвоения статьям DOI.

2. Об утверждении научных трудов НИХ.

Слушали: зам. директора по научной работе Сулейманову Г.Ф.

Для работ по созданию сборника научных трудов в 2024 году была создана редакционная коллегия:

председатель Савинов Виктор Александрович, к. с.-х. наук, директор НИП «Хвалынский»,

ответственный секретарь Беляченко Андрей Александрович, к.б.н., доцент, научный сотрудник НИП «Хвалынский»;

члены редколлегии:

- Сулейманова Гузалия Фаттяховна, к.б.н., заместитель директора по научной работе;

- Лаврентьев Михаил Васильевич, к.б.н., доцент, научный сотрудник НИП «Хвалынский»;

- Мосолова Екатерина Юрьевна, к.б.н., научный сотрудник НИП «Хвалынский»; - Неврюева Дарья Николаевна, научный сотрудник НИП «Хвалынский».

3. Утверждение Паспортов экологических троп национального парка «Хвалынский» и национального парка «Дьяковский лес».

Слушали: зам. директора по экологическому просвещению и туризму Почтеннову С.П.

Постановлением кабинета Министров Правительства РФ национальный парк «Дьяковский лес» был создан 29 декабря 2023 года для сохранения уникальных природных комплексов и биоразнообразия Саратовского Заволжья. В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23.01. 2024 г. № 31 передан под управление и охрану национального парка «Хвалынский». Для создания и развития туристской инфраструктуры на территории Дьяковского леса были сформированы два маршрута:

1. Экологическая тропа «Сосновый ключ» протяженностью 1,7 км пролегает через уникальный сосновый массив, произрастающий в условиях засушливой степной зоны. По ходу маршрута встречаются два родника, которые на протяжении многих десятилетий используются для набора питьевой воды не только местными жителями, но и жителями окрестных сел и деревень. Также в непосредственной близости от тропы проходит живописное русло реки Еруслан. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

2. Экологическая тропа «К Дубу желаний» протяженностью 1,0 км. По ходу маршрута встречаются деревья с необычными формами крон и нетипичным для данного вида древесных пород строением стволов (многоствольность). Ведет тропа к реликтовому дубу, который внесен в Национальный реестр старовозрастных деревьев России. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

Также переработаны и обновлены Паспорта девяти экологических троп национального парка «Хвалынский», используемых для туризма и рекреации:

1. Экологическая тропа «Святой родник» протяженностью 1,29 км в окрестностях туристического комплекса «Солнечная поляна». Посетители могут набрать питьевой воды в двух родниках по пути следования. Маршрут проходит мимо сохранившейся купеческой дачи и заканчивается у часовни Сергия Радонежского и каптажа родника Святой.

2. Экологическая тропа «Заповедный край» протяженностью 2,25 км проходит по хребту меловой горы Богданиха. Первая половина пути пролегает через смешанный кленово-липовый лес с вкраплениями березы, осины и дуба. Далее тропа идет через реликтовый сосновый бор. В конце – спуск с меловой горы с перепадом высот около 50 м. Ранней весной здесь можно увидеть цветущие охраняемые растения.

3. Экологическая тропа «Березовая роща» протяженностью 1,61 км пролегает через разные участки леса (березовая роща, смешанный лиственный лес, сосновые и лиственничные посадки). Ранней весной здесь можно увидеть цветущие охраняемые растения. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

4. Экологическая тропа «Путешествие по дну древнего моря» протяженностью 2,75 км проходит по урочищу гор Таши через сосновые посадки, песчаный карьер, старовозрастную дубраву и кленово-липовый лес. На маршруте есть две видовых

площадки, откуда открываются живописные виды на р. Волга и окрестные холмы. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

5. Экологическая тропа «Гора Беленькая» протяженностью 2,5 км проходит по хребту горы Беленькой (самая высокая точка Приволжской возвышенности г. Беленькая, 369 м н.у.м.). Посетители увидят местообитание уникальных растений эндемиков. В конце тропы - крутой спуск (лестница с перилами) протяженностью 370 метров с перепадом высот в 73 метра.

6. Экологическая тропа «В царстве птиц» протяженностью 3 км познавательного характера для любой категории посетителей проходит по кленово-липовому лесу, по ходу маршрута – стенды с загадками о птицах. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

7. Экологическая тропа «Елшанский хребет» протяженностью 5,6 км проходит по хвойному лесу с реликтовыми меловыми соснами, сочетает в себе и степные элементы, и меловые горы, и эталонные лесные участки и участки с высоким уровнем засоления почвы. На маршруте есть смотровая площадка и солонец для диких животных. Тропа может быть использована для прогулки на велосипеде.

8. Экологическая тропа «Пещера монаха» протяженностью 3,5 км ведет в меловую пещеру, где раньше жили отшельники. Маршрут проходит через смешанный лиственный лес. На пути следования есть источник чистой питьевой воды. К пещере ведет достаточно крутой подъем протяженностью 500 м и с перепадом высот 67 м.

9. Экологическая тропа «Барский пруд» протяженностью 1,6 км пролегает через старовозрастные дубравы, участки березового и кленового леса и ведет к Барской плотине – природному памятнику, относящемуся к имени графа Воронцова-Дашкова. Водоем является местообитанием нескольких видов водоплавающих птиц, редких околводных насекомых.

Решено: Утвердить в представленной редакции Паспорта экологических троп (копии паспортов прилагаются).

Председатель Совета

Секретарь Совета



В.А. Савинов

С.П. Почтеннова