



Міністерство
екології та природних
ресурсів
Республіки Крим

Министерство
экологии и природных
ресурсов
Республики Крым

Къырым
Джумхурнетинингъ
экология ве табият
ресурслары назирлиги

ПРИКАЗ

г. Симферополь

М.Федосеев

№ 300

*Об утверждении паспортов экскурсионных
экологических маршрутов, расположенных
на особо охраняемых природных территориях
регионального значения Республики Крым*

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Республики Крым от 10.11.2014 № 5-ЗРК/2014 «Об особо охраняемых природных территориях Республики Крым», приказом Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым от 18.01.2019 № 55 «Об утверждении форм паспортов экскурсионного экологического маршрута, палаточного лагеря и места отдыха, расположенных на территории особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Крым, с целью сохранения уникальных природных комплексов и объектов, расположенных на особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Крым, для обеспечения безопасности пребывания на их территории граждан

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Признать утратившими силу приказы Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым:

- от 13.06.2017 № 1160 «Об утверждении автомобильных маршрутов»;
- от 06.06.2017 №1132 «Об утверждении мест установки палаток, автомобильных маршрутов и мест временной остановки автотранспорта»;
- от 13.06.2017 № 1162 «Об утверждении автомобильных маршрутов»;
- от 06.06.2017 №1133 «Об утверждении автомобильных маршрутов»;

- от 30.06.2017 № 1321 «Об утверждении конных маршрутов»;
- от 30.06.2017 № 1323 «Об утверждении пешеходных маршрутов»;
- от 30.06.2017 № 1322 «Об утверждении пешеходных маршрутов»;
- от 03.07.2017 № 1358 «Об утверждении пешеходных маршрутов»;
- от 13.09.2017 № 1882 «Об утверждении пешеходных маршрутов»;
- от 14.09.2017 № 1890; «Об утверждении пешеходных и велосипедных маршрутов»;
- от 20.07.2017 № 1457 «Об утверждении автомобильных маршрутов»;
- от 27.04.2017 № 842 «Об утверждении экскурсионных экологических маршрутов»;
- от 13.06.2017 № 1161 «Об утверждении экологического маршрута»;
- от 19.02.2018 № 321 «О внесении изменений в приказ Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым от 06 июня 2017 года № 1133 «Об утверждении автомобильных маршрутов», расположенных на особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Крым» признать утратившим силу;
- от 25.04.2019 № 664 «Об утверждении паспортов экскурсионных экологических маршрутов, расположенных на особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Крым».

2. Утвердить следующие паспорта экскурсионных экологических маршрутов, расположенных на особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Крым:

- «Пешеходный маршрут «Мыс Такиль №1» (приложение 1);
- «Автомобильный маршрут «Мыс Такиль» (приложение 2);
- «Пешеходный маршрут «Караларский» № 1» (приложение 3)
- «Пешеходный маршрут «Караларский» № 2» (приложение 4);
- «Автомобильный маршрут «Караларский» (приложение 5)
- «Пешеходный маршрут «Кизил-Коба» (приложение 6);
- «Пешеходный маршрут «Лисья бухта» № 1» (приложение 7);
- «Автомобильный маршрут «Лисья бухта-Эчки-Даг» (приложение 8);
- «Велосипедный маршрут «Тихая бухта» (приложение 9);
- «Пешеходный маршрут «Тихая бухта» № 2» (приложение 10);
- «Пешеходный маршрут «Тихая бухта» № 1» (приложение 11);
- «Морской маршрут «Тихая бухта» (приложение 12);
- «Велосипедный маршрут «Озеро Чокрак» (приложение 13);
- «Пешеходный маршрут «Долгоруковская яйла» №1» (приложение 14);
- «Пешеходный маршрут «Долгоруковская яйла» № 2» (приложение 15);
- «Велосипедный маршрут «Долгоруковская яйла» (приложение 16);
- «Пешеходный маршрут «Бакла» (приложение 17);
- «Пешеходный маршрут «Мангуп-Кале» (приложение 18);
- «Пешеходный маршрут «Плачущая скала» (приложение 19);
- «Пешеходный маршрут «Гора Кошка» (приложение 20);
- «Пешеходный маршрут «Бельбекский каньон» (приложение 21);
- «Пешеходный маршрут «Белая скала» № 1» (приложение 22);

- «Конный маршрут «Белая скала №1» (приложение 23);
- «Пешеходный маршрут «Тепе-Кермен» (приложение 24);
- «Автомобильный маршрут «Узун – Сырт гора Клементьева» (приложение 25);
- «Конный маршрут «Тепе-Оба» №1» (приложение 26);
- «Конный маршрут «Тепе-Оба» № 2» (приложение 27);
- «Пешеходный маршрут «Меганом» № 1» (приложение 28);
- «Пешеходный маршрут «Артековская тропа» (приложение 29);
- «Пешеходный маршрут «К водопаду Джурла» (приложение 30);
- «Пешеходный маршрут «Долина привидений» (приложение 31);
- «Пешеходный маршрут «Медведь-гора» (приложение 32);
- «Пешеходный маршрут «Северная Демерджи» (приложение 33);
- «Пешеходный маршрут «К водопаду Джур-Джур» (приложение 34);
- «Пешеходный маршрут «Южная Демерджи» (приложение 35);
- «Пешеходный маршрут. «Большой Каньон Крыма» №1» (приложение 36);
- «Пешеходный маршрут. «Большой Каньон Крыма» №2» (приложение 37);
- «Эколого-просветительский пешеходный маршрут «Тропа Голицына» (приложение 38);
- «Пешеходный маршрут «К памятнику природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН» (приложение 39);
- «Пешеходный маршрут «Каменные грибы» (приложение 40);
- «Пешеходный эколого-патриотический маршрут «Партизанскими тропами Северного соединения» (приложение 41);
- «Пешеходный маршрут «К памятнику природы регионального значения Республики Крым «Пещера-грот Киик-Коба»» (приложение 42);
- «Автомобильный маршрут «Балка Большой Кастель: античная история просторах дикой природы» №1» (приложение 43);
- «Автомобильный маршрут «Балка Малый Кастель: современная архитектура в просторах дикой природы» № 2» (приложение 44);
- «Автомобильный маршрут «Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром» № 3» (приложение 45);
- «Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром» со стороны балки Очеретай» № 4» (приложение 46);
- «Автомобильный маршрут «Побережье Атлеш: на встречу стихии» № 5» (приложение 47);
- «Автомобильный маршрут «К Малому Атлешу: на встречу стихии» № 6» (приложение 48);
- «Велосипедный маршрут «Сквозь историю Малого и Большого Атлешского побережья» (приложение 49);

- «Велосипедный маршрут «Мир природы глазами человека» (приложение 50);
- «Пешеходный маршрут «В гости к обитателям балки Большой Кафель» (приложение 51);
- «Пешеходный маршрут «За вдохновением к сердцу Тарханкута» (приложение 52);
- «Морской маршрут «Тарханкут – грань двух стихий» (приложение 53);
- «Пешеходный и велосипедный маршрут «Донузлавский» (приложение 54);
- «Морской маршрут «ПАК у горы Аю-Даг» (приложение 55);
- «Морской маршрут «ПАК у горного массива Караул-Оба» (приложение 56);
- «Морской маршрут «ПАК у мыса Ай-Тодор» (приложение 57);
- «Морской маршрут «ПАК между пгт. Новый Свет и г. Судаком» (приложение 58);
- «Морской маршрут «ПАК в с. Солнечногорское и с. Малореченское» (приложение 59);
- «Морской маршрут «ПАК у скалы Дива и горы Кошка» (приложение 60);
- «Морской маршрут «ПАК у мыса Плака» (приложение 61);
- «Велосипедный маршрут «Прогулка живописной тропой по балке Кель – Шейх» (приложение 62)».

3. Управлению в области организации, охраны, использования особо охраняемых природных территорий и регулирования градостроительной деятельности департамента экологической оценки планируемой деятельности и управления в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий (Беляева А.А.) не позднее следующего рабочего дня после издания настоящего приказа, предоставить его в управление информационно-аналитической деятельности, экологического просвещения и мониторинга окружающей среды для размещения на официальном сайте Министерства в государственной информационной системе Республики Крым «Портал Правительства Республики Крым».

4. Управлению информационно – аналитической деятельности, экологического просвещения и мониторинга окружающей среды (Барисева Э.Р.) обеспечить размещение настоящего приказа на официальном сайте Министерства в государственной информационной системе Республики Крым «Портал Правительства Республики Крым» в течение двух рабочих дней со дня его поступления.

Министр



Г.П. Нараев

Приложение 1
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута «Мыс Такиль»

по территории ландшафтно-рекреационного парка «Мыс Такиль».

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Мыс Такиль».

2. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Мыс Такиль».

3. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 1,7 км.

4. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 2 часа.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в юго-восточной части Керченского полуострова рядом с селом Заветное (Республика Крым). Географические координаты начала маршрута - 45°4'37.59", 36°25'0.99", географические координаты завершения маршрута - 45°4'57.43", 36°25'34.71". До маршрута добраться можно с автостанции «Курортная» на рейсовом автобусе Симферополь-Керчь, затем сделать пересадку на автостанции до с. Заветное, оттуда 6 км на юг, где и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у лагеря археологической экспедиции, далее в южном направлении подходит к береговым обрывам. Продолжается вдоль морского побережья в западном направлении и оканчивается у раскопок античного поселения «Китей».

8. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного экологического маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий), нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- не стоит забывать о головном уборе;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

Мыс Такиль представляет собой скалистое плато с небольшим уклоном в сторону степи. В центральной части его имеются высокие скалистые выступы, круто обрывающиеся к морю. По мнению специалистов, мыс образован скалами сарматских известняков и почти не абрадируется. На данной территории присутствуют клифы, сложенные верхнечетвертичными суглинками и меотическими сланцеватыми глинами из-под которых отслаиваются мшанковые известняки. Время возникновения датируют V веком до нашей эры. Хорошо сохранилась крепостная стена с широким рвом и башней из мощных блоков известняка. На северном участке возвышаются городские ворота с защитными укреплениями. Остатки жилых и хозяйственных построек дают представление о повседневной жизни поселенцев.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу скользкой, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры

предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;

- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет заготовить дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Мыс Такиль №1

Walking route: Cape Takil №1

Протяженность маршрута: 1,7 км.
The length of the route: 1,7 km.

Продолжительность: 2 часа
Time: 1 hours.

Тип маршрута: пешеходный
Type of route: pedestrian

Сложность маршрута: легкий
Route difficulty: easy



Мыс Такиль — городок сестер трапеза Аврора и Чарльотта, расположен на юго-восточной оконечности Берингского полуострова. Место притягивает туристов своей чистой морью, дикими животными и уникальной флорой. Среди всего этого разнообразия заслуживают внимания: песчаный пляж, скалы, выходящие в море, дикая природа Беринга и знаменитый минеральный источник. Также в Берингском полуострове (Берингский полуостров) — регион: Тасит-Паркостан-та (древняя столица) 32 км. Так, добраться до мыса можно только на лодке. Вокруг мыса и в море, среди скал и выходов в море, можно увидеть скалы Беринга и Чарльотта, в том числе на территории Митрадава Велатора и романского села. В этом месте так приятно наблюдать за тем, как море и горы. Как правило, погода благоприятна: сюда часто приезжают туристы и они получают удовольствие.



Область является частью территории Национального парка, расположенного на юго-восточной оконечности Берингского полуострова. В настоящее время территория является частью национального парка и находится под охраной. В настоящее время территория является частью национального парка и находится под охраной. В настоящее время территория является частью национального парка и находится под охраной.

Телефоны служб спасения:
Городской телефон — 112
МЧС России, федеральный центр — 101
Полития — 102
Служба спасения МЧС России — 103
Кризисный центр МЧС России — 8(8652) 69-46-20

Адрес: 665000, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Мухоморова, 77А, оф. 62. Тел.: 8(8652) 694 255, e-mail: gdl@osp66@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 2
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Мыс Такиль»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Мыс Такиль»

18. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Мыс Такиль».

19. Наименование маршрута.
Автомобильный маршрут «Мыс Такиль».

20. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 5,77 км.

21. Средняя продолжительность маршрута (в часах).
Средняя продолжительность маршрута составляет 50 минут.

22. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в юго-восточной части Керченского полуострова недалеко от села Заветное. Географические координаты начала маршрута - 45° 6'54.09", 36°25'7.91", географические координаты завершения маршрута - 45° 5'20.19", 36°25'16.01". Добраться можно по трассе Симферополь-Керчь, от Керчи в юго-западном направлении до села Заветное, от него 4,5 км на юго-восток до поворота на озеро Балчи-коль. Там и начинается автомобильный маршрут.

23. Классификация маршрута.
а) по способу передвижения: автомобильный маршрут;
б) по сезонности использования: круглогодичный.

24. Краткая характеристика маршрута.
Начинается маршрут у западной стороны озера Балчи-Коль, продолжается в юго-восточном направлении к урочищу Малый Маяк. Далее, продвигаясь по юго-

восточному склону, доходит до Китейского урочища, где и оканчивается у его юго-западной стороны.

25. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проезжать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

26. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

27. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- проезд по территории вне экскурсионного маршрута;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства маршрута.

28. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток;
- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки.

29. Схема маршрута с легендой.



30. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находятся следующие достопримечательности:

городище Китей, где проводятся археологические раскопки античного древнегреческого городища, его некрополя и огромной курганной группы.

Восточно-Такильское холмистое плато. Восточно-Такильская мульда геологически сложена из мезотических мембранипоровых рифовых известняков, местами глины с прослойками песчаников. Структуры холмов хорошо оконтуриваются выступами скал, слагающих пологие невысокие островершинные холмы, возвышающиеся над равнинной частью.

31. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные участки на маршруте отсутствуют.

32. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

33. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода.

34. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 3
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного
маршрута «Караларский №1»
по территории природного парка «Караларский».**

35. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Природный парк регионального значения «Караларский».

36. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Караларский №1».

37. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 5 км.

38. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 3 часа.

39. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в Ленинском районе, Республика Крым недалеко от с. Золотое. Географические координаты начала маршрута - 45°26'19.93", 36°4'31.87", географические координаты завершения маршрута - 45°27'18.60", 36°6'31.39". Добраться можно с автостанции «Курортная» на рейсовом автобусе Симферополь-Керчь. От Керченского автовокзала до с. Золотое ходят автобусы и маршрутки. Маршрут начинается у села Золотое.

40. Классификация маршрута.
а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
б) по сезонности использования: круглогодичный.

41. Краткая характеристика маршрута.
Маршрут начинается от села Золотое, продолжается в северо-восточном направлении, вдоль побережья Азовского моря к урочищу Сююрташ. Минует: ряд

безымянных бухт, бухту «Белорусскую», бухту «Соколиную», бухту «Странника», бухту «Тигровую»; античные поселения: «Золотое II» и «Золотое восточное».

42. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

43. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

44. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нагонка и натаска собак.

45. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- не стоит забывать о головном уборе;
- в весеннее и летнее время проводить личный визуальный осмотр на предмет обнаружения клещей;
- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

46. Схема маршрута с легендой.



47. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

Городище Золотое-Восточное – городище, существовавшее в III-I веках до н. э. имело форму неправильного четырехугольника. С юга, востока и запада его обрамляла мощная оборонительная стена высотой 6 м с шестью выступами-бастионами, предназначенная для флангового обстрела неприятеля. Главные ворота находились в западной части оборонительной стены. От них начиналась главная улица, шириной 4-6 м, вдоль которой располагались кварталы домов с небольшими вымощенными дворами и хозяйственными ямами. Подход к городищу защищал форт, обнесенный стеной. Он находился у дороги на горе Сююрташ.

Мыс (поселение) Салачик – Салачик – небольшое поселение, расположенное на маленьком холме у подножья выступающей в море обособленной скалы с плоской вершинной. Окружавшие мыс бухточки наряду с источниками пресной воды делали его довольно привлекательным для поселения. На западном наиболее крутом склоне холма раскопана, относящаяся ко второй половине IV - началу III вв. до н. э., целая система из четырех параллельных стен, служивших как подпорным, террасным, так, видимо, отчасти и оборонительным целям. Внешняя самая протяженная из них, прослеживается на расстоянии 11,6 м при ширине 1-1,08 м.

Бухта Генеральская – еще в 1939 году более 22 тысяч гектар в Караларской степи были переданы для организации 71-го полигона (филиала Крымского испытательного артиллерийского полигона. При проектировании атомной бомбы предусматривалось, что она должна быть авиационной т. е. обеспечить ее бомбометание с самолета-носителя. Создание атомной бомбы с завершением необходимого объема работ, безусловно, не могло быть выполнено только на базе КБ-11. Необходимо было построить специализированный полигон для завершающей отработки ядерных испытаний. Передвижной вагон генерала-лейтенанта

инженерных войск Чернорез В. А. стоял именно в той бухте, которая и дала народное название пляжам Караларского природного парка.

Поселение Куль-Тепе – Стены и башни поселения Куль-Тепе (западное) очень хорошо прослеживаются на плоской вершине обрывистого прибрежного холма. Со стороны степи оно прикрыто скалистой грядой. С востока и запада глубокий овраг и ущелье делают подъем чрезвычайно тяжелым. Дорога между скал подходит к поселению с юга по узкой ложбине и справа от его южной стены. Мощные укрепления проходили по всему периметру холма (северный участок не сохранился). На востоке в линию обороны были включены и выходы скал. Сама стена имела неодинаковую толщину. На востоке и западе: 2-2,1 м, на юге – около 3,5 м или даже больше. Основание стены, сохранившееся местами до 1,5 м высотой, повсеместно лежит на скале. Кладка постелистая из больших и очень больших, необработанных камней и плит, двухпанцирная.

Поселение Крутой берег – поселение возникло, по-видимому, еще в IV в. до н.э. Его планировку также можно назвать линейной. Дома в основном однокомнатные, образовывали кварталы, разделенные прямыми и узкими улицами. Общая исследованная площадь составляет около 1350 кв. м. Среди находок – 138 амфорных клейм (из них 70% синопские), 32 боспорские монеты, фрагменты терракот.

48. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

49. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

50. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также,

в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

51. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Караларский №1

Walking route: Karalarsky №1

Протяженность маршрута: 5,04 км.
The length of the route: 5.04 km.

Тип маршрута: пешеходный
Type of route: pedestrian

Продолжительность: 3 часа
Time: 3 hours.

Сложность маршрута: легкий
Route difficulty: easy









Северное побережье Азовского моря с цепочкой холмистых, скальных и равнинных ландшафтов таит в себе множество неразгаданных исторических тайн. С неприступных утесов открываются виды на бескрайние морские просторы. Отдельного внимания заслуживают природные ландшафты Караларского парка. Холмы и сопки, увенчанные камнями разнообразных причудливых форм, постепенно спускаются к морской воде, где царица Природа в полной мере раскрыла свои творческие способности: красота побережья Караларского парка завораживает своим атмосферным ни на что не похожим обликом. Многочисленные укромные бухточки с великолепными песчано-ракушечными пляжами укрыты от ветров и любопытных глаз скалистыми утёсами.

Условные обозначения:

-  Граница парка
-  Туристический маршрут
-  Туристические достопримечательности
-  Ваше местоположение





Мыс Чаганы

Полуостров Мыс Чаганы расположен на северо-западном побережье Караларского парка. Он представляет собой живописный ландшафт с скалистыми утёсами, выходящими к морю. В бухточке Мыса Чаганы можно увидеть прекрасные песчано-ракушечные пляжи, укрытые от ветров скалистыми утёсами.



Бухта Соколиная

Бухта Соколиная расположена на северо-западном побережье Караларского парка. Она представляет собой живописный ландшафт с скалистыми утёсами, выходящими к морю. В бухточке Соколиной можно увидеть прекрасные песчано-ракушечные пляжи, укрытые от ветров скалистыми утёсами.



Поселение Сюрютая

Поселение Сюрютая расположено на северо-западном побережье Караларского парка. Оно представляет собой живописный ландшафт с скалистыми утёсами, выходящими к морю. В поселении Сюрютая можно увидеть прекрасные песчано-ракушечные пляжи, укрытые от ветров скалистыми утёсами.



Городище Золотое (в бухте)

Городище Золотое (в бухте) расположено на северо-западном побережье Караларского парка. Оно представляет собой живописный ландшафт с скалистыми утёсами, выходящими к морю. В городище Золотое (в бухте) можно увидеть прекрасные песчано-ракушечные пляжи, укрытые от ветров скалистыми утёсами.



Городище Золотое-Восточное

Городище Золотое-Восточное расположено на северо-западном побережье Караларского парка. Оно представляет собой живописный ландшафт с скалистыми утёсами, выходящими к морю. В городище Золотое-Восточное можно увидеть прекрасные песчано-ракушечные пляжи, укрытые от ветров скалистыми утёсами.

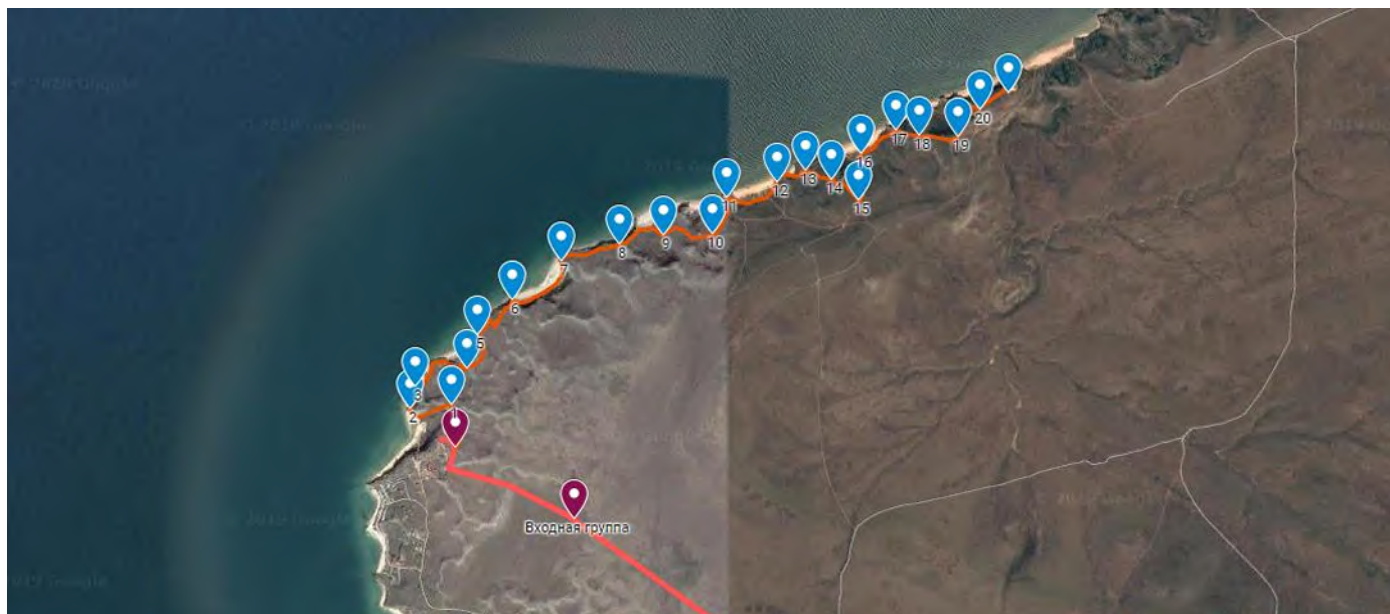


Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Адрес ГАУ РК «УООПТ РК»: 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gau.uoort@mail.ru

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения – 112
 МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
 Полиция – 102. Скорая медицинская помощь – 103
 Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 4
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Караларский №2»
по территории природного парка «Караларский».**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Природный парк регионального значения «Караларский».

2. Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «Караларский №2».

3. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 4,46 км.

4. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 2 часа.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут проложен по северной части Керченского полуострова, рядом с поселком городского типа Курортное Ленинского района Республики Крым. Географические координаты начала маршрута - 45°28'37.57", 36°16'10.92", географические координаты завершения маршрута - 45°28'17.95", 36°13'14.93". Добраться можно с автостанции г. Симферополь «Курортная» на рейсовом автобусе Симферополь-Керчь. От Керченского автовокзала следует доехать до поселка городского типа Курортное, далее 6 км по дороге вдоль побережья на северо-запад. Там и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у восточной границы Караларского парка. Проходит вдоль побережья Азовского моря в западном направлении, минуя бухты: «Щелковица», «Сиреневая», «Любимая», «Караларские степи», «Куосовская», «Коровья», а также античные поселения: «Бакланья скала», «Сиреневая бухта» и «Крутой берег».

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- не стоит забывать о головном уборе.;
- в весеннее и летнее время проводить личный визуальный осмотр на предмет обнаружения клещей;
- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Бухта Шелковица - считается самой красивой из бухт, расположенных в пределах природного парка Караларский. Бухта Шелковица - это красивейшее уединение с мелкопесчаным берегом и чистой водой, обрамленное причудливыми скалами.

Поселение Бакланья скала - открытое здание размером 14,1x20,1 м (285,5 кв. м). Оно было ориентировано продольными сторонами на север и на юг. Толщина стен, сложенных очень аккуратно из средних и мелких необработанных камней с использованием по углам рустованных известняковых блоков, равнялась 1,2 м. Главная достопримечательность - прекрасно сохранившийся винодельческий комплекс из двух сообщающихся давяльных площадок, покрытых высококачественным раствором цемьянки, трех таких же почти квадратных в плане цистерн глубиной до 1,1 м, каменной гири от пресса и пяти врытых в пол больших пифосов. В остальных помещениях имелись лари, очаги, мощеные полы и они также служили, скорее всего, хозяйственным целям.

Поселение Сиреневая бухта - прослеживается небольшое всхолмление, которое, возможно, скрывает развалины стены или является расплывшимся валом. Приблизительно в центре поселения, у обрыва, на маленьком холме, находятся остатки солидной квадратной башни (9,5 x 9,7 м), толщина стен до 2,8 м. К сожалению, сохранность этой башни столь плоха, что не ясно, была ли это своего рода цитадель или, что вероятнее, часть здания. Не исключено, что на небольших возвышенностях в 100- 150 км к югу от упомянутого вала размещались «передовые укрепления» (башни и т. п.).

Поселение Крутой Берег возникло, по-видимому, еще в четвертом веке до нашей эры. Его планировку также можно назвать линейной. Дома, в основном

однокамерные, образовали кварталы, разделенные прямыми и узкими улицами. Общая исследованная площадь составляет около 1350 кв. м. Среди находок: 138 амфорных клейм (из них 70% синопские), 32 боспорские монеты.

Поселение Зеленый Мыс- крупное (до 1,5 га) городище в 6,5 км к западу от мыса Зюк. Цитадель поселения, находящаяся на труднодоступном прибрежном холме-мысе, видимо, имела какие-то стены, но они не сохранились. От лежавшей к югу, замкнутой, пологой долинки, где располагалась нижняя часть поселения, цитадель отделял овраг, возможно, специально углубленный, с очень крутыми склонами. Вход же на мыс был доступен лишь по узкой, каменистой тропинке над береговым обрывом. О том, какой была фортификация внешней части этого, а также других прибрежных «сложных» городищ, позволяют отчасти судить раскопки соседнего памятника- поселения Полянка.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Караларский №2

Walking route: Karalarsky №2

Протяженность маршрута: 4,46 км. **Продолжительность: 2 часа**
 The length of the route: 4.46 km. Time: 2 hours.

Тип маршрута: пешеходный **Сложность маршрута: легкий**
 Type of route: pedestrian Route difficulty: easy






Северное побережье Азовского моря с цепочкой холмистых, скальных и равнинных ландшафтов таит в себе множество неразгаданных исторических тайн. С неприступных утесов открываются виды на бескрайние морские просторы. Отдельного внимания заслуживают природные ландшафты Караларского парка. Холмы и сопки, увенчанные камнями разнообразных причудливых форм, постепенно спускаются к морской воде, где царица Природа в полной мере раскрыла свои творческие способности: красота побережья Караларского парка завораживает своим атмосферным ни на что не похожим обликом. Многочисленные укромные бухточки с великолепными песчано-ракушечными пляжами укрыты от ветров и любопытных глаз скалистыми утёсами.

Условные обозначения:

-  Граница парка
-  Туристический маршрут
-  Туристические достопримечательности
-  Ваше местоположение





Бухта Шеленица



Поселение Бакалья's скада



Поселение Саринная бухта



Поселение Крупный Баран



Поселение Зеленый Мыс



Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения – 112
 МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
 Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
 Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Адрес: ГАУ РК «УООПТ РК»: 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gau.uoopr@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 5
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Караларский»**

по территории природного парка регионального значения «Караларский»

52. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Природный парк регионального значения «Караларский»

53. Наименование маршрута.

Автомобильный маршрут «Караларский».

54. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 21 км.

55. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

56. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в восточной части Крыма, на северной оконечности Керченского полуострова, недалеко от города Керчи. Географические координаты начала маршрута - 45°26'8.11", 36°5'0.81", географические координаты завершения маршрута - 45°28'26.06", 36°16'36.73" и 45°26'5.87", 36°14'30.71".

Добраться к маршруту можно по трассе Симферополь - Керчь. За селом Горностаевка, через 1,5 км, будет поворот налево. Двигаться нужно в северо-западном направлении до с. Золотое, далее в северо-восточном направлении по грунтовой дороге.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: автомобильный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у села Золотое и в направлении на северо - восток пересекает всю прибрежную часть природного парка «Караларский». В районе бухты Салачик другая ветвь маршрута уходит на юго-восток до самых границ Парка.

8. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проезд по территории вне экскурсионного маршрута;
- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей, кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке и по согласованию с ГАУ РК «УООПТ РК»;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Перед посещением рекомендуется использование специальных репеллентов от клещей и комаров.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения;
- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Городище Золотое-Восточное – городище, существовавшее в III-I веках до н. э., имело форму неправильного четырехугольника. С юга, востока и запада его обрамляла мощная оборонительная стена высотой 6 м с шестью выступами-бастиями, предназначенная для флангового обстрела неприятеля. Главные ворота находились в западной части оборонительной стены. От них начиналась главная улица, шириной 4-6 м, вдоль которой располагались кварталы домов с небольшими вымощенными дворами и хозяйственными ямами. Подход к городищу защищал форт, обнесенный стеной. Он находился у дороги на горе Сююрташ.

Мыс (поселение) Салачик – Салачик – небольшое поселение, расположенное на маленьком холме у подножья, выступающей в море обособленной скалы с плоской вершинной. Окружавшие мыс бухточки наряду с источниками пресной воды, делали его довольно привлекательным для поселения. На западном, наиболее крутом склоне холма, раскопана, относящаяся ко второй половине IV - началу III вв. до н. э., целая система из четырех параллельных стен, служивших как подпорным, террасным, так, видимо, отчасти и оборонительным целям. Внешняя, самая протяженная из них, прослеживается на расстоянии 11,6 м при ширине 1-1,08 м.

Бухта Генеральская – Еще в 1939 году более 22 тысяч гектар в Караларской степи были переданы для организации 71-го полигона (филиала Крымского испытательного артиллерийского полигона). При проектировании атомной бомбы предусматривалось, что она должна быть авиационной т. е. обеспечить ее бомбометание с самолета-носителя. Создание атомной бомбы с завершением необходимого объема работ, безусловно, не могло быть выполнено только на базе

КБ-11. Необходимо было построить специализированный полигон для завершающей отработки ядерных испытаний. Передвижной вагон генерала-лейтенанта инженерных войск Чернорез В. А. стоял именно в той бухте, которая и дала народное название пляжам Карарларского природного парка.

Поселение Куль-Тепе – Стены и башни поселения Куль-Тепе (западное) очень хорошо прослеживаются на плоской вершине обрывистого прибрежного холма. Со стороны степи оно прикрыто скалистой грядой. С востока и запада глубокий овраг и ущелье делают подъем чрезвычайно тяжелым. Дорога между скал подходит к поселению с юга, по узкой ложбине и справа от его южной стены. Мощные укрепления проходили по всему периметру холма (северный участок не сохранился). На востоке в линию обороны были включены и выходы скал. Сама стена имела неодинаковую толщину, на востоке и западе: 2-2,1 м, на юге – около 3,5 м или даже больше. Основание стены, сохранившееся местами до 1,5 м высотой, повсеместно лежит на скале. Кладка постелистая из больших и очень больших, необработанных камней и плит, двухпанцирная.

Поселение Крутой берег – Поселение возникло, по-видимому, еще в IV в. до н.э. Его планировку также можно назвать линейной. Дома в основном однокомнатные, образовывали кварталы, разделенные прямыми и узкими улицами. Общая исследованная площадь составляет около 1350 кв. м. Среди находок – 138 амфорных клейм (из них 70% синопские), 32 боспорские монеты, фрагменты терракот.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Автомобильный маршрут Караларский №1

Walking route: Karalarsky №1

Протяженность маршрута: 21,73 км. Продолжительность: 1 час
 The length of the route: 21,73 km. Time: 1 hour.

Тип маршрута: автомобильный **Сложность маршрута: легкий**
 Type of route: automotive Route difficulty: easy

Северное побережье Азовского моря с целочкой холмистых, скальных и равнинных ландшафтов таит в себе множество неразгаданных исторических тайн. С неприступных утесов открываются виды на бескрайние морские просторы. Отдельного внимания заслуживают природные ландшафты Караларского парка. Холмы и сопки, увенчанные камнями разнообразных причудливых форм, постепенно спускаются к морской воде, где царица Природа в полной мере раскрыла свои творческие способности: красота побережья Караларского парка завораживает своим атмосферным ни на что не похожим обликом. Многочисленные укромные бухточки с великолепными песчано-ракушечными пляжами укрыты от ветров и любопытных глаз скалистыми утёсами.



Условные обозначения:

- Граница парка
- Туристический маршрут
- Туристические достопримечательности
- Ваше местоположение



Городище Золотое-Восточное
Селище бронзового века (III-II вв. до н.э.)



Поселение Куль-Тепи
Селище бронзового века (III-II вв. до н.э.)



Античное поселение Генеральское (Западное)
Селище бронзового века (III-II вв. до н.э.)



Мыс (поселение) Салджин
Селище бронзового века (III-II вв. до н.э.)



Бухта Генеральская
Песчано-ракушечный пляж



Поселение Крутой Берег
Селище бронзового века (III-II вв. до н.э.)



Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения – 112
 МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
 Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
 Пограничная служба ФСБ России 8(0652) 60-46-20

Адрес ГАУ РК «УООПТ РК»: 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: (3652)594-289, e-mail: gau.uoopt@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 6
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Кизил-Коба»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Кизил-Коба».

8. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Кизил-Коба».

9. Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «Кизил-Коба».

10. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 2,18 км.

11. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

12. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в окрестностях с. Перевальное, Симферопольского района. Географические координаты начала маршрута - 44°51'41.40", 34°19'59.62", географические координаты завершения маршрута - 44°52'5.86", 34°20'31.15" и 44°51'56.87", 34°20'15.75". Добраться к началу маршрута можно как на машине, так и на общественном транспорте. С ж/д вокзала Симферополя маршрутным такси «Симферополь-Перевальное» или троллейбусом (Симферополь-Алушта, либо Симферополь-Ялта). Остановка «Перевальное-2» («Стадион»). Далее двигаться на северо-восток в сторону Долгоруковской яйлы уже пешком.

13. Классификация маршрута.

а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;

б) по сезонности использования: круглогодичный.

14. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у подножья Долгоруковой яйлы (юго-западный склон нагорья), проходит по лесистому урочищу Кизил-Коба к туфовым площадкам,

находящимся под Красной пещерой и оканчивается у водопада Су-Учан. От водопада тропа возвращается на основную нитку маршрута.

9. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного экологического маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий), нагонка и натаска собак;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия и мероприятия, связанные с регулированием численности охотничьих ресурсов на территории Парка);
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
 - на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
 - при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
 - также важно соблюдать дисциплину и организованность.
- В летний период солнце жарит нещадно, поэтому не стоит забывать о головном уборе.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Пещера Кизил-Коба- примерный возраст пещеры составляет 2,5 миллиона лет. Она была образована рекой с названием Кизилкобинка, которая и сегодня вытекает из нее, образуя водопад Су-Учхан. Название «Красная» было дано этому природному объекту из-за оксида железа, который в большом количестве находится в составе местных скал, придавая их сводам красноватый оттенок. Общая протяженность пещеры составляет около 26 километров, а глубина 135 метров. В ее состав входит шесть уровней, однако, для того чтобы попасть в некоторые из них, необходимо преодолеть водные сифоны. Сделать это можно только в акваланге и гидрокостюме.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- сильный ливень делает тропу скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Обязательным атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет застись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации.

Пешеходные маршруты Кизил-Коба №1, Кизил-Коба №2

Walking route: Kizil-Koba №1 Walking route: Kizil-Koba №2

Протяженность маршрута Кизил-Коба №1 - 1,6 км., Кизил-Коба №2 - 800 м.
The length of the routes Kizil-Koba №1 - 1,6 km., Kizil-Koba №2 - 800 m.

Сложность маршрутов: средняя Продолжительность маршрутов: 40 мин. и 20 мин.
Routes difficulty: average Time of the routes: 40 min. and 20 min.






Участки и точки Кизил-Коба №1 и №2 являются частью территории заказника «Пещеры Черной горы». В процессе эксплуатации маршрутов могут возникнуть вопросы, связанные с использованием территории. Ответы на вопросы можно получить в администрации заказника «Пещеры Черной горы» по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00. Также можно обратиться к информационному центру «Пещеры Черной горы» по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00. Также можно обратиться к информационному центру «Пещеры Черной горы» по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00.





Деревня Кизил-Коба



Пещера Черная



Водопад Су-Ушка



Пещера Черная



Информация о маршруте

Маршруты пешеходных маршрутов «Кизил-Коба №1» и «Кизил-Коба №2» являются частью территории заказника «Пещеры Черной горы». В процессе эксплуатации маршрутов могут возникнуть вопросы, связанные с использованием территории. Ответы на вопросы можно получить в администрации заказника «Пещеры Черной горы» по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00. Также можно обратиться к информационному центру «Пещеры Черной горы» по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00.

Телефоны экстренных служб:

Пожарная служба - 101
МЧС России (пожароопасные ситуации) - 112
Полития - 102
Скорая медицинская помощь - 103
Полития с отделом МЧС России - 8(843) 263-00-00

Адрес: 440 000, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирская, д. 10. Контактный телефон: 8(843) 263-00-00. E-mail: info@kizil-koba.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 7
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Лисья бухта №1»**

по территории ландшафтно - рекреационного парка регионального значения
«Лисья бухта-Эчки-Даг».

15. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно - рекреационный парк регионального значения «Лисья бухта-Эчки-Даг».

16. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Лисья бухта №1».

17. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 2,7 км.

18. Средняя продолжительность маршрута:
Средняя продолжительность маршрута составляет 2 часа.

19. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут проложен с северной стороны хребта Эчки-Даг (Республика Крым, городской округ Феодосия) между поселками Курортное и Щебетовка. Географические координаты начала маршрута - 44°54'56.27", 35°8'42.13", географические координаты завершения маршрута - 44°54'15.58", 35°9'14.02". Чтобы добраться к началу маршрута нужно от города Симферополя по трассе Таврида, доехать до поселка Щебетовка, городской округ Феодосия. Далее двигаться в сторону юго-запада уже пешком.

20. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

21. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у северной границы Парка. По лесной дороге доходит до насосной станции, затем поворачивает в южном направлении к горному массиву Эчки-Даг. Обходит массив по восточному склону, где выходит на его южные отроги, по которым спускается к южной границе Парка.

10. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток, движение и стоянка автотранспорта;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия и мероприятия, связанные с регулированием численности охотничьих ресурсов на территории Парка);
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий), нагонка и натаска собак;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с Учреждением.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

На восточном склоне горы Кокуш-Кая гряды Эчки-Даг находится пещера «Ухо Земли» (или Хулах- Иернын). Вход в пещеру закрыт из соображений безопасности. Спуск в нее возможен только со специальным снаряжением и при наличии немалого спелеологического опыта. Вход в колодец имеет вид глубокой и узкой щели. Глубина пещеры - 120 метров. Длина -125м. О пещере рассказывают легенду, что пещерная щель доходит до самого центра Земли.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Обязательным атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Лисья бухта №1

Walking route: Lisy Bay №1

Протяженность маршрута: 2,7 км.
The length of the route: 2,7 km.

Продолжительность: 2 часа
Time: 1 hours.

Тип маршрута: пешеходный
Type of route: pedestrian

Сложность маршрута: средний
Route difficulty: average



Протяжённость Лисьей бухты составляет приблизительно 4—5 километров. Над бухтой Чапка нависает горный массив Эчки-Даг, что в переводе с крымскотатарского означает «козья гора», в непосредственно к ней примыкает стометровый уступ из голубой глины, весь изрезанный овражками и промоинами. В углублениях оврагов растут небольшие деревья и колочий кустарник. Эчки-Даг имеет две вершины: Кокуш-Кая — «индюшья скала»— 570 метров и Кара-Оба — «чёрный холм»— 670 метров. Гора Эчки-Даг — одна из самых высоких в округе. Рельеф побережья Лисьей бухты — изрезанный, перепады высот очень значительные, составляют сотни метров. Множество плато, холмов и скал. В районе горы Эчки-Даг находятся два источника (Верхний источник и Нижний источник) и знаменитое «Ухо Земли» — пещера глубиной более ста метров. Ближайшие посёлки — Курортное (2 км по берегу) и Щebetовка (3 км через гору).



Хребет Эчки-Даг

Хребет Эчки-Даг — это горный массив, состоящий из нескольких вершин. Самая высокая — Кокуш-Кая (570 м), вторая — Кара-Оба (670 м). Горы сложены из известняков и гипса. Вокруг горы растут различные виды кустарников и деревьев.



Киногородок

Киногородок — это небольшой посёлок, который был построен в 1930-е годы. Здесь снимались многие советские фильмы. В настоящее время это популярный туристический объект.



Пляж Лисья бухты

Пляж Лисья бухты — это небольшой, но очень красивый пляж. Здесь можно отдохнуть и насладиться видом на море. Пляж окружён скалами и холмами.



Пещера Ухо Земли

Пещера Ухо Земли — это одна из самых интересных пещер в Крыму. Она имеет форму уха и глубиной более ста метров. В пещере можно увидеть различные виды животных и растений.



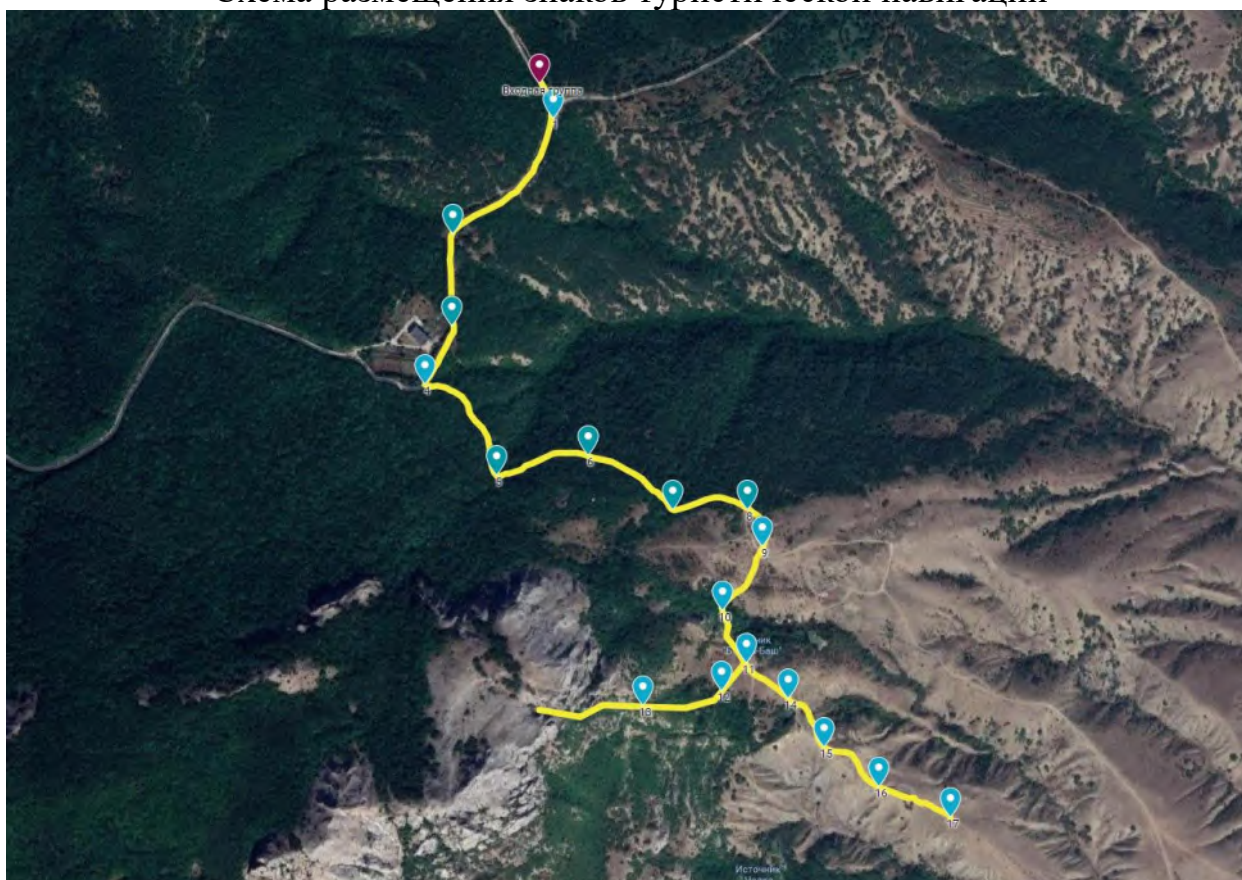
Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения — 112
МЧС России (пожарная охрана, спасатели) — 101
Полиция — 102, Скорая медицинская помощь — 103
Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Адрес: ГАУ РК «УООП РК»: 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gau.ooop@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 8
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Лисья бухта-Эчки-Даг»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Лисья бухта-Эчки-Даг»

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Лисья бухта-Эчки-Даг».

2. Наименование маршрута.

Автомобильный маршрут «Лисья бухта – Эчки-Даг».

3. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 1,4 км.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута составляет 10 минут.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает на юго-восточном побережье Крымского полуострова, между пгт. Курортное и с. Солнечная долина (городской округ Феодосия). Географические координаты начала маршрута - 44°55'5.01", 35°10'16.69", географические координаты завершения маршрута - 44°54'43.26", 35°9'43.73". Добраться можно следующим образом: по трассе Симферополь-Судак нужно доехать до пгт. Щебетовка, затем, повернув в южном направлении, доехать до с. Курортное. Далее двигаться в западном направлении в сторону балки Чалка.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: автомобильный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проходит по грунтовой дороге, в направлении с севера на юг, по руслу балки Чалка. Минует два искусственных водоема с пресной водой.

8. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Парка;
- проезд по территории вне экскурсионного маршрута;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток;
- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки.

12.Схема маршрута с легендой.



13.Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

Хребет Эчки-Даг – горный хребет Чал-Кая – место удивительно. Здесь сошлись горы, степь и лес, создав прекрасную возможность увидеть многообразие природы Крыма.

14.Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные участки на маршруте отсутствуют.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16.Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута масштабом не менее 1:100000 с указанием точного расположения всех элементов благоустройства, описанием их конструкции и способов установки:

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Автомобильный маршрут Лисья бухта №1

Car route: Lisya Bay №1

Протяженность маршрута: 1,4 км

The length of the route: 1,4 km

Тип маршрута: автомобильный

Type of route: Automotive

Продолжительность: 10 мин

Time: 10 min

Сложность маршрута: средний

Route difficulty: average

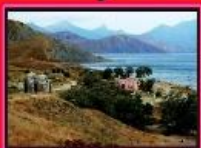


Протяженность Лисьей бухты составляет приблизительно 4–5 километров. Над бухтой Чалка нависает горный массив Эчки-Даг, что в переводе с крымскотатарского означает «козья гора», в непосредственно к ней примыкает стометровый уступ из голубой глины, весь изрезанный разрывками и промоинами. В углублениях оврагов растут небольшие деревья и колонии кустарник. Эчки-Даг имеет две вершины: Кокуш-Кая — гиндошанная скала — 670 метров и Кара-Оба — «черный холм» — 670 метров. Гора Эчки-Даг — одна из самых высоких в округе. Рельеф побережья Лисьей бухты — изрезанный, перепады высот очень значительные, составляют сотни метров. Множество плато, холмов и скал. В районе горы Эчки-Даг находится два источника (Верхний источник и Нижний источник) и знаменитого «Ухо Земли» — пещера глубиной более ста метров. Ближайшие поселки — Курортное (2 км по берегу) и Щебетовка (3 км через гору).



Хребет Эчки-Даг

Хребет Эчки-Даг — это горный массив, который нависает над бухтой Чалка. Он состоит из нескольких скалистых пиков и плато. Вдоль хребта растут небольшие деревья и кустарники. Эчки-Даг имеет две вершины: Кокуш-Кая — гиндошанная скала — 670 метров и Кара-Оба — «черный холм» — 670 метров. Гора Эчки-Даг — одна из самых высоких в округе. Рельеф побережья Лисьей бухты — изрезанный, перепады высот очень значительные, составляют сотни метров. Множество плато, холмов и скал. В районе горы Эчки-Даг находится два источника (Верхний источник и Нижний источник) и знаменитого «Ухо Земли» — пещера глубиной более ста метров. Ближайшие поселки — Курортное (2 км по берегу) и Щебетовка (3 км через гору).



Киногородок

Киногородок — это место, где снимались многие известные фильмы. Здесь есть все необходимое для съемки: скалистые пиков, плато, холмы и скалы. В районе киногородка находится два источника (Верхний источник и Нижний источник) и знаменитого «Ухо Земли» — пещера глубиной более ста метров. Ближайшие поселки — Курортное (2 км по берегу) и Щебетовка (3 км через гору).



Пляж Лисья бухты

Пляж Лисья бухты — это место, где можно отдохнуть и насладиться красотой природы. Здесь есть все необходимое для отдыха: скалистые пиков, плато, холмы и скалы. В районе пляжа находится два источника (Верхний источник и Нижний источник) и знаменитого «Ухо Земли» — пещера глубиной более ста метров. Ближайшие поселки — Курортное (2 км по берегу) и Щебетовка (3 км через гору).



Пещера Ухо Земли

Пещера Ухо Земли — это знаменитая пещера, которая имеет форму уха. Она расположена на склоне горы Эчки-Даг. Глубина пещеры составляет более ста метров. Ближайшие поселки — Курортное (2 км по берегу) и Щебетовка (3 км через гору).



Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым «Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым».

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения — 112
 МЧС России (пожарная охрана, спасатели) — 101
 Полиция — 102, Скорая медицинская помощь — 103
 Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Адрес: ГАУ РК «УООПТ РК», 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Юнкерская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gaou.ooopt@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 9
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического велосипедного маршрута
«Тихая бухта»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Тихая бухта»

22. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Тихая бухта».

23. Наименование маршрута.
Велосипедный маршрут «Тихая бухта».

24. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 4,04 км.

25. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 30 минут.

26. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает на юго-востоке Крыма, в 3км на север от пгт Коктебель (городской округ Феодосия). Географические координаты начала маршрута - 44°58'18.81", 35°16'38.91", географические координаты завершения маршрута - 44°58'29.50", 35°17'7.89". ". Добраться к началу маршрута можно, двигаясь по трассе «Таврида», ориентировочно между поселками Ключевое и Насыпное есть поворот – ул. Южнобережная (автодорога Коктебель), ведущая в пгт Коктебель. Начинается маршрут от ул. Южнобережная (автодорога Коктебель), у садового товарищества «Волна».

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: велосипедный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается от автодороги Коктебель, у садового товарищества «Волна». От асфальта, по грунтовой дороге, маршрут поднимается на хребет

Биюк-Янышар. Проходит по гребню хребта до горы Ива, по склону которой спускается в сторону северной границы ландшафтно-рекреационного парка «Тихая бухта».

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в темное время суток. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- выжигание растительности;
- засорение и загрязнение территории Парка;
- уничтожение или повреждение отдельных деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, охоту в установленном законом порядке, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с ГАУ РК «УООПТ РК»;
- разорение гнезд, нор.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- перед выездом ознакомиться с прогнозом погоды на период движения по маршруту. Не выезжать на маршрут при явно неблагоприятных условиях;
- перед началом поездки тщательно проверить экипировку, снаряжение;
- желательно иметь походную аптечку;
- двигаться только по размеченному маршруту;
- в летние месяцы, когда солнце наиболее активно, обязательно надевать головные уборы, а также максимально прикрыть тело светлой одеждой;
- соблюдать общую всем хорошо известную технику безопасности, а также общую дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Хребет Бююк-Янышар — живописный горный хребет Юго-Восточного Крыма, протянувшийся от поселка Коктебель в сторону поселка Орджоникидзе. Высота хребта составляет 238 м над уровнем моря. По его вершине проходит туристический велосипедный маршрут. Окрестности Парка — одно из любимых мест известного пейзажиста-художника Айвазовского, а также место съемок художественных и документальных фильмов. С маршрута хорошо видна гора Джан-Хуторан. За мысом Пятый в западном направлении рельеф местности образует Пятую и Тихую бухты.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Не рекомендуется пребывание на маршруте при наличии неблагоприятных погодных условий, таких как гроза, сильный шквалистый ветер, град. Если все же непогода застала врасплох, то следует придерживаться следующих рекомендаций:

- если попали в грозу, то следует найти любую канаву, овраг, ямку. Укрыться в ней и там, в относительной безопасности, переждите грозу. От любых металлических конструкций, вообще лучше уйти как можно дальше. Также, нужно отключить мобильный телефон;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- если в качестве непогоды выступает град, то нужно найдите надежное укрытие. В отсутствие какого-либо навеса, нужно хотя бы просто прикрыть голову подручным материалом – доской, пластмассовой крышкой, куском металла. На крайний случай подойдет плотная джинсовая или кожаная куртка. Можно сложить ее в несколько слоев;
- при штормовом предупреждении (шквалистый ветер) нужно как можно быстрее постараться вернуться к поселку и там укрыться в любом помещении. Если же вы оказались достаточно далеко и время не позволяет вернуться, то необходимо найти укрытие в виде ямы, оврага и т.д., которое могло бы погасить силу ветра. Когда ветер стихнет сразу не выходить, а подождать несколько минут.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Так как маршрут является велосипедным, то для минимальной подстраховки нужно взять насос, клей и заплатки для ремонта камеры, так как чаще всего из поломок случаются именно проколы колеса. Также, необходимо иметь минимальный набор инструментов, необходимых для такого ремонта. Не лишним будет багажник, на который можно будет закрепить рюкзак с необходимыми вещами. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, при наличие снежного покрова, а также в темное время суток. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Велосипедный маршрут Пешеходный маршрут
Тихая бухта №1

Bicycle route: Tikhaya Bay №1 Walking route: Tikhaya Bay №1

Протяженность: пешеходного маршрута - 800 м., велосипедного маршрута - 900 м.
The length of the pedestrian route: 800 m. The length of the bicycle route: 900 m.

Продолжительность: пешеходного маршрута - 15 мин., велосипедного маршрута - 5 мин.
Time of the pedestrian route: 15 min. Time of the bicycle route: 5 min.

Сложность маршрутов: средний. Routes difficulty: average.



На старой карте Тихая бухта именуется Енишарской. С севера ее прикрывает хребты Ениш-Янишар и Кучук-Янишар. Здесь, на поверхности, выходят горные породы всех ярусов горного Крыма, в том числе и вулканические породы. Своеобразие форм, величавость и загадочность Тихой бухты издавна привлекали внимание путешественников, поэтов и художников. Их рисовали И.К. Айвазовский, К.Ф. Богданович, М.А. Волошин, Г.П. Иванов-Кавказец. Изредка из мест гонимому преобразовательской деятельности и вместе с тем фантастической творения природы. Над Тихой бухтой, на вершине горы Кучук-Янишар навсегда остался славный Киммерий Максимилиан Волошин.



Символы обозначения:

- Пешеходный маршрут
- Велосипедный маршрут
- Пешеходный маршрут
- Велосипедный маршрут



Телефоны служб экстренной помощи:

- Служба спасения МЧС России (внутренний телефон) - 901
- Помощь МЧС России (внутренний телефон) - 102
- Помощь МЧС России (внутренний телефон) - 102
- Помощь МЧС России (внутренний телефон) - 102

Адрес: РК 470011 РК-420104, Республика Крым, Симферополь, ул. Инженер, 77А, оф. 02. Тел.: 80032094203 e-mail: galaxor@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации:



Приложение 10
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Тихая бухта № 2»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Тихая бухта».

27. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Тихая бухта».

28. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Тихая бухта № 2».

29. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 5,57 км.

30. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 2 часа.

31. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает на юго-востоке Крыма, в 3 км на восток от пгт Коктебель (городской округ Феодосия), вблизи мыса Хамелеон. Географические координаты начала маршрута - 44°58'2.01", 35°17'39.17", географические координаты завершения маршрута - 44°58'12.39", 35°20'37.58". Добраться к началу маршрута можно, двигаясь по трассе «Таврида», ориентировочно между поселками Ключевое и Насыпное есть поворот – ул. Южнобережная, ведущая в пгт Коктебель. От центра Коктебеля проходит грунтовая дорога приблизительно 3 км на юго-восток. Грунтовая дорога ведет до бухты Тихая, и пешком можно добраться за 30-60 минут. Также в Тихую бухту можно добраться пешком из поселка Орджоникидзе по тропе, но этот маршрут дольше и тяжелее, чем из Коктебеля, займет по времени около 2-х часов. Пешеходный маршрут начинается недалеко от пляжа, у подножия мыса Хамелеон.

32. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Начало маршрута лежит у подножия мыса Хамелеон, продолжается в северо-восточном направлении вдоль морского побережья Тихой бухты. Через 1 км маршрут поднимается на хребет Биюк-Янышар и вершину горы Джан-Кутаран, по которой продолжает движение в сторону пос. Орджоникидзе.

9. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в темное время суток. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- выжигание растительности;
- засорение и загрязнение территории Парка;
- уничтожение или повреждение отдельных деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, охоту в установленном законом порядке, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с ГАУ РК «УООПТ РК»;
- разорение гнезд, нор.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Маршрут пролегает вдоль морского побережья Тихой бухты, что позволяет любоваться морским пейзажем на протяжении всего пути. Всегда спокойное море в совокупности с живописными хребтами (Биюк и Кучур-Янышар), необычайно красивым мысом Хамелеон и бескрайними степями оставят неизгладимые впечатления у каждого, кто попадет сюда. На территории Тихой бухты сосредоточена удивительная флора и фауна. Растительный и животный мир этой уютной бухты представляет огромный интерес для ученых-биологов. Пейзажи ее берегов неоднократно использовались в качестве декораций для художественных и документальных фильмов.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Не рекомендуется пребывание на маршруте при наличии неблагоприятных погодных условий, таких как гроза, сильный шквалистый ветер, град. Если все

же непогода застала врасплох, то следует придерживаться следующих рекомендаций:

- если попали в грозу, то следует найти любую канаву, овраг, ямку. Укрыться в ней и там, в относительной безопасности, переждите грозу. От любых металлических конструкций, вообще лучше уйти как можно дальше. Также, нужно отключить мобильный телефон;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- если в качестве непогоды выступает град, то нужно найдите надежное укрытие. В отсутствие какого-либо навеса, нужно хотя бы просто прикрыть голову подручным материалом – доской, пластмассовой крышкой, куском металла. На крайний случай подойдет плотная джинсовая или кожаная куртка. Можно сложить ее в несколько слоев;
- при штормовом предупреждении (шквалистый ветер) нужно как можно быстрее постараться вернуться к поселку и там укрыться в любом помещении. Если же вы оказались достаточно далеко и время не позволяет вернуться, то необходимо найти укрытие в виде ямы, оврага и т.д., которое могло бы погасить силу ветра. Когда ветер стихнет сразу не выходить, а подождать несколько минут.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет застись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Тихая бухта №2

Walking route: Tikhaya Bay №2

Протяженность маршрута: 5,57 км
The length of the route: 5.57 km

Тип маршрута: Пешеходный
Type of route: Pedestrian

Продолжительность: 2 часа
Time: 2 hours

Сложность маршрута: Средняя
Route difficulty: Average

На старых картах Тихая бухта именуется Енишарской. С севера ее прикрывают хребты Биюк-Янышар и Кучук-Янышар. Здесь, на поверхность выходят горные породы всех ярусов горного Крыма, в том числе и вулканические породы. Свообразие форм, величавость и загадочность Тихой бухты издавна привлекали внимание путешественников, поэтов и художников. Их рисовали И.К. Айвазовский, К.Ф. Богаевский, М.А. Волошин, Г.О. Калмыков. Каждый из них по-своему преобразовывал это реальное и вместе с тем фантастическое творение природы. Над Тихой бухтой, на вершине горы Кучук-Янышар навсегда остался с любимой Киммерией Максимилиан Волошин.

Ключевые обозначения:

- Правильный поворот
- Туристический маршрут
- Туристические достопримечательности
- Место местонахождения





Гора Кувшиново



Тихая бухта



Гора Джем-Бугартин



Бухта Правото



Обеспечение охраны территории Парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию и восстановлению состояния природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым"

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112
МЧС России (коздрная охрана, спасатели) – 101
Полция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 68-46-28

Адрес: ГАУ РК «ООПТ РК» 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 774, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gau@oopr@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации:



Приложение 11
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Тихая бухта № 1»**

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Тихая бухта».

33. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Тихая бухта».

34. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Тихая бухта № 1».

35. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 810 метров.

36. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 25 минут.

37. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает на юго-востоке Крыма, в 1 км на восток от пгт Коктебель, городской округ Феодосия. Географические координаты начала маршрута - 44°58'18.78", 35°16'39.07", географические координаты завершения маршрута - 44°58'29.55", 35°17'7.89". Добраться к началу маршрута можно, двигаясь по трассе «Таврида», ориентировочно между поселками Ключевое и Насыпное есть поворот – ул. Южнобережная, ведущая в пгт Коктебель. От центра Коктебеля проходит грунтовая дорога приблизительно на юго-восток к Тихой бухте. Далее по грунтовой дороге на восток приблизительно 1 км. Маршрут начинается возле пограничной заставы.

38. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут пролегает у южной границы Парка, возле пограничной заставы, далее поднимается по южному склону хребта Кучук-Янышар к могиле Максимилиана Волошина.

10. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в темное время суток. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

11. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

12. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- выжигание растительности;
- засорение и загрязнение территории Парка;
- уничтожение или повреждение отдельных деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием;
- нахождение с собаками охотничьих пород;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с ГАУ РК «УООПТ РК»;
- разорение гнезд, нор.

13. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;

- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность;
- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе. Тело следует максимально прикрыть от прямых солнечных лучей.

14. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Маршрут пролегает по южному склону хребта Кучук-Янышар. Здесь можно полюбоваться морским пейзажем, живописными хребтами, степями Парка. Выходит тропа к памятному комплексу Максимилиана Волошина и Ии Михайловой.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Не рекомендуется пребывание на маршруте при наличии неблагоприятных погодных условий, таких как гроза, сильный шквалистый ветер, град. Если все же непогода застала врасплох, то следует придерживаться следующих рекомендаций:

- если попали в грозу, то следует найти любую канаву, овраг, ямку. Укрыться в ней и там, в относительной безопасности, переждите грозу. От любых

металлических конструкций, вообще лучше уйти как можно дальше. Также, нужно отключить мобильный телефон;

- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;

- при длительном пребывании на солнце в летний период есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;

- если в качестве непогоды выступает град, то нужно найдите надежное укрытие. В отсутствие какого-либо навеса, нужно хотя бы просто прикрыть голову подручным материалом – доской, пластмассовой крышкой, куском металла. На крайний случай подойдет плотная джинсовая или кожаная куртка. Можно сложить ее в несколько слоев;

- при штормовом предупреждении (шквалистый ветер) нужно как можно быстрее постараться вернуться к поселку и там укрыться в любом помещении. Если же вы оказались достаточно далеко и время не позволяет вернуться, то необходимо найти укрытие в виде ямы, оврага и т.д., которое могло бы погасить силу ветра. Когда ветер стихнет сразу не выходить, а подождать несколько минут.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута. Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Велосипедный маршрут Пешеходный маршрут Тихая бухта №1

Bicycle route: Tikhaya Bay №1 Walking route: Tikhaya Bay №1

Протяженность: пешеходного маршрута - 800 м., велосипедного маршрута - 900 м.
The length of the pedestrian route: 800 m. The length of the bicycle route: 900 m.

Продолжительность: пешеходного маршрута - 15 мин., велосипедного маршрута - 5 мин.
Time of the pedestrian route: 15 min. Time of the bicycle route: 5 min.

Сложность маршрутов: средняя. Routes difficulty: average.









На старых картах Тихая бухта именуется Еницарской. С севера ее прикрывают хребты Биюк-Янышар и Кучук-Янышар. Здесь, на поверхность выходят горные породы всех ярусов горного Крыма, в том числе и вулканические породы. Свообразие форм, величавость и загадочность Тихой бухты издавна привлекали внимание путешественников, поэтов и художников. Их рисовали И.К. Айвазовский, К.Ф. Богдановский, М.А. Волошин, Г.О. Калмыков. Каждый из них по-своему преображал это реальное и вместе с тем фантастическое творение природы. Над Тихой бухтой, на вершине горы Кучук-Янышар навсегда остался с любимой Киммерией Максимилиан Волошин.





Виноградники



Пещера Волошина



Озеро Тихая бухта



Тихая бухта

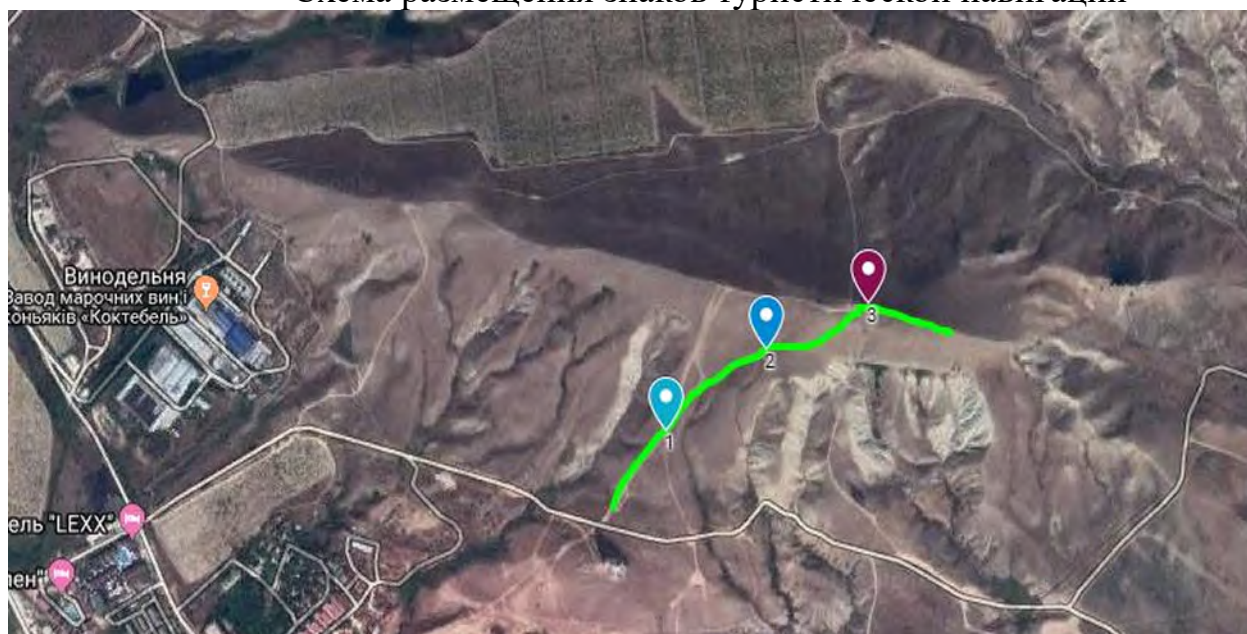


Системная карта маршрута. Природная карта, управление на территории территории, природные объекты по состоянию на 2024 год. Разработано и подготовлено в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации. Природная карта предназначена для государственных нужд Российской Федерации. Фотографии: Юрий Чудовицкий. Фото: подлинники природной территории. Фото: Юрий Чудовицкий.

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения – 112
 МЧС (Помощь) (номер экстренной службы) – 101
 Полиция – 102. Служба медицинской помощи – 103
 Государственная служба МЧС. Контакт: 8(800) 66-46-23

Адрес: ГО РТ «ЮСНП» ПК 25034, Республика Крым, Симферополь, ул. Гайдара, 17А, оф. 62. Тел.: 8(800)664-23, e-mail: gaidara@rt.gov.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 12
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического маршрута

Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута «Тихая бухта»

по территории ландшафтно-рекреационного парка регионального значения
«Тихая бухта»

39. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Ландшафтно-рекреационный парк регионального значения «Тихая бухта».

40. Наименование маршрута.
Морской маршрут «Тихая бухта».

41. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 2,2 км.

42. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 20 минут.

43. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в акватории Черного моря на юго-востоке Крыма, в 3 км на восток от пгт Коктебель (городской округ Феодосия). Географические координаты начала маршрута - 44°57'41.45", 35°17'55.87", географические координаты завершения маршрута - 44°57'45.57", 35°19'20.41". Добраться к началу маршрута можно, двигаясь по трассе «Таврида», ориентировочно между поселками Ключевое и Насыпное есть поворот – ул. Южнобережная, ведущая в пгт Коктебель. От центра Коктебеля проходит грунтовая дорога приблизительно 3 км на юго-восток. Грунтовая дорога ведет до бухты Тихая, и пешком можно добраться за 30-60 минут. Также в Тихую бухту можно добраться пешком из поселка Орджоникидзе по тропе, но этот маршрут дольше и тяжелее, чем из Коктебеля, займет по времени около 2-х часов. Маршрут пролегает в южной части Парка в акватории Черного моря.

44. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: морской маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

45. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проходит в южных границах Парка в акватории Черного моря.

15. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Запрещается проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в темное время суток. Также, не стоит отправляться на морскую прогулку в алкогольном опьянении. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

Режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

Во время нахождения на маршруте запрещается:

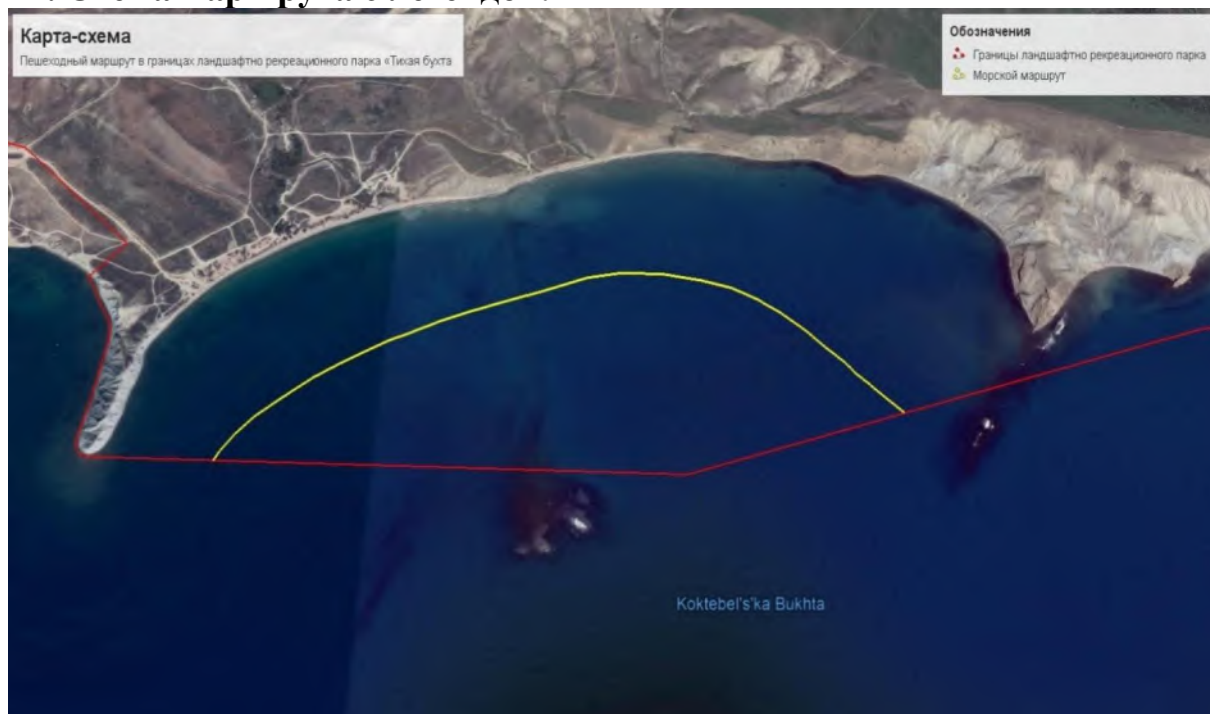
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- проведение промыслового рыболовства;
- подход и отход от берега маломерных судов без наличия согласования с ГАУ РК «УООПТ РК»;
- осуществление морских прогулок вдоль побережья вне установленного маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- на маломерном судне находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.
- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;
- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Тихая бухта, кроме спокойного моря, также интересна своими берегами — они представляют собой необычные для Крыма песчано-гравийные пляжи с некрупными дюнами. Эти пляжи, покрытые золотым песком, и окружённые восхитительными горными пейзажами, главным образом, и привлекают сюда туристов. Маршрут пролегает вдоль морского побережья Тихой бухты, что позволяет любоваться морским пейзажем на протяжении всего пути. Всегда спокойное море в совокупности с живописными хребтами (Биюк и Кучур-Янышар), необычайно красивым мысом Хамелеон и бескрайними степями оставят неизгладимые впечатления у каждого, кто попадет сюда. Красота Тихой бухты восхищает и вдохновляет на творчество: кинематографисты давно облюбовали это место.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Пребывание на маршруте при наличии неблагоприятных погодных условий, таких как гроза, сильный шквалистый ветер, град строго запрещается. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута масштабом не более 1:100000 с указанием точного расположения всех элементов благоустройства.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 13
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического велосипедного маршрута
«Озеро Чокрак»**

по территории государственного природного заказника регионального
значения «Озеро Чокрак»

46. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Государственный природный заказник регионального значения «Озеро
Чокрак».

47. Наименование маршрута.
Велосипедный маршрут «Озеро Чокрак».

48. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 6 км.

49. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

**50. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута
и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как
можно добраться до начала маршрута.**

Маршрут пролегает в северо-восточной части Керченского полуострова, в 3 км на юго-запад от пгт Курортное. Географические координаты начала маршрута -45°28'1.08", 36°18'55.11", географические координаты завершения маршрута - 45°27'40.22", 36°16'13.76". Маршрут начинается у окраин пгт. Курортное (городской округ Феодосия). Доехать до поселка можно по дороге, которая идет из города [Керчи](#) через село Войково на северо-восток Керченского полуострова. От села Войково еще пара километров на запад по грунтовой дороге непосредственно к пгт. Курортное и далее 3 км на юго-запад.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: велосипедный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проложен в прибрежной зоне озера Чокрак. Начинается у окраины поселка Курортное. Огибает, охватывая полукольцом: восточную, южную и западную его стороны. Оканчивается маршрут в границах урочища Мысарь.

11. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд по территории строго в границах установленного экскурсионного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- нарушение естественного состояния водных объектов;
- организация лагерей, мест отдыха, установка палаток, разведение костров, пользование открытыми источниками огня;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием;
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп, других элементов благоустройства маршрута;
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий), нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- перед выездом ознакомиться с прогнозом погоды на период движения по маршруту. Не выезжать на маршрут при явно неблагоприятных условиях;
- перед началом поездки тщательно проверить экипировку, снаряжение;
- желательно иметь походную аптечку;
- двигаться только по размеченному маршруту;
- в летние месяцы, когда солнце наиболее активно, обязательно надевать головные уборы, а также максимально прикрыть тело светлой одеждой;
- соблюдать общую технику безопасности, а также дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Озеро Чокрак - неповторимый и необычный уголок, настоящее чудо крымской природы. Оно находится в экологически чистом месте, недалеко от удивительных природных достопримечательностей. На западе озеро граничит с природным парком Караларский. Само озеро, благодаря своим лечебным свойствам, относится к числу известнейших грязевых месторождений планеты. Подпитывается оно водой из Азовского моря, родников и ручьев, которые весной стекают по балкам с близлежащих холмов.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. Наибольшую опасность на данном маршруте может представлять гроза. В этом случае не следует находиться близко к воде, необходимо выбирать песчаные или каменистые участки. Молнию способны привлечь следующие вещи: работающий мобильный телефон, зонт (особенно спицы и стержень), любые вещи из металла (велосипед, ключи, инструменты). Во избежание несчастных случаев, не рекомендуется планировать поездку при неблагоприятных погодных условиях.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Так как маршрут является велосипедным, то для минимальной подстраховки нужно взять насос, клей и заплатки для ремонта камеры, так как чаще всего из поломок случаются именно проколы колеса. Также, необходимо иметь минимальный набор инструментов, необходимых для такого ремонта. Не лишним будет багажник, на который можно будет закрепить рюкзак с необходимыми вещами. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, при наличии снежного покрова, а также в темное время суток. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 14
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Долгоруковская яйла №1»**

по территории государственного природного заказника регионального значения «Долгоруковская яйла»

51. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Долгоруковская яйла».

52. Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «Долгоруковская яйла №1».

53. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 12,55 км.

54. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 5 часов.

55. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

маршрут располагается в пределах Главной гряды Крымских гор, в 5 км на северо-восток от села Перевальное. Географические координаты начала маршрута - 44°49'56.54", 34°23'8.59", географические координаты завершения маршрута - 44°51'14.64", 34°24'8.58". Добраться к началу маршрута можно от автостанции Курортная в Симферополе на троллейбусе или автобусах пригородного сообщения. Выйти нужно на остановке «Перевальное» и, перейдя на другую сторону дороги, двигаться на северо-восток в сторону балки, минуя военный полигон. Пройдя Красные пещеры, продолжать подъем на север к горе Коль-Баир. На ее вершине начинаются обе ветки маршрута.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Первая часть маршрута проходит от г. Коль-Баир через возвышение Конан-Баир в сторону верхней точки плато (гора Буки) в направлении северо-запад юго-восток и пересекает карстовое нагорье Долгоруковой яйлы. Вторая часть маршрута проходит от горы Коль-Баир, по кромке юго-западного склона Долгоруковской яйлы через вершину Янкой-Баир, далее спускается к южной части плато и продолжается в сторону туристической стоянки «Буковый кордон».

12. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Рекомендуется воздержаться от похода на яйлу в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Кроме этого, не рекомендуется брать с собой детей, не достигших 3-х-летнего возраста. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне установленного экскурсионного маршрута;
- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, установка палаток, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, движение и стоянка автотранспорта;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, отлов и отстрел объектов животного мира в научных и регуляторных целях, а также лиц, осуществляющих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- уничтожение или повреждение информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

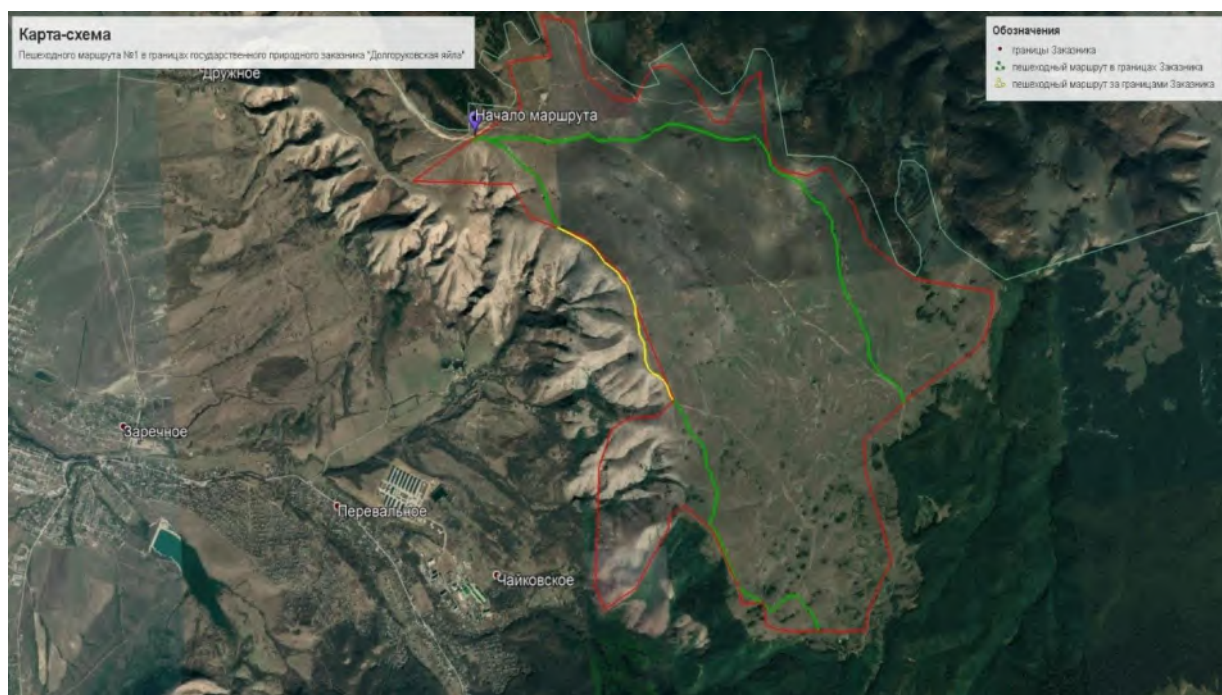
- нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- не рекомендуется сходить с установленного маршрута;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также, всегда важно соблюдать дисциплину и организованность.

11. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Долгоруковская яйла удобно расположилась в верховьях рек Бурульча и Салгир. Глубокое речное ущелье Бурульчи, богатое поросшими лесом возвышенностями и хребтами, отделяет её от массива Караби-Яйла. В южной части яйлы протекает небольшая река под названием Суботхан. Около 4-х км она змеится по поверхности яйлы, а затем, в районе шахты Провал, внезапно уходит под землю. 3,5 км река течет в недрах горы и при выходе на поверхность дает начало уже другой реке – Кизилкобинка (или Краснопещерная), стекающей с западных склонов Долгоруковского массива. В районе реки Суботхан есть небольшой родник. На юге верхний уступ яйлы

Тырке почти вплотную примыкает к массиву [Демерджи](#). Каменистые западные склоны Долгоруковской яйлы, изрезанные небольшими балками, соседствуют с долиной Салгира и Чатыр-Дагом. Дубовые леса Зуйской долины богаты лещиной, кизилом, дикими яблонями и грушами. Здесь в годы ВОВ располагались многочисленные партизанские лагеря. Плоскогорье Долгоруковской яйлы густо изрезано карстовыми полями, котловинами и воронками, разбросанными меж небольших, покрытых травами долин. Из 30 известных карстовых полостей массива большая часть представляет собой так называемые шахты-поноры – вертикальные пещеры, возникшие в результате поглощения поверхностного водотока (ручьев, рек, озер). Их особенности: колодецеобразная форма, отсутствие боковых лазов.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень может сделать тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться нужно с осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 15
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Долгоруковская яйла №2»**

по территории государственного природного заказника регионального значения «Долгоруковская яйла»

56. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Долгоруковская яйла».

57. Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «Долгоруковская яйла №2».

58. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 2,16 км.

59. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

60. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут располагается в пределах Главной гряды Крымских гор, в 5 км на северо-восток от села Перевальное, на правом склоне долины реки Суботхан. Географические координаты начала маршрута - 44°50'26.48", 34°22'19.92", географические координаты завершения маршрута - 44°50'19.58", 34°23'52.75". Добраться к началу маршрута можно от автостанции Курортная в Симферополе на троллейбусе и автобусах пригородного сообщения. Выйти нужно на остановке «Перевальное» и, перейдя на другую сторону дороги, двигаться на юго-восток, минуя село Перевальное, 126-ую бригаду береговой обороны ЧФ РФ, полевой учебный центр. Выйдя на левое ответвление Челбашской тропы, далее, через балку Волдарь, подняться на гору Чал-Баш, где и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут пересекает плато горы Чал-Баш в направлении с запада на восток, минуя долину реки Суботхан, продолжаясь к скалам «Зуйской заставы».

13. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Рекомендуется воздержаться от похода на яйлу в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Кроме этого, не рекомендуется брать с собой детей, не достигших 3-х-летнего возраста. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне установленного экскурсионного маршрута;
- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, установка палаток, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, движение и стоянка автотранспорта;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, отлов и отстрел объектов животного мира в научных и регуляторных целях, а также лиц, осуществляющих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- уничтожение или повреждение информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- не рекомендуется сходить с установленного маршрута;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также, всегда важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Главная достопримечательность этого маршрута – «Зуйская застава», или как еще называют - памятник партизанам «Клава Юрьева». Издалека виден красный обелиск на скальной круче, указывающий путь в партизанский лес. Сейчас здесь тишина, перед скалой поднялись деревья. Но в окрестностях до сих пор туристы находят следы боев. Кругом оплывшие окопы, воронки, осколки бомб и снарядов. На этой высоте, с которой прекрасно просматриваются подходы к лесу, в период ВОВ партизанами Зуйского отряда, базировавшегося на реке Бурульча, была устроена застава.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень может сделать тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться нужно с осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 16
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического велосипедного маршрута
«Долгоруковская яйла»**

по территории государственного природного заказника регионального
значения «Долгоруковская яйла»

61. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения
«Долгоруковская яйла».

62. Наименование маршрута.

Велосипедный маршрут «Долгоруковская яйла».

63. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 12,02 км.

64. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1,5 часа.

**65. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута
и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как
можно добраться до начала маршрута.**

Маршрут проложен в пределах Главной гряды Крымских гор, в 5 км на северо-восток от села Перевальное. Географические координаты начала маршрута - 44°51'2.17", 34°23'44.09", географические координаты завершения маршрута - 44°49'56.54", 34°23'9.04". Один из вариантов подъема на Долгоруковскую яйлу на велосипеде со стороны поселка Строгановка Симферопольского района через села Денисовка, Ивановка, Лазаревка. Либо от села Дружное Симферопольского района, через реку Малый Салгир и дальше по склону вверх. Также, есть еще один вариант – для самых выносливых, по тропам, которые облюбовали пешие туристы, от села Перевальное, через долину в сторону Кизил-Кобы.

6. Классификация маршрута.

а) по способу передвижения: велосипедный маршрут;

б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут пролегает от вершины Коль-Баир к вершине плато (гора Буки) в направлении северо-запад юго-восток. Пересекает карстовое нагорье Долгоруковой яйлы.

14. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Долгоруковская яйла представляет собой открытое безлесое пространство, обдуваемое ветрами. Рекомендуется воздержаться от похода на яйлу в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, наличие снежного покрова, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Кроме этого, не рекомендуется брать с собой детей, не достигших 3-х-летнего возраста. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- проход по территории вне установленного экскурсионного маршрута;
- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, установка палаток, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, движение и стоянка автотранспорта;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, отлов и отстрел объектов животного мира в научных и регуляторных целях, а также лиц, осуществляющих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- уничтожение или повреждение информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- перед выходом ознакомиться с прогнозом погоды на период движения по маршруту. Не выходить на маршрут при явно неблагоприятных условиях;
- перед началом поездки тщательно проверить экипировку, снаряжение;
- желательно иметь походную аптечку;
- подъем на маршрут, а также спуск рекомендуется пройти пешком;
- двигаться только по размеченному маршруту;
- в летние месяцы, когда солнце наиболее активно, обязательно надевать головные уборы, а также максимально прикрыть тело светлой одеждой;
- соблюдать общую технику безопасности, а также дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Рельеф Долгоруковской яйлы несложный, без существенных перепадов высоты. Расположилась Долгоруковская яйла в верховьях рек Бурульча и Салгир. Глубокое речное ущелье Бурульчи, богатое поросшими лесом возвышенностями и хребтами, отделяет её от массива Караби и яйлы Орта-Сырт. В южной части яйлы протекает небольшая река под названием Суботхан. Около 4-х км она змеится по поверхности яйлы, а затем, в районе шахты Провал, внезапно уходит под землю. 3,5 км река течет в недрах горы и при выходе на поверхность дает начало уже другой реке – Кизилкобинка (или Краснопещерная), стекающей с западных склонов Долгоруковского массива.

В районе реки Суботхан есть небольшой родник. На юге верхний уступ яйлы Тырке почти вплотную примыкает к массиву [Демерджи](#). Каменистые западные склоны Долгоруковской яйлы, изрезанные небольшими балками, соседствуют с долиной Салгира и Чатыр-Дагом. Многочисленные притоки Бурульчи сливаются с дубовыми лесами Зуйской долины, богатыми лещиной, кизилом, дикими яблонями и грушами. Здесь в годы ВОВ располагались многочисленные партизанские лагеря. Плоскогорье Долгоруковской яйлы густо изрезано карстовыми полями, котловинами и воронками, разбросанными меж небольших, покрытых травами долин. Из 30 известных карстовых полостей массива большая часть представляет собой так называемые шахты-поноры – вертикальные пещеры, возникшие в результате поглощения поверхностного водотока (ручьев, рек, озер). Их особенности: колодеобразная форма, отсутствие боковых лазов.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно искать укрытие, причем, велосипеды следует ставить на некотором расстоянии от людей;
- при плохой видимости (например, в тумане) надо двигаться компактной группой, на малой скорости или даже пешком, не допуская ухода в сторону или отставания кого-нибудь из туристов. Густой туман следует переждать;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Так как маршрут является велосипедным, то для минимальной подстраховки нужно взять насос, клей и заплатки для ремонта камеры, так как чаще всего из поломок случаются именно проколы колеса. Также, необходимо иметь минимальный набор инструментов, необходимых для такого ремонта. Не лишним будет багажник, на который можно будет закрепить рюкзак с необходимыми вещами. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, при наличии снежного покрова, а также в темное время суток. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.
Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 17
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута по территории памятника природы регионального значения «Бакла».

66. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Памятник природы регионального значения «Бакла».

67. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Бакла».

68. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 0,66 км.

69. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 20 минут.

70. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут проложен в междуречье Бодрака и Альмы в 2,5 км к северо-востоку от села Скалистое и к северу от села Трудолюбовка Бахчисарайского района Республики Крым. Географические координаты начала маршрута - 44°48'40.12", 34° 0'40.08", географические координаты завершения маршрута - 44°48'35.87", 34° 0'18.18". Добраться к началу маршрута проще всего из поселка Почтовое, который находится между городами Симферополь и Бахчисарай. Здесь необходимо съехать с главной дороги в сторону поселка Скалистое. На самом выезде из вышеуказанного поселка, можно оставить машину и начать подъем к пещерному городу, где и проходит маршрут.

71. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут вытянут в направлении с востока на запад, проложен по краю куэстовой гряды на платообразном отроге горы Бакла.

15. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

1. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Памятника природы;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз, бегать, кричать, играть в подвижные игры;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

«Пещерный город» Бакла IV-XIII веков н.э. Точное время основания города неизвестно. Первые захоронения на территории Баклы относятся к IV веку нашей эры, а наиболее древние стены датируются V-м веком. Жителями города и окрестностей в то время были сармато-аланы и готы. Погибла Бакла, скорее всего, в результате набега татаро-монгол под руководством темника Ногая в 1299-м году н.э. Сохранились в значительном количестве скальные вырубki хозяйственного назначения – зерновые ямы, пещерный храм, руины наземной церкви (базилики), руины цитадели, хозяйственные площадки с зерновыми ямами.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела

должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Обязательным атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет застись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 18
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Мангуп-Кале»**

по территории памятника природы регионального значения
«Гора останец «Мангуп-Кале».

72. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Памятник природы регионального значения «Гора останец «Мангуп-Кале».

73. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Мангуп-Кале».

74. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 2,27 км.

75. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

76. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в предгорной части Крыма, в 1,5 км к юго-востоку от села Ходжа Сала, Бахчисарайский район. Географические координаты начала маршрута - 44°35'42.15", 33°48'6.54", географические координаты завершения маршрута - 44°35'35.88" 33°47'48.27". Чтобы добраться к началу маршрута, нужно доехать до села Ходжа-Сала (Бахчисарайский район). Если ехать со стороны Симферополя, то оно будет после Бахчисарая, между селами Залесное и Терновка. А со стороны Севастополя и Балаклавы — после села Терновка, не доезжая Залесного. После поворота с трассы следовать мимо озера по главной улице Челеби до кассы историко-археологического заповедника Мангуп-Кале. Рядом можно припарковаться, а дальше пешком по главной улице Челеби 40 метров и поворот направо – здесь начинается экскурсионный маршрут, от оврага Табана-Дере.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проложен по плато горы Баба-Даг. Начинается у верховья оврага Табана-Дере, оттуда идет по дороге в южном направлении к вершине горы (отмечена триангуляционным знаком). От вершины маршрут продолжается вдоль южного обрыва плато и далее выходит к мысу Тешкли-Бурун. От мыса тропа возвращается обратно к центральной части плато Баба-Даг. В месте выхода на плато, маршрут поворачивает на северо-запад к верховьям оврага Гамам-Дере, где и оканчивается.

16. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Рекомендуется воздержаться от похода на Мангуп-Кале в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Кроме этого, не рекомендуется брать с собой детей, не достигших 3-х-летнего возраста. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

12. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

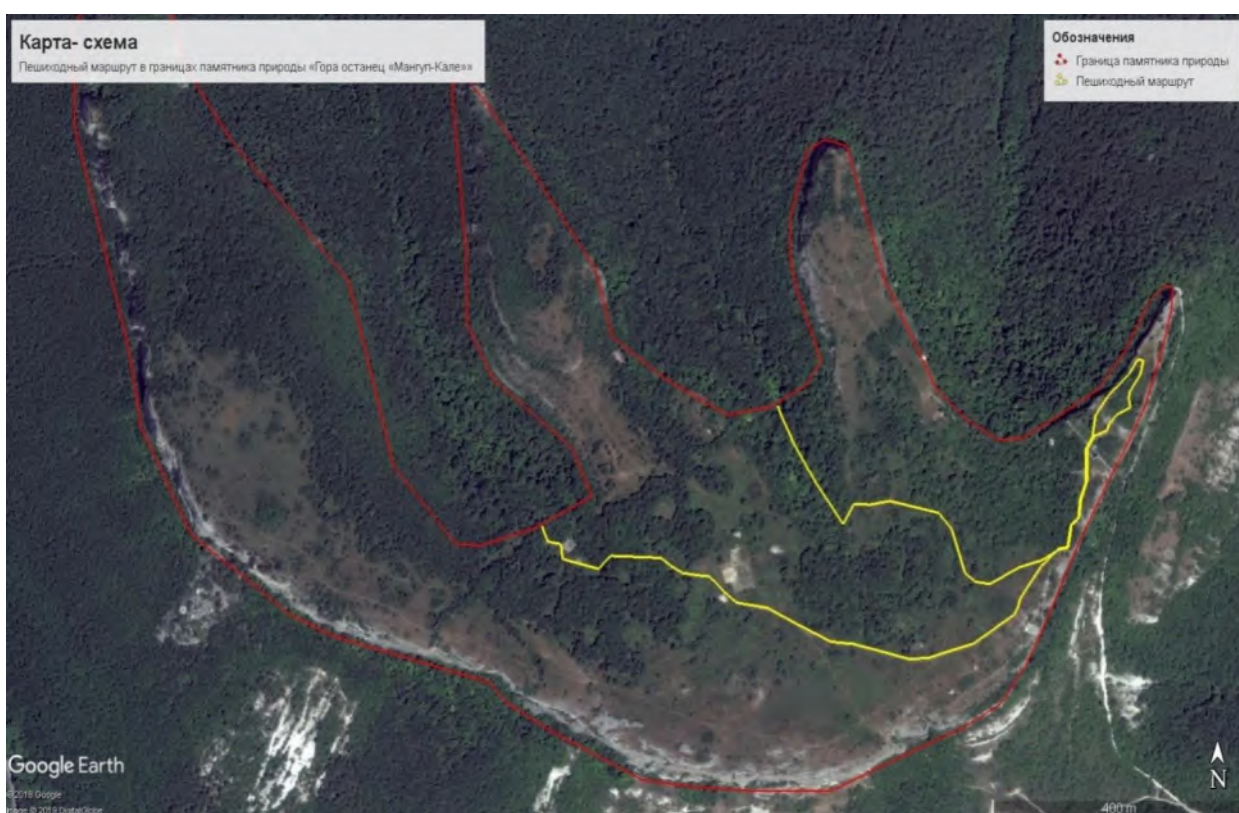
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- загрязнение и засорение территории Памятника природы;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства.

13. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- в целях безопасности не рекомендуется сходить с установленного маршрута;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также, всегда важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Мангуп-Кале – самый крупный пещерный город Крыма. Первую крепость на Мангуп-Кале построили византийцы в VI веке н.э. В XIV веке, тут возникает столица княжества Феодора. Погибает столица после многомесячной осады города туками-османами в 1475 году. На территории сохранились: караимская кенаса XV-XVII века, базилика VI-XV века, дворец княжества Феодоро, церковь Святого Константина XV-XVII века, тарпаны - выдолбленные в скальном массиве давальни винограда, комплекс скальных сооружений на южном обрыве: малая базилика IX-X веков и вырубленные могильные углубления, пещерный монастырский комплекс, площадка со склепами, руины цитадели XIV-XV веков и оборонительной стены, пещерный комплекс мыса Тешкли-Бурун.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень может сделать тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться нужно с осторожностью;
- в часы максимального солнечного излучения в летний период лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Обязательным атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 19
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Плачущая скала»**

по территории государственного природного заказника регионального значения «Плачущая скала».

77. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Государственный природный заказник регионального значения «Плачущая скала».

78. Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Плачущая скала».

79. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 610 метров.

80. Средняя продолжительность маршрута.
Продолжительность маршрута составляет 20 минут.

81. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут полегает на землях Пожарского сельского поселения Симферопольского района, в 500 м к югу от села Водное, на левом берегу долины реки Западный Булганак. Географические координаты начала маршрута - 44°56'4.99", 33°50'54.65", географические координаты завершения маршрута - 44°56'7.93", 33°50'44.93". Чтобы добраться к началу маршрута, следует по трассе, ведущей от Симферополя в пгт Николаевка, доехать до 23 км, где есть поворот в поселок Лекарственное. Уже из самого поселка, можно спуститься до речки Западный Булганак. Дорога к Заказнику, где проложен маршрут, проходит параллельно реке. Еще легче к Заказнику можно попасть из села Пожарское (Симферопольский район). На западной окраине села, где оно граничит с селом Водное находится винзавод, от которого на юг уходит дорога в село Дубровка (Бахчисарайского района). Миновав мост через реку, практически сразу появится дорога, уходящую вправо. Это и есть путь, ведущий к Заказнику.

82. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута.

В лесном массиве Заказника проходит экологический маршрут (линейно-кольцевой).

16. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

В период активности клещей необходимо максимально обезопасить себя, приняв меры предосторожности: одежда для лесных прогулок желательна светлая, плотно прилегающая к запястьям и щиколоткам. Обязателен капюшон или головной убор. Маршрут открыт для посещения круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

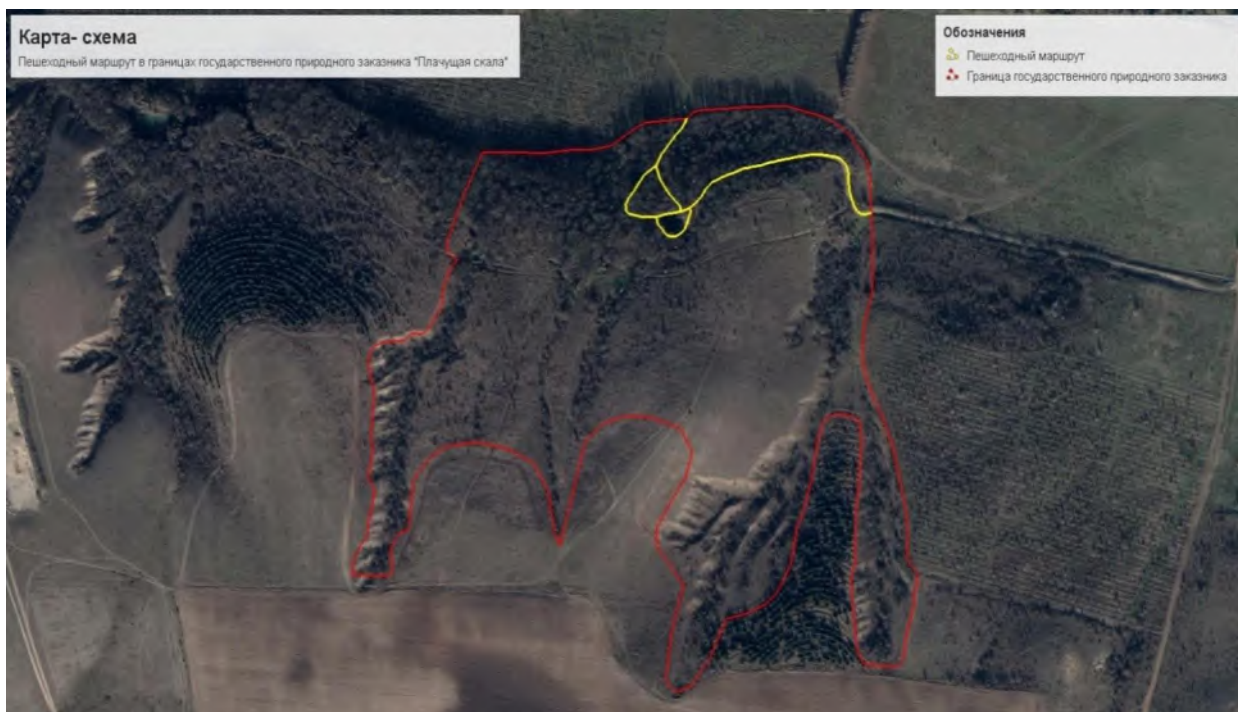
- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей, кроме случаев, указанных в Положении о заказнике;
- разорение гнезд, нор;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий), нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- в поездку рекомендуется надеть одежду, которая бы полностью закрывала все тело;
- не рекомендуется употреблять в пищу найденные в лесу грибы, либо ягоды;
- также, не будет лишним средства от комаров и клещей.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Начинается маршрут в восточной части лесного массива и идет по направлению к главной достопримечательности. Рядом с небольшим искусственным, но очень живописным озером перед глазами предстает интересное геологическое образование, сложенное из песчаников и пластов конгломератов, высотой около 6 метров и протяженностью около 150 метров, и напоминающее слоеный пирог, где сквозь карстовые трещины сочится вода. У подножия обрыва нагромождение камней и глыб, отвалившихся от скального блока. В скале сумрачный грот. Маршрут кольцевой, позволяющий со всех сторон обойти искусственно созданное озеро, продолжается тропа в лесном массиве Заказника, проходя дальше к северу. По этой же тропе можно вернуться обратно.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Не рекомендуется посещать Заказник при наличии неблагоприятных погодных условий, таких как гроза, сильный шквалистый ветер, град. Если все же непогода застала врасплох, то следует придерживаться следующих правил:

- если гроза застала в лесу, лучше всего будет укрыться среди группы молодых невысоких деревьев с густой кроной или кустов. Не стоит разводить даже маленький костёр — дым прекрасно проводит электричество.
- если в качестве стихийного явления выступает град, то также нужно найти себе надежное укрытие. Это может быть дерево с густой кроной и широкими листьями, градины таким образом будут задерживаться в его кроне. Это может быть и какой-либо карниз.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В период активности клещей, желательно обработать открытые участки тела репеллентом.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 20
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута «Гора Кошка»

по территории памятника природы регионального значения «Гора Кошка».

01. Наименование ООПТ, по территории, которой проходит маршрут.
Памятник природы регионального значения «Гора Кошка».

02. Наименование маршрута.
пешеходный маршрут «Гора Кошка».

03. Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 0,32 км.

04. Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 25 минут.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут проложен по Южному берегу Крыма, в западной части пгт. Симеиз. Географические координаты начала маршрута - 44°24'21.81", 33°59'36.65", географические координаты завершения маршрута - 44°24'12.37", 33°59'31.89". Для того, чтобы добраться к началу маршрута, нужно по Ялтинской трассе доехать до поселка Симеиз. Затем, от автостанции спуститься вниз к Главной Аллее и, пройдя ее насквозь, на развилке свернуть направо – дорога к старой части Симеиза. Пройдя около 700 метров вверх по узким улочкам, выйдете прямо к склону горы Кошка. Маршрут начинается сразу у смотровой площадки.

06. Классификация маршрута.
а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика (описание) маршрута.
Маршрут начинается сразу от автодороги Ялта - Севастополь, проходит по скальному гребню горы Кошка в направлении с севера на юг и оканчивается смотровой площадкой на краю скалы.

08. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, наличие снежного покрова, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории памятника природы;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- разорение гнезд, нор;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

2. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток.
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

По узкой тропе поднимаясь на вершину, посетители имеют возможность любоваться редкими растениями, деревьями. Потребуется немного пройти по тропе, чтобы оказаться у смотровой площадки, которая открывает ее посетителям живописный вид на морские дали и распростёртые под горой такие поселки, как Симеиз, Голубой залив, Кацивели, а также Аквапарк «Голубой залив».

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным

рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16.Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 21
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Бельбекский каньон»**

по территории памятника природы регионального значения «Бельбекский каньон».

1.Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Памятник природы регионального значения «Бельбекский каньон».

2.Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Бельбекский каньон».

3.Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 470 м.

4.Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 40 минут.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в Бахчисарайском районе, рядом с селом Большое Садовое. Географические координаты начала маршрута - 44°38'7.85", 33°49'36.44", географические координаты завершения маршрута - 44°37'55.08", 33°49'25.42". Добраться до маршрута можно с автостанции «Курортная» на рейсовом автобусе Симферополь - Бахчисарай. В Бахчисарае надо пересечь на автобус, идущий до Ялты, и выйти на остановке с. Большое Садовое, затем двигаемся в юго-западном направлении от села, там и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7.Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проложен в юго-западном направлении от с. Большое Садовое. Проходит по лесистому ущелью между скальными массивами Ауз-Коба и Джаниче-Бурун.

8.Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9.Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10.Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Памятника природы;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного экологического маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- разорение гнезд, нор;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

11.Меры безопасности.

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12.Схема маршрута с легендой.



13.Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Маршрут проходит по дну ущелья, где глубина составляет от 65 до 70 м. Высота склонов практически идентична по всей длине каньона. Отличительной особенностью памятника природы является его большая ширина, которая составляет 300 м в самом узком участке.

14.Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- сильный ливень делает тропу скользкой, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;

- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16.Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 22
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута «Белая скала №1»

по территории природного парка «Белая скала» и
памятника природы «Гора Ак-Кая».

01.Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Природный парк регионального значения «Белая скала» и памятник природы регионального значения «Гора Ак-Кая».

02.Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «Белая скала №1».

03.Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 10,02 км.

04.Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 3 – 3,5 часа.

05.Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в пределах Внутренней гряды Крымских гор, между селами Белая скала, Вишенное, Мироновка и Васильевка в 6-10 км к северу от г. Белогорска. Географические координаты начала маршрута - 45° 6'28.21", 34°37'43.20", географические координаты завершения маршрута - 45°6'50.72", 34°36'59.18".

От Симферополя по трассе Таврида следует доехать до г. Белогорска (это можно сделать как на автомобиле, так и на общественном транспорте), далее свернуть к селу Белая скала. И оттуда уже пешком. Белоснежный горный массив отлично виден с пролегающей мимо трассы. Выйдя у с. Белая скала, нужно пройти в северном направлении несколько километров – ориентироваться следует на мост через речку.

06.Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается в урочище Ак-Кыр (южный склон горы Ак-Кая) между самой горой Ак-Кая и горой Юксек-Кыр. Поднимается к восточному перевалу. Далее идет в западном направлении к склону, огибает Красную балку и, поворачивая к перевалу Ак-Кая, возвращается к началу маршрута.

08. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, наличие снежного покрова, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Природного парка;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного экологического маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, движение и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нахождение с собаками охотничьих пород.

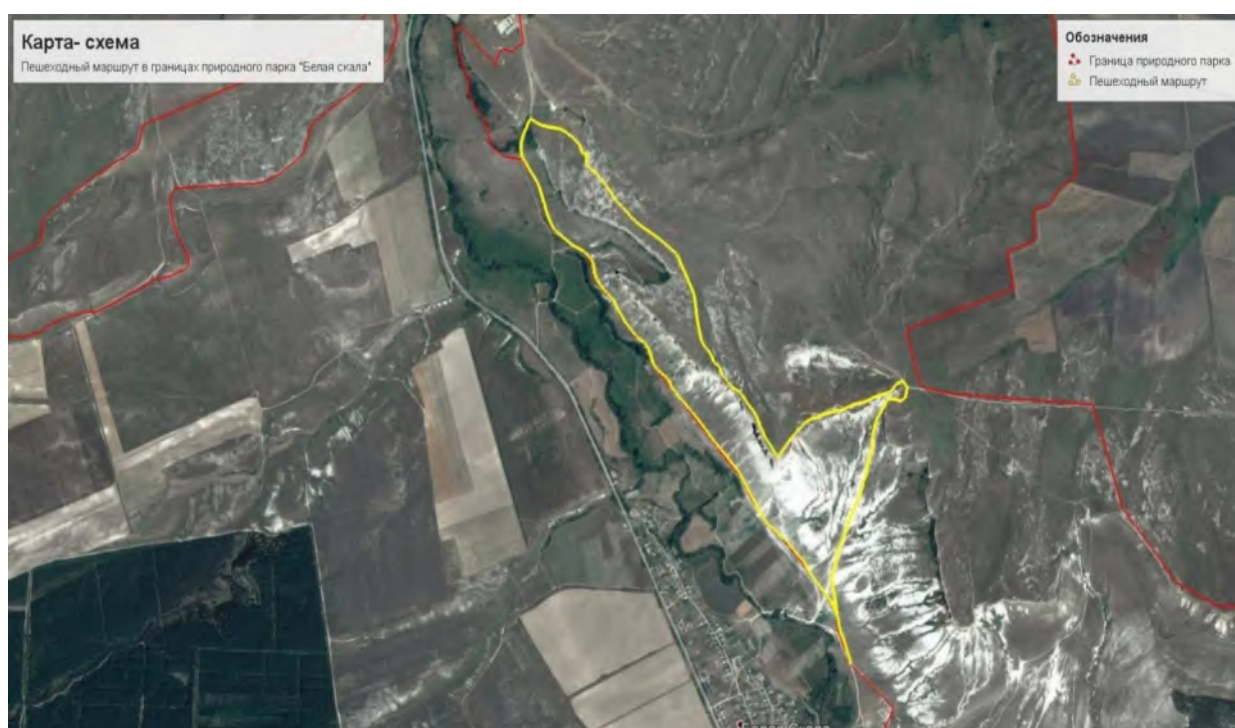
11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- дороги, ведущие к плато, могут быть размывы после дождей, там есть канавы, ложбины – это необходимо учитывать;
- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;

- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
 - на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз;
 - при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
 - также важно соблюдать дисциплину и организованность.
- В летний период на самом плато солнце жарит нещадно, поэтому не стоит забывать о головном уборе.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Белая скала, расположена близ села с одноименным названием (до 1948 года Ак-Кая) в Белогорском районе. В границах парка находится памятник природы «Гора Ак-Кая». Маршрут пролегает по основному горному массиву горы Ак-Кая. Самое благоприятное время для посещения Белой скалы – весна, ведь на маршруте имеется смотровая площадка, с которой открывается красивейший вид – склоны Красной балки. Особенно в конце апреля - начале мая, когда она покрывается ковром зеленой травы, над которым горят ярко-красные шапочки диких пионов.

На основном массиве Ак-Кая находятся разные по величине гроты. Они все небольшой величины, образованы, очевидно, выщелачиванием и выветриванием мягкой породы. Имеют гроты разные размеры, большинство из них весьма незначительные по объему, но есть и крупные. Три из них отличаются особыми размерами и эффектными входами; это – Алтын-Тешик, Ак-Кая 1 и Ак-Кая 2.

Весь северный отрог горы Ак-Кая занимает древняя крепость площадью 10 га. Стены крепости сохранились необычайно хорошо.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Обязательным атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Белая Скала №1

Walking route: White Rock №1

Протяженность маршрута: 8,38 км. **Продолжительность: 3 часа**
 The length of the route: 8,38 km. Time: 3 hours.

Тип маршрута: пешеходный **Сложность маршрута: средняя**
 Type of route: pedestrian Route difficulty: average









Высокая надземная скала Белая Скала образовалась в результате выветривания базальта от трещины на Бак. Белая Скала - удивительное место как природный памятник. Это уникальная в своем роде скала, которая имеет форму скалы, напоминающей фигуру человека. В настоящее время скала является объектом охраны памятника природы. Скала имеет высоту 25 метров и расположена на территории заказника «Белая Скала». Скала имеет форму скалы, напоминающей фигуру человека. В настоящее время скала является объектом охраны памятника природы. Скала имеет высоту 25 метров и расположена на территории заказника «Белая Скала».





Грот Анна



Белая Скала



Пещера



Пещера Анна



Юридическое название территории: Плато «Белая Скала» - часть территории заказника «Белая Скала».

Получение информации: Администрация заказника «Белая Скала», г. Симферополь, ул. Киевская, 73А. Контактный телефон: 8(978)294-291, email: gpn@rosotour.ru

Телефоны спонсор-связи:

Бак: 8(978)294-291, 112

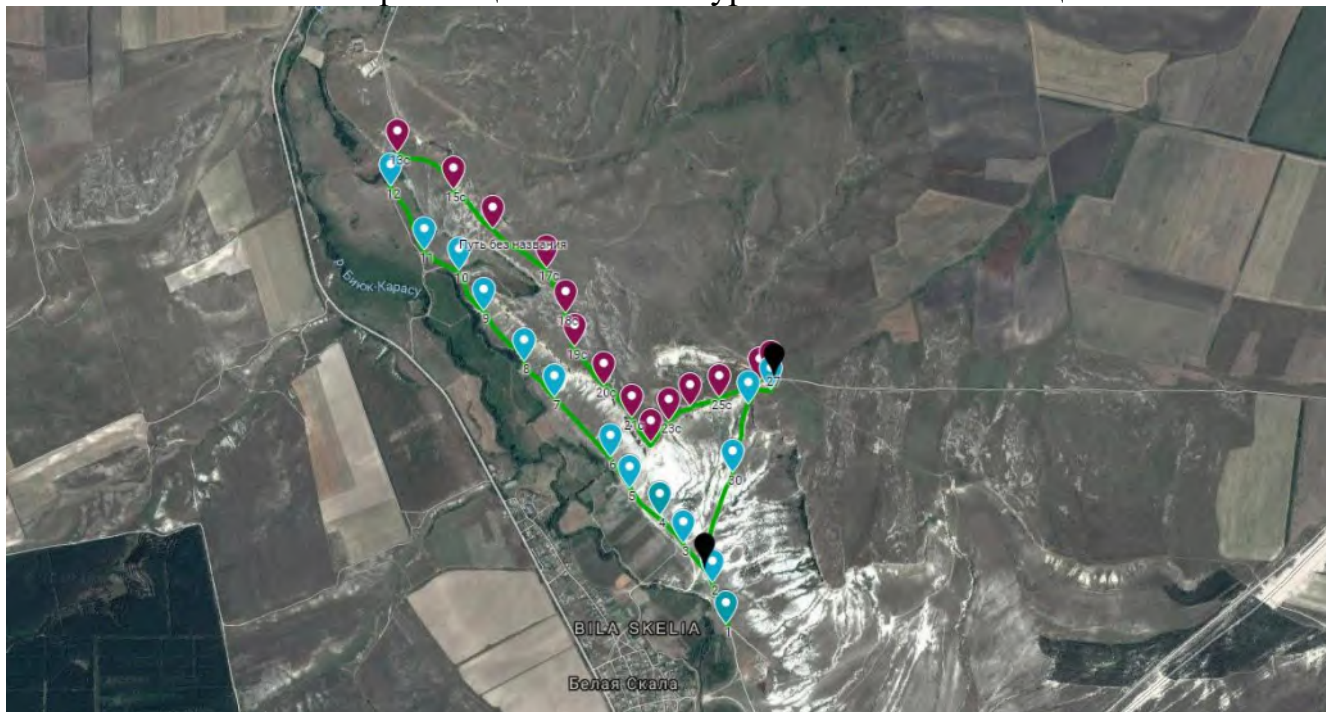
КМ: 8(978)294-291, 112

Крым: 8(978)294-291, 112

Киев: 8(044)294-291, 112

Полтава: 8(050)294-291, 112

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 23
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического конного маршрута «Белая скала №1»

по территории природного парка «Белая скала» и
памятника природы «Гора Ак-Кая».

01. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Природный парк регионального значения «Белая скала» и памятник природы регионального значения «Гора Ак-Кая».

02. Наименование маршрута.

Конный маршрут «Белая скала №1».

03. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 9,06 км.

04. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 2 часа.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в пределах Внутренней гряды Крымских гор, между селами Белая скала, Вишенное, Мироновка и Васильевка в 6-10 км к северу от г. Белогорска. Географические координаты начала маршрута - 45° 6'28.21", 34°37'43.20", географические координаты завершения маршрута - 45°6'50.72", 34°36'59.18".

По трассе Таврида в сторону города Феодосия следует доехать до г. Белогорска (это можно сделать как на автомобиле, так и на общественном транспорте), далее свернуть к селу Белая скала. И оттуда уже пешком. Белоснежный горный массив отлично виден с пролегающей мимо трассы. Выйдя у с. Белая скала, нужно пройти в северном направлении несколько километров – ориентироваться следует на мост через речку.

06. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: конный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут начинается у подножия Белой скалы, огибая юго-восточную часть, двигается к горе Юксек-Кыр. Далее поднимается к перевалу Ак-Кая и, проходя мимо заброшенного карьера, уходит в северо-западном направлении, мимо Красной балки в сторону Скифского городища.

08. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, наличие снежного покрова, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение ООПТ;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного экологического маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нагонка и натаска собак;
- разорение гнезд, нор.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- дороги, ведущие к плато, могут быть размывы после дождей, там есть канавы, ложбины – это необходимо учитывать;
- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;

- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
 - на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз;
 - при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
 - также важно соблюдать дисциплину и организованность.
- В летний период на самом плато солнце жарит нещадно, поэтому не стоит забывать о головном уборе.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Белая скала, расположена близ села с одноименным названием (до 1948 года Ак-Кая) в Белогорском районе. В границах парка находится памятник природы «Гора Ак-Кая». Самое благоприятное время для посещения Белой скалы – весна, когда еще нет летнего зноя и осенне-зимних ветров. В границы маршрута попадает Красная балка, в конце апреля - начале мая ее склоны покрываются ковром зеленой травы, над которым горят ярко-красные шапочки диких пионов.

На основном массиве Ак-Кая находятся разные по величине гроты. Они все небольшой величины, образованы, очевидно, выщелачиванием и выветриванием мягкой породы. Имеют гроты разные размеры, большинство из них весьма незначительные по объему, но есть и крупные. Три из них отличаются особыми размерами и эффектными входами; это – Алтын-Тешик, Ак-Кая 1 и Ак-Кая 2.

В конце маршрута находится вторая по величине в Крыму крепость после Неаполя Скифского – Скифское городище.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации.

Конный маршрут Белая Скала №1

Horse route: White Rock №1

Протяженность маршрута: 7,42 км. **Продолжительность: 3 час**
 The length of the route: 7.42 km. Time: 3 hours.

Тип маршрута: конный **Сложность маршрута: средняя**
 Type of route: Equestrian Route difficulty: average.







Высоко над поселком гора Белая-Скала (или просто скала) возвышается скалистая гора Белая – Белая скала – скалистая гора (или скала) высотой 50 м. Этот удивительный объект, расположенный на берегу живописного озера, является одним из самых красивых мест в окрестностях поселка. Скала имеет форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию. Скала имеет форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию. Скала имеет форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию.



Символы обозначения:

- Скала, колодезь
- Конная скала
- Место для отдыха
- Место для размещения туристического снаряжения
- Место для размещения туристического снаряжения



Пещера Ариган-Таш

Пещера Ариган-Таш расположена в скалах Белой скалы. В пещере найдены различные предметы быта, орудия труда, украшения и другие предметы. Пещера имеет длину около 10 метров. В пещере найдены различные предметы быта, орудия труда, украшения и другие предметы. Пещера имеет длину около 10 метров.



Красная Скала

Красная Скала расположена в окрестностях поселка. Скала имеет форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию. Скала имеет форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию.



Скалы-Колодезь

Скалы-Колодезь расположены в окрестностях поселка. Скалы имеют форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию. Скалы имеют форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию.



Террасы Белой Скалы

Террасы Белой Скалы расположены в окрестностях поселка. Террасы имеют форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию. Террасы имеют форму конной скалы, что и послужило поводом к ее названию.



Обеспечение охраны территории парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в оптимальном состоянии природных комплексов и объектов на территории. Природного парка осуществляет государственные полномочия управления Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями и Ресурсами Крыма".

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112

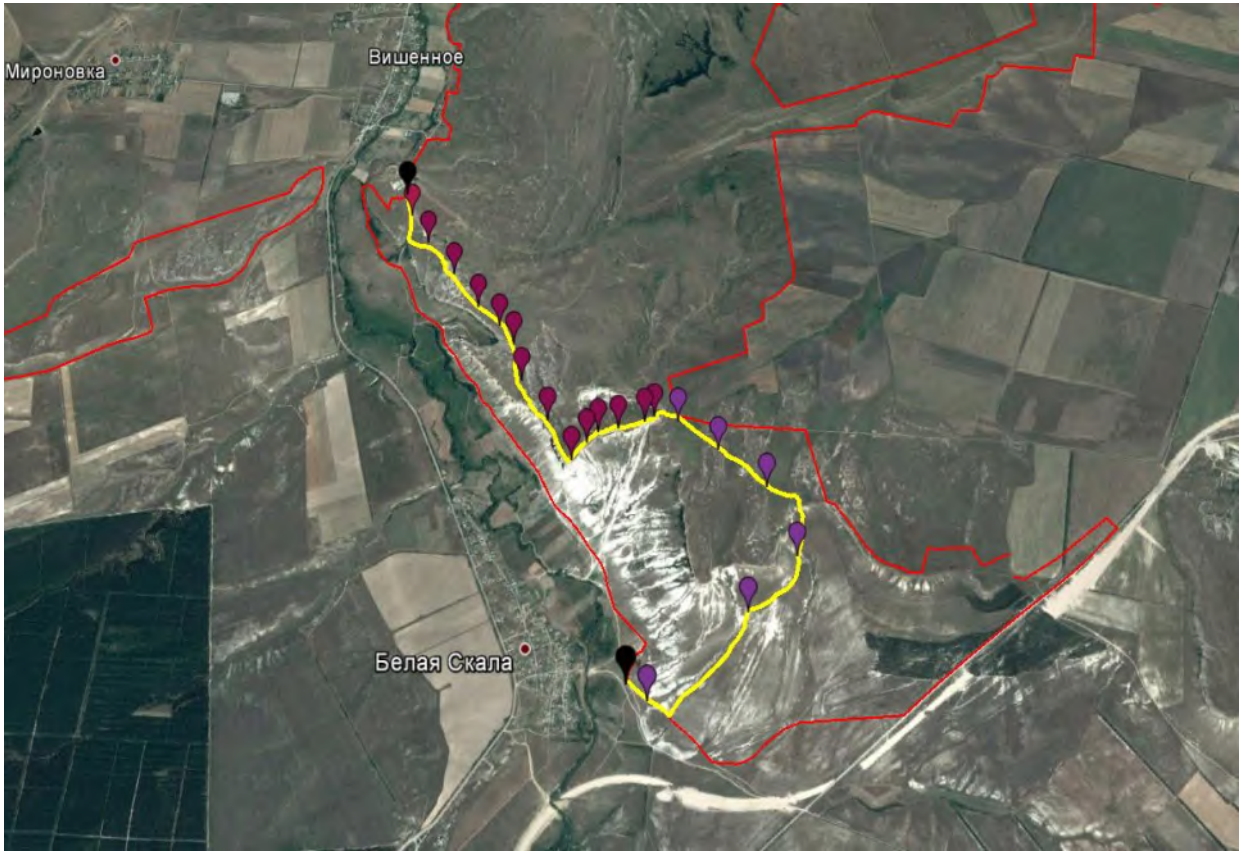
МЧС России (спасатели на озеро) спасательный 101

Полиция – 102 Служба пожарной охраны – 103

Получите информацию о работе МЧС. Телефон: 8(943) 68-48-06

Адрес: ГАУ РК "ООДПТ РК" - 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 21/4, оф. 63. Тел.: 8(943) 629-24-20, сайт: dnp.krym.gov.ru.

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 24
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута «Тепе-Кермен»

по территории памятника природы регионального значения
«Столовая гора-останец «Тепе-Кермен».

01. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Памятник природы регионального значения «Столовая гора-останец «Тепе-Кермен».

02. Наименование маршрута.

Пешеходный маршрут «тепе-Кермен».

03. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 910 метров.

04. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1,5 – 2 часа.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут проложен на Внутренней гряде Крымских гор, в 2 км от сел Кудрино и Машино Верхореченского сельского поселения (Бахчисарайский район, Республика Крым) в 8 км к юго-востоку от города Бахчисарая. Географические координаты начала маршрута - 44°42'50.49", 33°55'47.69", географические координаты завершения маршрута - 44°42'58.82", 33°55'51.15". Добраться к началу маршрута не сложно. Проехав г. Бахчисарай, в сторону села Синапное, нужно выйти между поселками Кудрино и Машино. Здесь, прямо от трассы начинается тропа.

06. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: пешеходный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут проложен из долины реки Качи, начинается от трассы между посёлками Машино и Кудрино. По южному склону горы-останца Тепе-Кермен тропа поднимается к скалам плато, огибает их южную и восточную сторону с последующим выходом на вершину скального массива. Тропа движется вдоль кромки скал. Походит к южным и западным обрывам горы-останца Тепе-Кермен, продолжается в северном направлении, где замыкается с местом начала подъема на вершину плато.

08. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Памятника природы;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, проезд и стоянка автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- разорение гнезд, нор;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

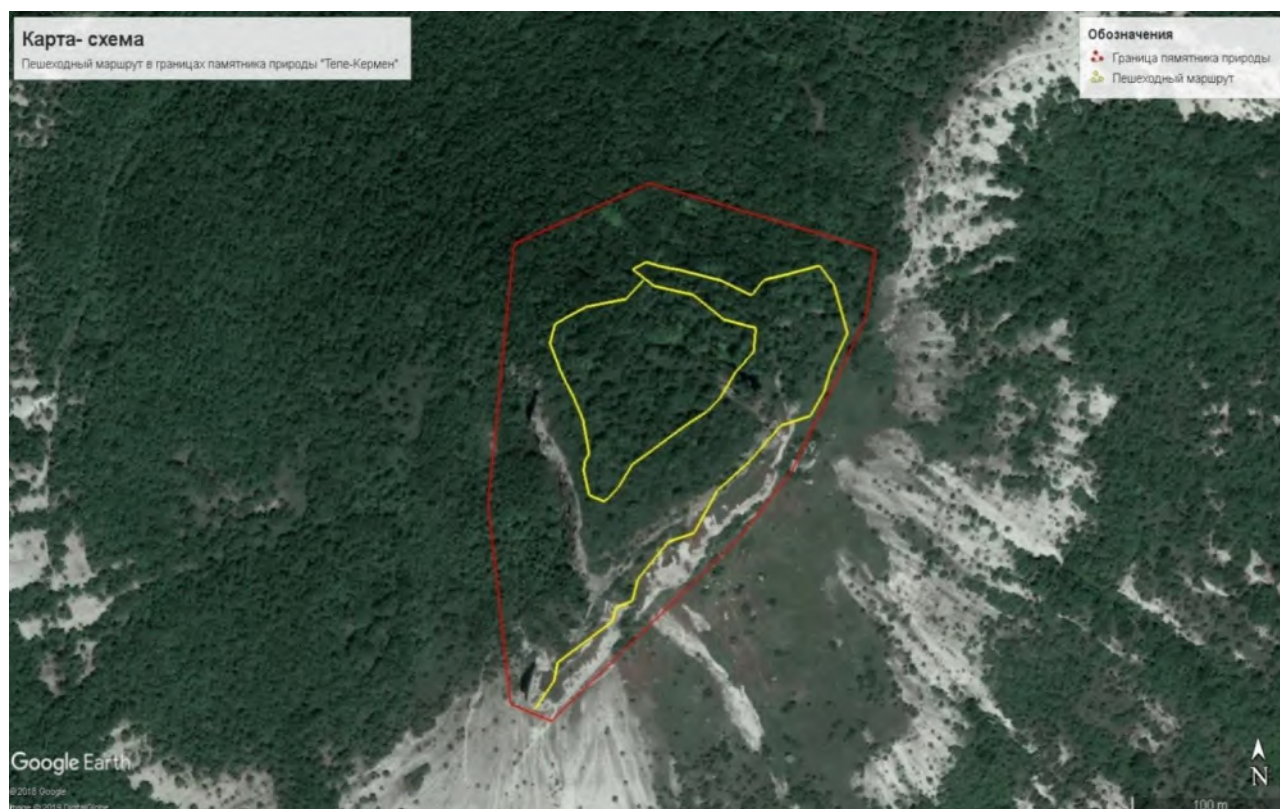
11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- не облакачиваться на ажурные стены и природные столбы, которые в изобилии находятся в пещерах;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;

- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз, бегать, кричать, паниковать и играть в подвижные игры;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Гора-останец Тепе-Кермен как форма рельефа внутренней гряды Крымских гор. **Пещерный город Тепе-Кермен** – город существовал в период с VI по XIV века. Наибольшего расцвета достиг в XII—XIII веках. Высока концентрация искусственных пещер — более 230-ти. Есть пещерная церковь с высеченными крестами, могилами, надписями на греческом. Стены не сохранились. Гибель города по некоторым версиям привязывают к набегу золотоордынского беклярибека Ногая в 1299 году. С вершины открываются виды на долину реки Качи, «пещерный город» Кыз-Кермен, а в восточном направлении видны купола телескопов обсерватории в посёлке Научный.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Неотъемлемым атрибутом личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет застись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 25
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Узун – Сырт, гора Клементьева»**

по территории природного парка регионального значения
«Воздухоплавательный комплекс «Узун – Сырт, гора Клементьева».

01. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Природный парк регионального значения «Воздухоплавательный комплекс «Узун – Сырт, гора Клементьева».

02. Наименование маршрута.

Автомобильный маршрут «Узун-Сырт, гора Клементьева».

03. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 6,41 км.

04. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 20 минут.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в пределах восточной части Крымских гор, в 6 км севернее пгт Коктебель, в 11 км западнее г. Феодосия. Географические координаты начала маршрута - $45^{\circ} 0'40.72''$, $35^{\circ}16'5.73''$, географические координаты завершения маршрута - $45^{\circ}1'35.88''$, $35^{\circ}12'2.14''$. Добраться к началу маршрута можно по трассе Симферополь - Судак, не доезжая Судака, от поселка Насыпное уходит грунтовая дорога на склон горы Клементьева. Там и начинается маршрут.

06. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: автомобильный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Маршрут пролегает по всему хребту горы Клементьева. Оканчивается у центра планерного спорта «Коктебель».

08. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

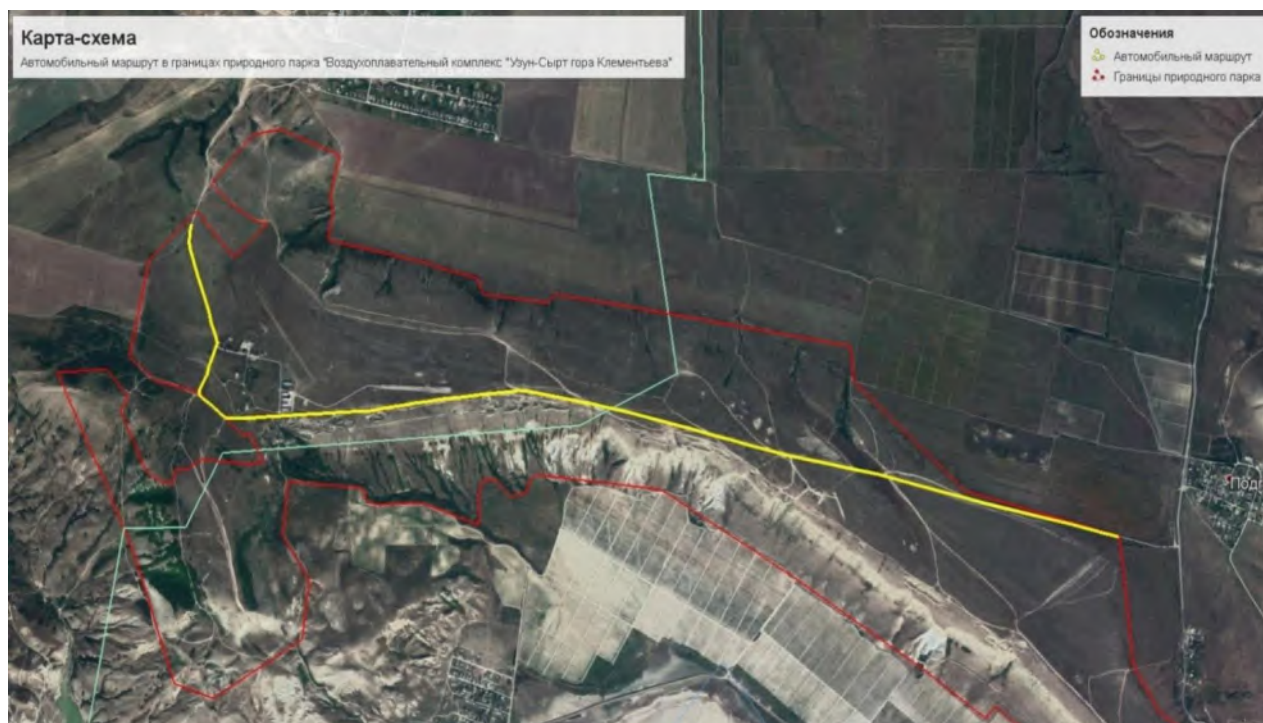
- проезд по территории вне экскурсионного маршрута;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- засорение и загрязнение территории Парка;
- выжигание растительности;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установки палаток;
- разорение гнезд, нор;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток;
- остерегаться пробовать неизвестные ягоды, грибы, собирать в гербарий заведомо ядовитые растения;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

Центр планерного спорта – история возникновения и развития Центра планерного спорта на горе Клементьева (получившей свое название в память о [П. Н. Клементьеве](#), испытателе-планеристе, погибшем здесь в 1924 году) берет свое начало в 20-х годах прошлого века. Его основателем считается пилот и артист Константин Арцеулов. Именно он обнаружил уникальные природные свойства этой местности – восходящие воздушные потоки, создающие идеальные условия для полетов планеристов. В 1977 году на базе высшей летно-планерной школы была открыта Научно-исследовательская планерная база Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н. Е. Жуковского. Спустя 15 лет ее преобразовали в Центр планерного спорта «Коктебель».

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.
 Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Автомобильный маршрут Узун-Сырт гора Клементьева №1

Car route: Uzun-Syrt Mount Klementyev №1

Протяженность маршрута: 6,4 км
The length of the route: 6,4 km

Тип маршрута: автомобильный
Type of route: Automotive

Продолжительность: 20 мин
Time: 20 min

Сложность маршрута: легкий
Route difficulty: easy









ООПТ "Узун-Сырт гора Клементьева" - это уникальное место, аналогов которому по своим аэродинамическим свойствам нет в Европе. Находится на хребте Узун-Сырт, который представляет собой довольно широкое (300—600 м) с тремя явно выраженными вершинами выгнутое плато, ограничивающее с севера круглую долину озера Бараколь диаметром около 4 км, где постоянно возникает восходящие воздушные потоки. На западе и юго-западе гора окаймляется вулканическим массивом Кара-Даг. Длина Узун-Сырты около 7 км. Возвышение над долиной с юга — 130 м, с севера — 80 м. С 1923 по 1977 гг. в с. Отважке находилась Высшая лётно-планерная школа (ВЛПШ). Здесь начинали свой путь будущие генеральные конструкторы О.К. Антонов, А.С. Яковлев, С.В. Ильюшин, создатели космических кораблей академик С.П. Королёв. Сегодня гора и хребет Узун-Сырт, частью которого она является, является целью, и полностью используется в интересах лёгкой авиации. Здесь совершают полеты практически на всем малолетном, что может летать: парашюти, дельтапланы, автодельтапланы, парашюты, кукурузники и многое другое.



Условные обозначения:

- Граница парка
- Туристический маршрут
- Туристические достопримечательности
- Ваше местоположение



Звездопод воспоминаний

Звездопод воспоминаний - это памятник, посвященный героям Великой Отечественной войны, погибшим в боях за освобождение Крыма. Он расположен на территории Природного парка "Узун-Сырт гора Клементьева".



Гора Коклюк

Гора Коклюк - это небольшая скала, напоминающая по форме коклюшку. Она расположена на хребте Узун-Сырт. Вокруг горы есть несколько интересных мест, связанных с историей парка.



Центр планерного спорта

Центр планерного спорта - это место, где проводятся соревнования по планерному спорту. Здесь есть все необходимое для занятия этим видом спорта: планеры, инструкторы, а также оборудованная инфраструктура.



Парапланерный спорт

Парапланерный спорт - это вид спорта, который пользуется популярностью у любителей активного отдыха. В парке "Узун-Сырт гора Клементьева" есть все необходимое для занятия этим видом спорта: парашюты, инструкторы, а также оборудованная инфраструктура.



Обеспечение охраны территории Природного парка, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Адрес ГАУ РК «УООПТ РК»: 295034, Республика Крым, с. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289, e-mail: gau.uoort@mail.ru

Телефоны служб спасения:

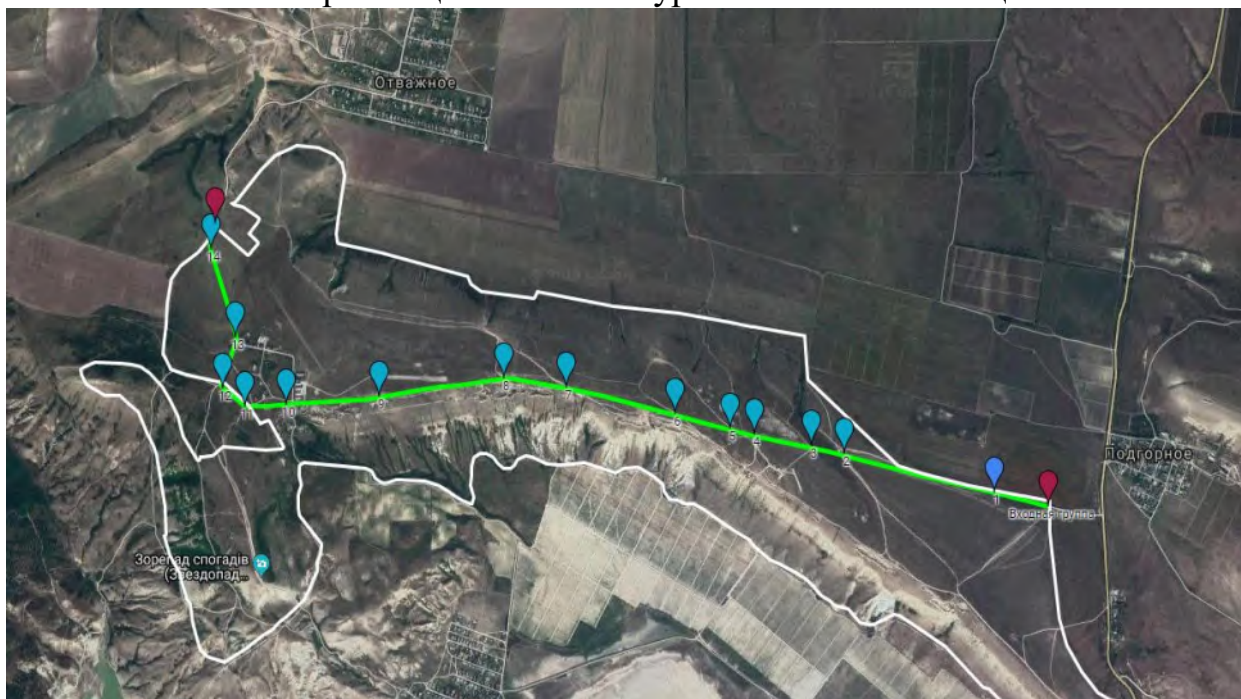
Единая служба спасения – 112

МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101

Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103

Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 26
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического конного маршрута №1

по территории государственного природного заказника регионального значения «Горный массив Тепе-Оба»

01. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Горный массив Тепе-Оба».

02. Наименование маршрута.

Конный маршрут «Тепе-Оба №1».

03. Протяжённость маршрута.

Протяжённость маршрута составляет 2,6 км.

04. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает на крайнем юго-востоке Крыма, генетически приурочен к ландшафтной области Главной Крымской гряды, в 1 км на юг от г. Феодосии, в прибрежной зоне Черного моря. Географические координаты начала маршрута - 45° 1'30.54", 35°20'48.84", географические координаты завершения маршрута - 45° 0'45.52", 35°21'3.21". Маршрут начинается от села Пионерское (городской округ Феодосия). Село Пионерское расположено в 5 км на юга-запад от центра Феодосии (фактически, городская окраина). Добраться к началу маршрута можно по трассе Таврида.

06. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: конный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Начинается маршрут от села Пионерское (городской округ Феодосия), проходит по северо-западному склону хребта Тепе-Оба, через посадки сосны Крымской, поднимется на его вершину. Оканчивается на нижней смотровой площадке, недалеко от садового товарищества «Портовик».

08. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением использования при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий) нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность;
- не стоит забывать о головном уборе.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Хребет Тепе-Оба завершает главную гряду Крымских гор, которая тянется через весь полуостров от самого мыса Айя в Балаклаве. Сам маршрут проходит в северо-западной части хребта. С вершины Тепе-Оба на запад открывается живописная панорама Двужорной бухты и величественные очертания горы Карадаг. С другой стороны – древняя Генуэзская крепость и сам город Феодосия, от которого уходят на много километров дальше на восток знаменитые песчаные золотые пляжи. Прежде на Тепе-Оба находился некрополь, было возведено несколько курганов. В этих местах было найдено женское захоронение 4 века до н.э. Среди находок были золотые серьги, которые хранятся в Эрмитаже как «феодосийские серьги».

На склоне плоской вершины Тепе-Оба на высоте 150 м над уровнем моря расположена конденсационная чаша Зибольта 12 м в диаметре.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.
 Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Конный маршрут

Тепе-Оба №1, Тепе-Оба №2

Horse route: Тепе-Оба №1, Тепе-Оба №2

Протяженность маршрутов: 2,6 км. Продолжительность: 1 час
 The length of the routes: 2,6 km. Time: 1 hours.

Тип маршрутов: конный **Сложность маршрута: средняя**
 Type of routes: Equestrian Route difficulty: average











С 2011 года горный массив Тепе-Оба стал заповедным объектом. Его площадь 1200 гектар. В 2015-м он стал Государственным природным заказником. Дословный перевод с крымско-татарского – «вершина горы», а по смыслу – «конец гор». Другой вариант перевода – «истоптанная», и еще один вариант – «холм предков», «холм могил». На территории массива встречаются редкие сообщества растений, гнездятся морские птицы и пернатые, населяющие прибрежные обрывы. Здесь находится единственные в мире популяции кандыра крымского и клоповника Турчанинова. Клоповник произрастает на площади всего в 3 га и его численность постепенно сокращается. На его вершине расположены позиции ракетного комплекса и бывший танковый полigon. Также издали видны белые купола радиолокационной станции. На территории заказника находятся несколько некрополей и поселений. Было возведено несколько сурганов. В этих местах было найдено женское захоронение IV века до н.э. Среди находок были золотые серьги, которые хранятся в Эрмитаже как «феодосийские серьги». А в 2007 году тут нашли клад с монетами времен крымских ханов XVI века. Находка была передана в Феодосийский музей денег.



Условные обозначения:

- Граница Природного заказника
- Конный маршрут №1
- Конный маршрут №2
- * Туристические достопримечательности
- * Места местоположения



Хребет Тепе-Оба
Хребет Тепе-Оба является частью горного массива Тепе-Оба. Он протянулся на 2,6 км. Вдоль хребта расположены два конных маршрута. Вдоль хребта Тепе-Оба расположены два конных маршрута. Вдоль хребта Тепе-Оба расположены два конных маршрута.



Конденсационная чаша Зиболода
В 1914 году на территории Тепе-Оба был обнаружен уникальный природный объект – конденсационная чаша Зиболода. Это явление природы, связанное с процессом конденсации влаги. Водяные пары поднимаются в воздух, конденсируются и выпадают в виде росы. Водяные пары поднимаются в воздух, конденсируются и выпадают в виде росы. Водяные пары поднимаются в воздух, конденсируются и выпадают в виде росы.



Плато Тепе-Оба
Плато Тепе-Оба является частью горного массива Тепе-Оба. Оно протянуто на 2,6 км. Вдоль плато расположены два конных маршрута. Вдоль плато Тепе-Оба расположены два конных маршрута. Вдоль плато Тепе-Оба расположены два конных маршрута.

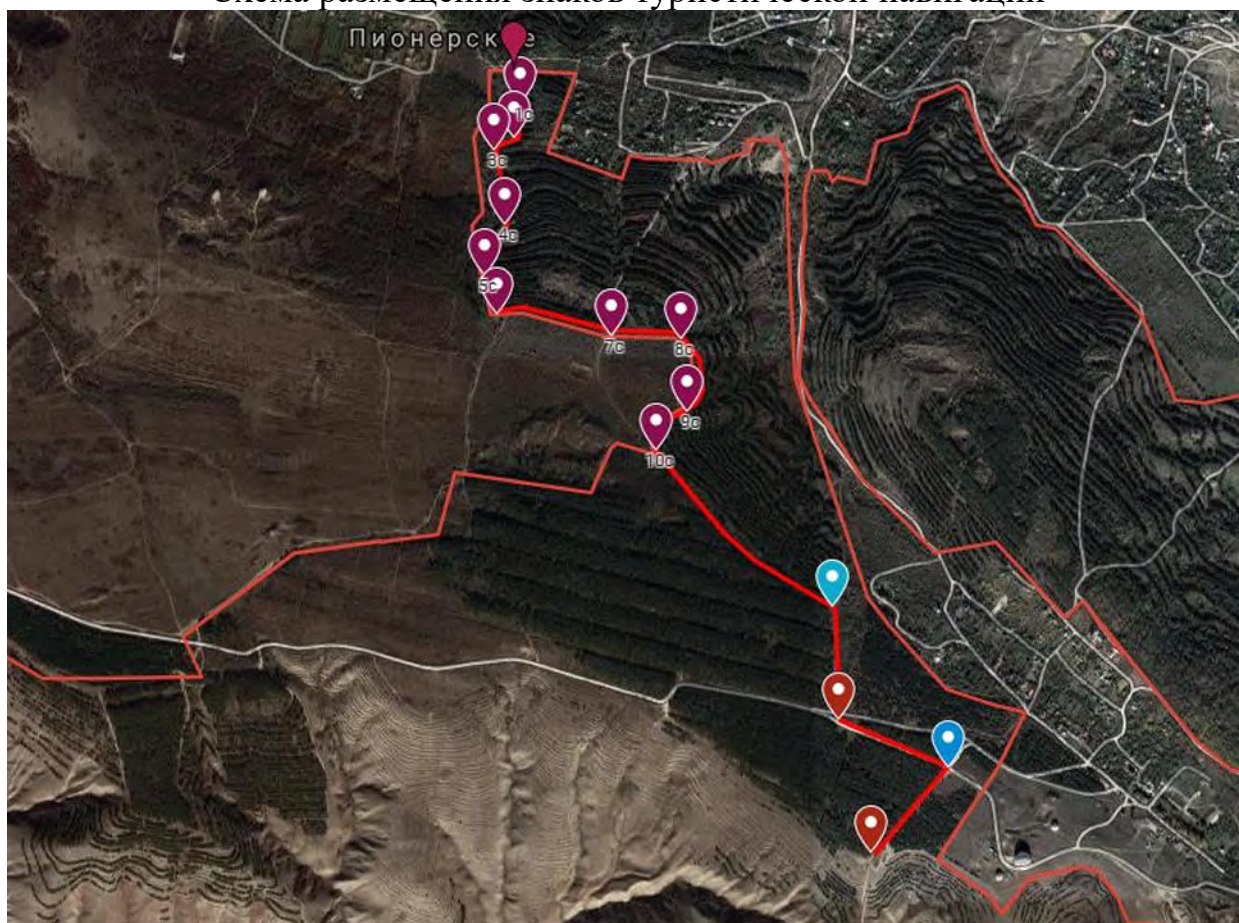


Обеспечение охраны территории Природного заказника, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым"

Адрес: ГАУ РК «УООПТ РК»: 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)594-289. e-mail: gau.uooprt@mail.ru

Телефоны служб спасения:
 Единая служба спасения – 112
 МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
 Полиция – 102. Скорая медицинская помощь – 103
 Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-48-20

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 27
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического конного маршрута №2 «Тепе-Оба»

по территории государственного природного заказника регионального значения «Горный массив Тепе-Оба».

01. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Горный массив Тепе-Оба».

02. Наименование маршрута:

конный маршрут «Тепе-Оба №2».

03. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута составляет 2,6 км.

04. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

05. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

Маршрут пролегает на крайнем юго-востоке Крыма, генетически приурочен к ландшафтной области Главной Крымской гряды, в 1 км на юг от г. Феодосии, в прибрежной зоне Черного моря. Географические координаты начала маршрута - 45° 1'30.54", 35°20'48.84", географические координаты завершения маршрута - 45° 0'45.52", 35°21'3.21". Маршрут начинается от села Пионерское (городской округ Феодосия). Село Пионерское расположено в 5 км на юга-запад от центра Феодосии (фактически, городская окраина). Добраться к началу маршрута можно по трассе Таврида.

06. Классификация маршрута.

- а) по способу передвижения: конный маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

07. Краткая характеристика маршрута.

Начинается маршрут от села Пионерское (городской округ Феодосия), проходит по северо-западному склону хребта Тепе-Оба, через посадки сосны Крымской, поднимется на его вершину. Оканчивается маршрут на юго-западном склоне горы Тепе-Оба.

08. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

09. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

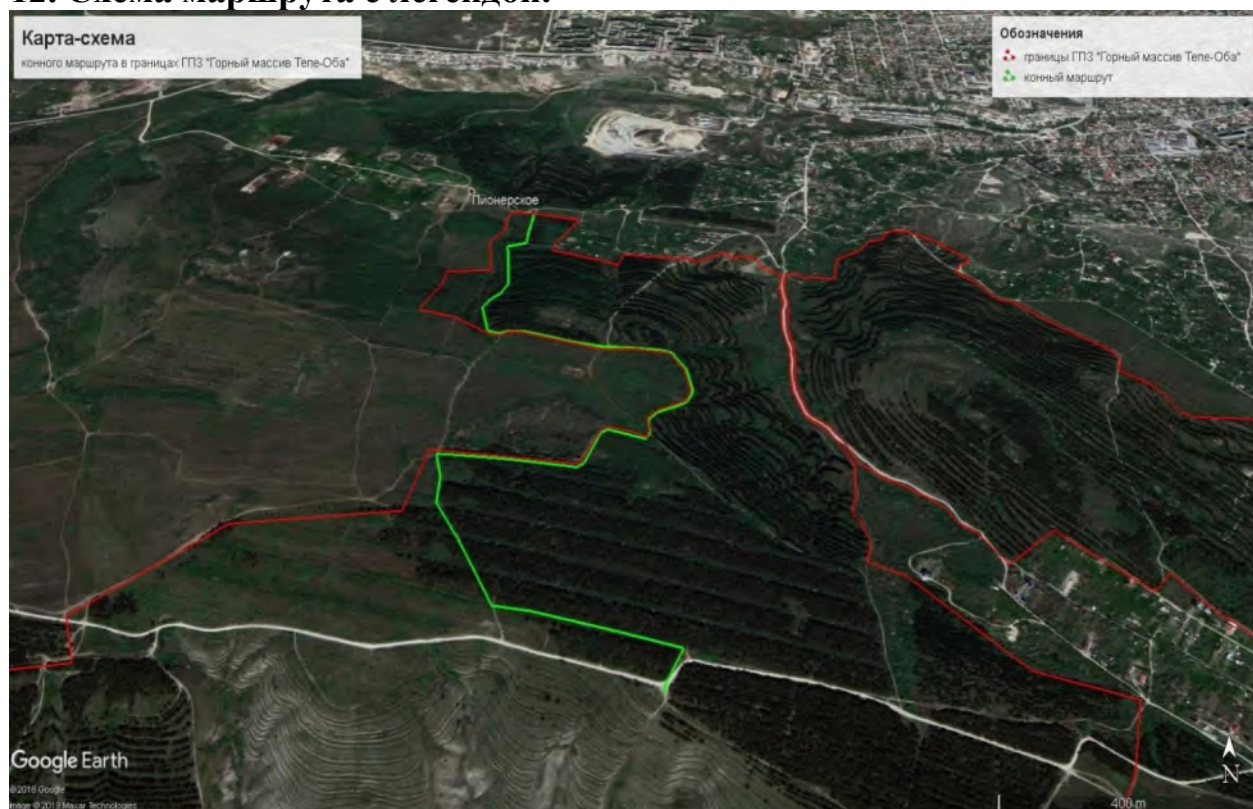
- засорение и загрязнение территории Заказника;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- осуществление сбора дикорастущих растений и их частей;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нахождение с метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута;
- нахождение с собаками охотничьих пород (за исключением использования при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий) нагонка и натаска собак.

11. Меры безопасности.

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при подъеме темп движения замедляется, необходимо следить и контролировать свое дыхание, в этот период лучше воздержаться от приема воды и пищи;
- на верху горы запрещается подходить близко к краю и кидать камни вниз;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность;
- не стоит забывать о головном уборе.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

Хребет Тепе-Оба завершает главную гряду Крымских гор, которая тянется через весь полуостров от самого мыса Айя в Балаклаве. Сам маршрут проходит в северо-западной части хребта. С вершины Тепе-Оба на запад открывается живописная панорама Двужорной бухты и величественные очертания горы Карадаг. С другой стороны – древняя Генуэзская крепость и сам город Феодосия, от которого уходят на много километров дальше на восток знаменитые песчаные золотые пляжи. Прежде на Тепе-Оба находился некрополь, было возведено несколько курганов. В этих местах было найдено женское захоронение 4 века до н.э. Среди находок были золотые серьги,

которые хранятся в Эрмитаже как «феодосийские серьги». На склоне плоской вершины Тепе-Оба на высоте 150 м над уровнем моря расположена конденсационная чаща Зибольта 12 м в диаметре.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

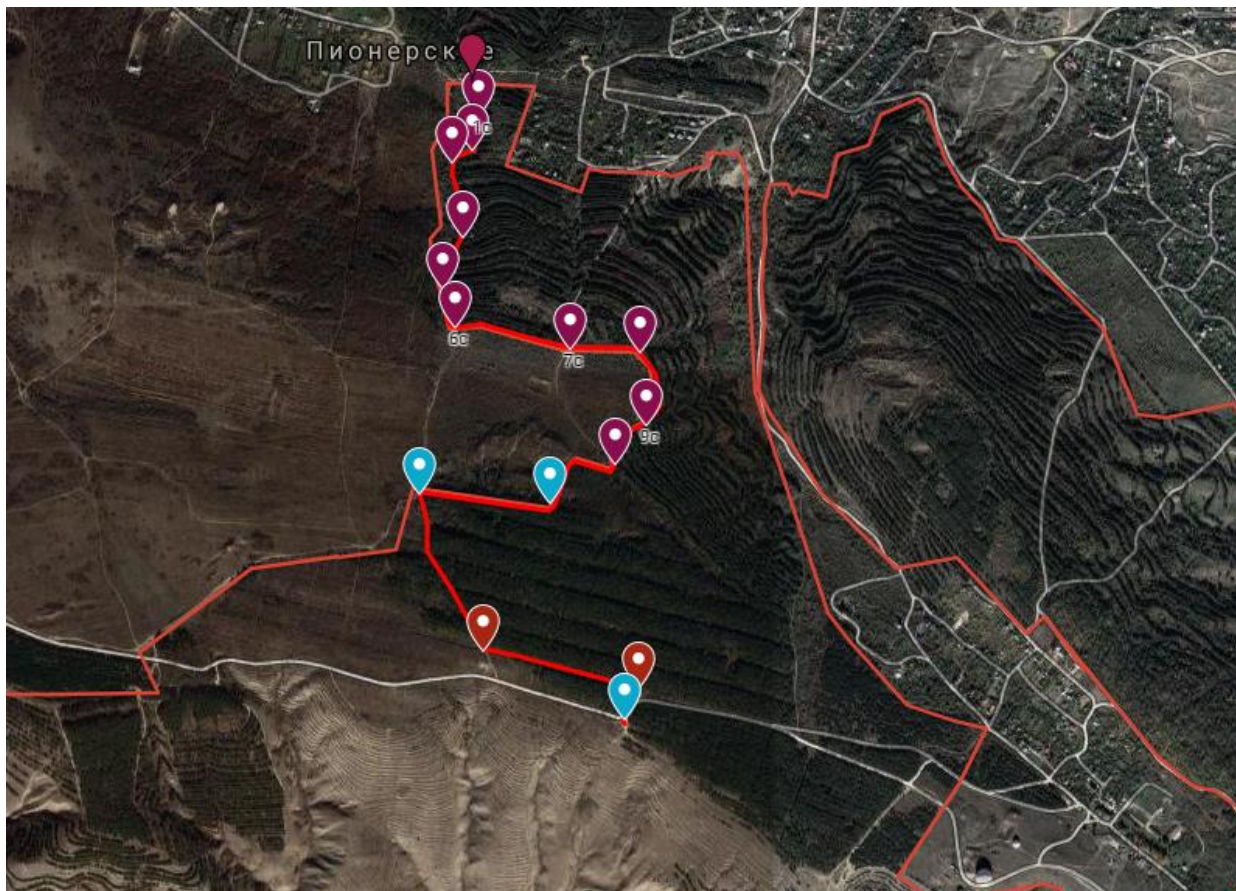
- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;
- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения.

Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 28
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Полуостров Меганом»**

по территории памятника природы «Полуостров Меганом».

1.Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Памятник природы регионального значения «Полуостров Меганом».

2.Наименование маршрута.
Пешеходный маршрут «Меганом №1».

3.Протяженность маршрута.
Протяженность маршрута составляет 2,65 км.

4.Средняя продолжительность маршрута.
Средняя продолжительность маршрута составляет 1 час.

5.Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Маршрут пролегает в южной части горного массива Меганом, примерно в 3 км к юго-востоку от СНТ «Солнечная долина», между возвышенностью Биюк-Сырт и горой Чабан -Басты. Географические координаты начала маршрута - 44°48'16.43", 35°4'43.31", географические координаты завершения маршрута - 44°47'37.80", 35° 4'48.84". Чтобы добраться к началу маршрута, нужно от города Судак двигаться в юго-восточном направлении примерно 10 км.

6.Классификация маршрута.
а) по способу передвижения: пешеходный;
б) по сезонности использования: круглогодичный.

7.Краткая характеристика маршрута.
Маршрут начинается у вершины горы Меганом возле ветряной электростанции, от которой по грунтовому серпантину в южном направлении доходит до маяка, где и заканчивается.

8. Ограничение пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Проход необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте.

Режим пребывания на маршруте соответствует общим требованиям соблюдения техники безопасности на природных территориях, а также режиму нахождения на ООПТ. На маршруте запрещается:

- засорение и загрязнение территории Памятника природы;
- выжигание растительности;
- проход по территории вне экскурсионного маршрута;
- разорение гнезд, нор;
- организация лагерей, мест отдыха, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, а также других элементов благоустройства маршрута.

11. Меры безопасности:

Во время пребывания на маршруте рекомендуется соблюдать следующие меры безопасности:

- избегать передвижения в ненастье, в позднее время суток, а также в летние месяцы в период максимальной солнечной активности;
- на маршруте категорически запрещается пить спиртные напитки;
- при спуске необходимо следить за падающими камнями, держать интервал между членами группы;
- также важно соблюдать дисциплину и организованность.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках.

Мыс Меганом - на полуострове Меганом выделяется наиболее далеко выдающийся в море мыс – мыс Меганом. Мыс образован известняковыми глыбами, а также вулканическими породами. Само слово «Меганом» с древнегреческого переводится как «большое поселение» или «большое пастбище». О мысе Меганом ходит большое количество мифов, легенд и баек. Первые легенды начали складывать древние греки, поселившиеся в Судаке и Феодосии.

Меганомский маяк – начали строить в 1893 году, на нем было установлены лучшие на то время светооптические приборы, закупленные во Франции. В первоначальном виде Меганомский маяк просуществовал до Великой Отечественной войны, но будучи расположенным в районе ожесточенных боев, получил множество повреждений. Только после освобождения Крыма маяк был отремонтирован. В 1959 году светооптику перевели на электричество. Высота башни Меганомского маяка от основания – 12 метров. Высота огня от уровня моря- 99 метров. Дальность видимости огня - 25 миль.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Неблагоприятные погодные условия могут застать врасплох туриста. В таких случаях следует придерживаться следующих правил:

- при приближении грозы нужно спуститься вниз с торчащего скального выступа, отнести в сторону металлические предметы, сесть на сухое каменистое место;

- сильный ливень делает тропу и склоны скользкими, поэтому передвигаться необходимо с предельной осторожностью. На такой случай будет не лишним иметь дождевик, а также быть обутом в непромокаемую обувь;
- при длительном пребывании на солнце в летний период, есть опасность перегрева, теплового и солнечного ударов. Желательно заранее принять меры предосторожности: одежда должна быть легкой и светлой, поверхность тела должно максимально быть прикрыта легкой одеждой – рубашка с длинным рукавом, брюки, головной убор. В часы максимального солнечного излучения лучше не находиться на открытых поверхностях, а переждать в тени;
- небезопасными для посещения могут быть такие погодные условия, как туман, шквалистый ветер, наличие снежного покрова.

16.Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правила поведения и так далее.

Одним из атрибутов личного снаряжения является рюкзак. Его конструкция позволяет наиболее оптимально распределить груз вдоль тела, что позволяет комфортно преодолевать маршрут. Одежда и обувь должны быть удобными, головной убор по сезону. В наличии обязательно должна быть питьевая вода. Также, в осенний период не лишним будет запастись дождевиком. Не рекомендуется передвижение по маршруту в ненастье, туман, а также в темное время суток. Избегать подъемов и спусков по склонам со свободно лежащими камнями. Во избежание опасных ситуаций, запрещается отклоняться от установленного маршрута.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован знаками туристической навигации:

Пешеходный маршрут Меганом №1

Walking route: Meganom №1

Протяженность маршрута: 2,65 км.
The length of the route: 2,65 km.

Продолжительность: 1 час
Time: 1 hours.

Тип маршрута: пешеходный
Type of route: pedestrian

Сложность маршрута: средняя
Route difficulty: average



Полуостров Меганом находится между горой Атиак на западе до устья реки Булгаская на востоке, включая Капсальскую и Колскую долины. Для Меганома характерен пустынный ландшафт: его восточная гористая часть возвыется в море, а западная более низкая, холмистая, с террасами и оврагами. Полуостров Меганом – один из самых засушливых мест в Крыму. Климат полуостровный, осадки очень редки. Скалистые берега и склоны почти лишены растительного покрова и поэтому активно выветриваются. У берега многоклеточные каменистые росы и росы, коленчатые лишайники. Преобладают суккулентная растительность, встречаются редкие древнеконтинентальные заросли. Северо-восточную часть Меганома занимает мыс Толстый. Ближе остальных расположен он к Силаньской долине. Чуть южнее Толстого взрезается в море мыс Бугас. Именно говорят, что в этом месте обитал доисторический человек. Следы гоминида и его деятельности смогли идентифицировать по находке от копья, которое здесь обнаружил во время раскопок. Еще дальше на юг, через 3 километра выдвигается далеко в море наиболее высокий из мысов – мыс Меганом. Его отличают внушительные размеры и одиночество: 305-метровая гора. Белье у Меганома еще одно название – Чобан-Басты. А еще на Меганоме расположено море, наиболее южным мысом является Рыбачий – от более остальных, соседства подходит к Судак. Раньше у мыса было другое название – Кильос-Бурун – «деревянный мыс».



Мыс Меганом

Мыс Меганом – это мыс, возвышающийся над морем. Он имеет форму полуострова, который окружен со всех сторон морем. Мыс Меганом является одним из самых высоких мысов в Крыму. Его высота составляет 305 метров. Мыс Меганом является одним из самых красивых мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры. Мыс Меганом является одним из самых популярных мест для отдыха и туризма. Здесь можно насладиться прекрасным видом на море и горы. Мыс Меганом является одним из самых интересных мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры. Мыс Меганом является одним из самых популярных мест для отдыха и туризма. Здесь можно насладиться прекрасным видом на море и горы. Мыс Меганом является одним из самых интересных мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры.



Бухта Аузуль

Бухта Аузуль – это бухта, расположенная на мысе Меганом. Она имеет форму полуострова, который окружен со всех сторон морем. Бухта Аузуль является одним из самых красивых мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры. Бухта Аузуль является одним из самых популярных мест для отдыха и туризма. Здесь можно насладиться прекрасным видом на море и горы. Бухта Аузуль является одним из самых интересных мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры.



Меганомский маяк

Меганомский маяк – это маяк, расположенный на мысе Меганом. Он имеет форму башни, которая окружена со всех сторон морем. Маяк является одним из самых красивых мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры. Маяк является одним из самых популярных мест для отдыха и туризма. Здесь можно насладиться прекрасным видом на море и горы. Маяк является одним из самых интересных мест в Крыму. Здесь можно увидеть удивительные скалы и пещеры.



Обеспечение охраны территории Памятника природы, управление по использованию территории, проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Природного парка осуществляет Государственное автономное учреждение Республики Крым "Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым".

Телефоны служб спасения:
Единая служба спасения – 112
МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Адрес: ГАУ РК «УООПТ РК» 295034, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 77/4, оф. 62. Тел.: 8(3652)694-293, e-mail: gau.uoopr@mail.ru

Схема размещения знаков туристической навигации



Приложение 29
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Артековская тропа» по территории государственного природного
заказника регионального значения «Аю-Даг»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Аю-Даг».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «Артековская тропа».

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 1,8 км, ширина тропы – 2-3 метра, ширина притропья – 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута.

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – западном побережье Крымского полуострова;

Координаты начала маршрута: 44°33'57.9''с.ш. 34° 19'29.6''в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°33'38.7''с.ш. 34° 19'66.7''в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам: 10,1,14,7,21 квартала 32 Запрудненского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического маршрута можно добраться автобусом «Симферополь–Ялта» или троллейбусом № 52 «Симферополь–Ялта» до остановки Лавровое, дальше –пешком.

6. Классификация маршрута:

а) пешеходный

б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

На южном берегу Крыма, разделяя Большую Алушту и большую Ялту, возвышается мощная гора Аю-Даг, или Медведь-гора. Это поистине удивительный природный памятник, сохранивший для потомков множество древних археологических артефактов. Маршрут проходит по северному склону горы, к вершине высотой 571 м над уровнем моря. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны (в основном) южных экспозиций. Насаждения на территории ГПЗ «Аю-Даг» представлены дубом пушистым, дубом скальным, ясенем, кленом полевым, в основном порослевого происхождения. Кроме этого имеется реликтовая растительность. Здесь произрастают вечнозелёные: земляничник мелкоплодный, можжевельник высокий, можжевельник колючий, иглица подъязычная, иглица понтийская, ладанник крымский, жасмин кустарниковый, множество других редких видов. Немало редких травянистых растений. Государственный природный заказник регионального значения «Аю-Даг» труднодоступен и проход на его территорию возможен только по существующим тропам.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе, связанные с погодными явлениями, такими как: туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура и тому подобное. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае, если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

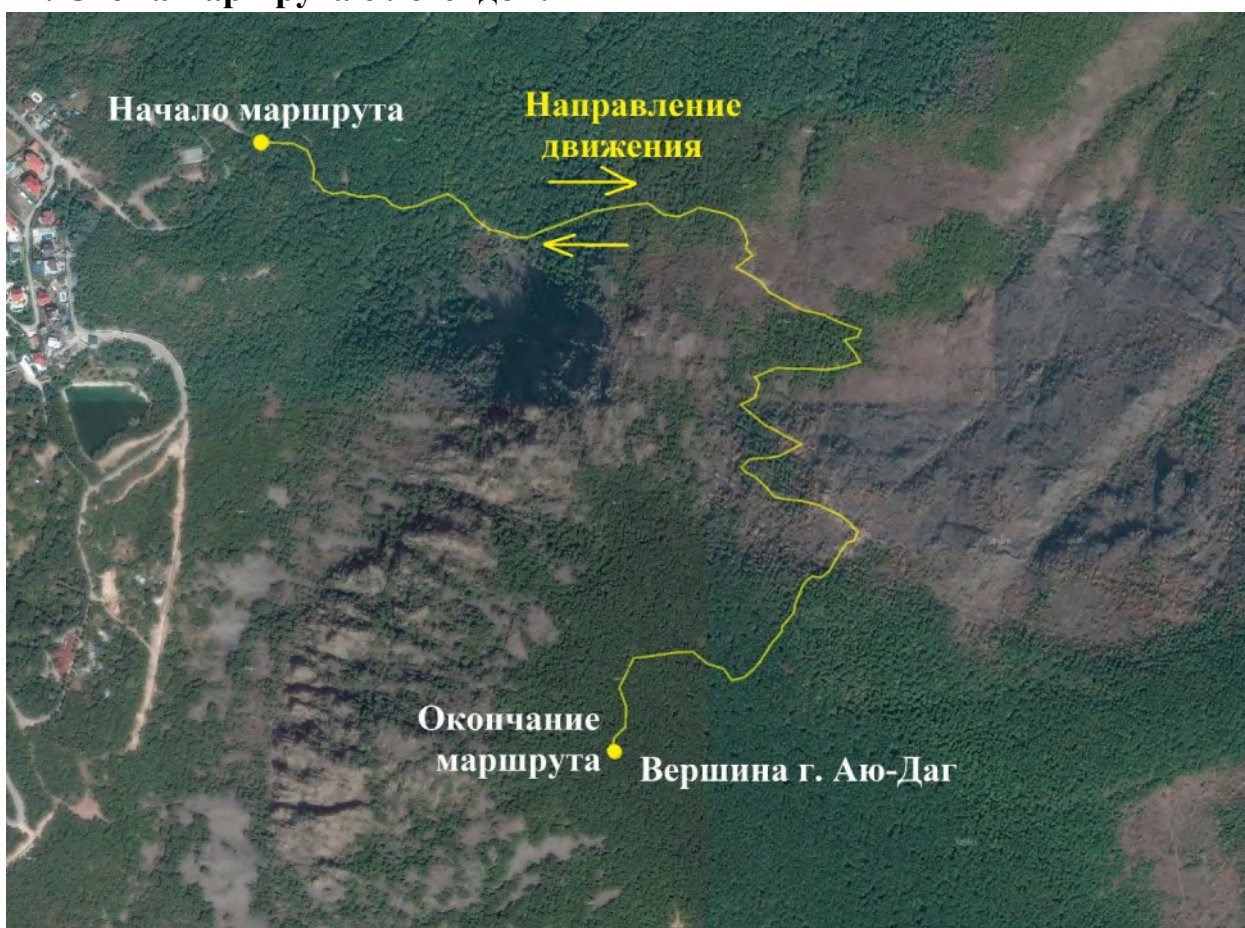
Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607,

установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана. На протяжении всего экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику, знаки: «Осторожно клещи», на маршруте имеются места само- и взаимоосмотра от клещей.

12. Схема маршрута с легендой:



У подножья горы Аю-Даг с 1925г. размещается детская здравница «Артек». В первые годы существования лагеря артековцами была освоена тропа на Аю-Даг. Вот уже более девяти десятилетий восхождение на гору Аю-Даг является традиционным элементом посвящения в артековцы.

13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находятся смотровые площадки, с которых открываются живописные виды на главную гряду Крымских гор, а также поселки южного бережья.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

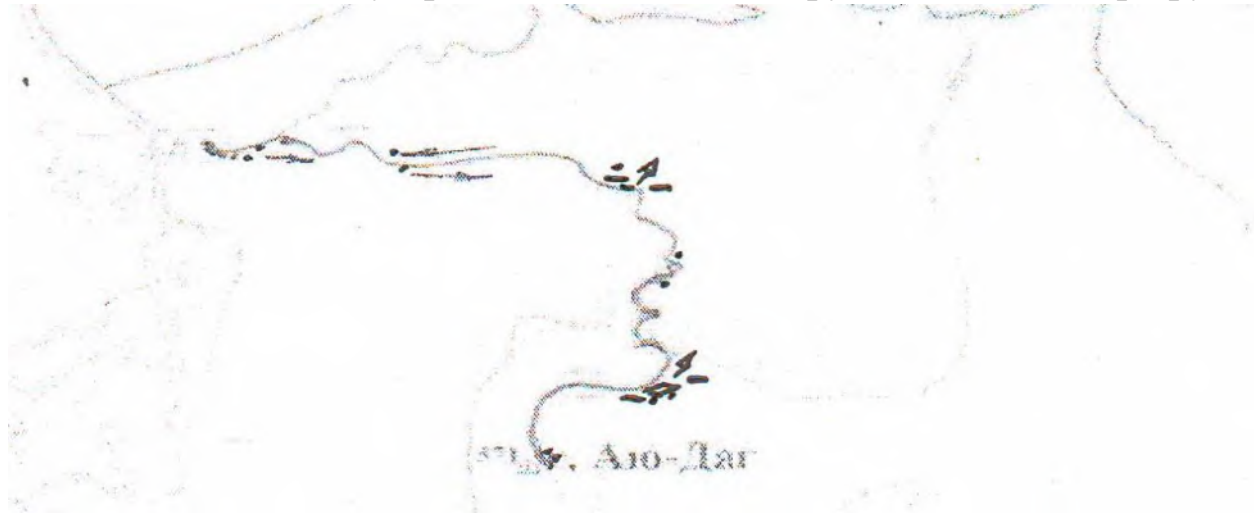
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды. При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут.

В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. В соответствии с Положением «О Государственном природном заказнике регионального значения «Аю-Даг» в период прохождения маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее. С собой необходимо взять питьевую воду.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:



Маршрут оборудован:

- навес (открытого и закрытого типа)– 2 шт.
- видовая площадка – 1 шт.
- ступеньки/лестница с поворотными-разворотными площадками – 35 пог.м.
- перила/ограждения – 215 пог.м.
- урны –14 шт.

– скамейки – 10 шт.

– комплект лесной мебели: 1 стол и 2 скамейки – 1 шт.

– качеля – 1 шт.

– место само- и взаимоосмотра – 2 шт.

Приложение 30
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«К водопаду «Джурла» по территории государственного природного
заказника регионального значения**

«Демерджи-Яйла»

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Демерджи-Яйла».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «К водопаду Джурла».

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 7,6 км., протяженность по территории ООПТ – 7,0 км., ширина тропы 2-3 метра, ширина притропья – 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов о том, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – восточном побережье Крымского полуострова;

Координаты начала маршрута: 44°46'37.8''с.ш. 034° 22'28.3''в.д.

Координаты начала ООПТ: 44°46'28.44''с.ш. 034° 22'50.05''в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°45'58.3''с.ш. 034° 25'31.4''в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 21 квартала 36; выделам 1,27,28,31,32 квартала 14; выделам 1,8 квартала 37; выделам 1,35,36,37,38,47,48,39,49 квартала 15; выделам 3,5,6,31 квартала 19; выделам 40 и 41 квартала 18 Алуштинского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом «Алушта – Лучистое» или на автомобиле до села Лучистое, дальше - пешком, либо на внедорожнике.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный;
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут «К водопаду «Джурла» проходит по живописным и оригинальным ландшафтам ГПЗ «Демерджи-Яйла» с богатым растительным и животным миром. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Собственно, водопад «Джурла» расположен на реке, в верховьях, которую называют Сотера, ниже Алака. Именуют её также Джурла, как и описываемую достопримечательность, что по-татарски означает «бегущая волна». Водопады на Сотере возникли в результате противостояния камня и воды. В течение очень долгого времени вода реки протачивала известняки, в изобилии залегающие здесь, сглаживала более твердые породы. В результате образовался целый каскад уступов различной высоты.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе, связанные с погодными явлениями: туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае, если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности, по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом, строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

На протяжении всего экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находится водопад «Джурла», смотровые площадки, одноименная туристическая стоянка, неописуемые по красоте крымские пейзажи.

Водопад представляет собой два каскада, высотой 6 метров. Одна из легенд гласит, что создал каскады некий злой водный дух. Ему очень не нравилось, что у воды появляются люди. Он затопил поселение, жители которого стирали в реке и поили в ней свой скот, заставил заблудиться исследователей, пытавшихся изучить течение, помутив им разум.

Долго придумывал дух всякие штуки, пока однажды не пришел к нему могущественный волшебник. Маг убедил его, что все старания напрасны и нет

смысла творить зло, пытаясь отогнать людей от воды: дух покинул эти места и больше не вредил жителям. А люди почувствовали красоту этих мест и стали более трепетно относиться к водопаду.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

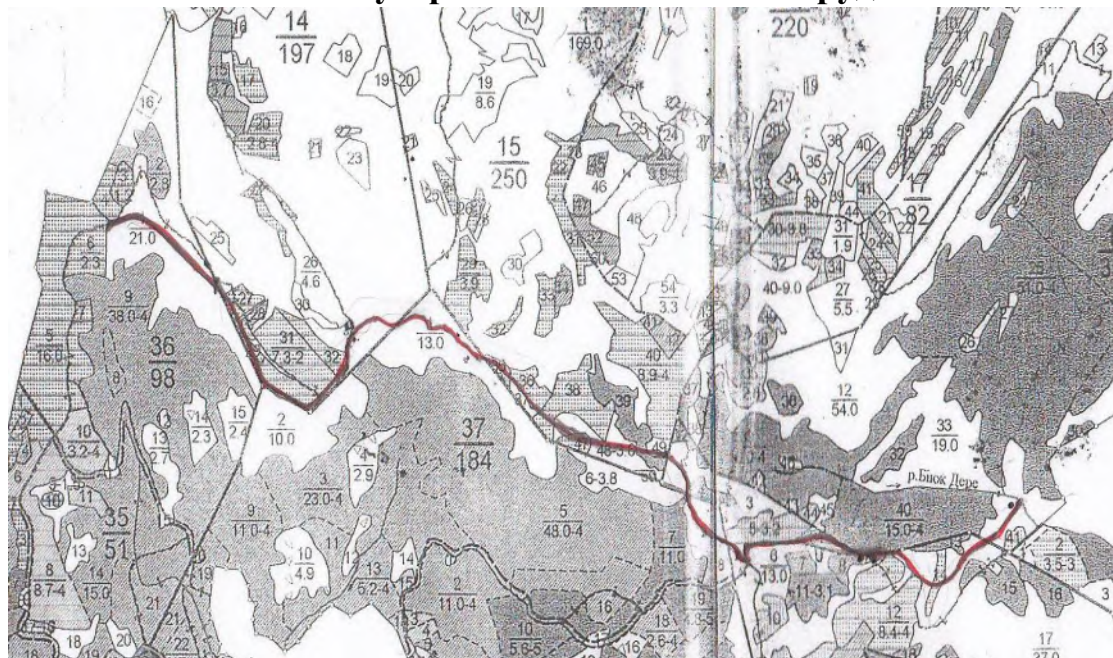
При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д., необходимо покинуть маршрут.

В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута



Маршрут оборудован:

– урны –7 шт.

Приложение 31
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Долина привидений» по территории памятника природы «Урочище
Демерджи» и государственного природного заказника регионального
значения «Демерджи-Яйла»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Памятник природы «Урочище Демерджи» и государственный природный заказник регионального значения «Демерджи-Яйла».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «Долина привидений».

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 2,5 км., ширина тропы – 2-3 метра, ширина притропья – 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго-восточном побережье Крымского полуострова.

Координаты начала маршрута: 44°45'01.1''с.ш. 034° 23'52.9''в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°44'56.7''с.ш. 034° 24'52.0''в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 42,34 квартала 38; выделу 22 квартала 19 Алуштинского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом «Алушта – Лучистое» или на личном транспорте, дальше – пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут «Долина привидений» проходит по крутой горной тропе. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны, в основном, имеют северо-западную, юго-западную и южную экспозицию, крутизна склонов – 20-25° и более. Лесные насаждения, окружающие Долину привидений, представлены буком лесным, дубом скальным, грабинником.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура. Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях: туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности, по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129, установленного режима особой охраны территории Памятника природы, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 02.10.2018 № 480. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Долина привидений представляет собой живописные геологические образования на юго-западном склоне горы Демерджи, в форме колонн, столбов, грибов, башен, высотой от 1,5-2 до 25 метров, как результат многовекового выветривания толщ верхнеюрских конгломератов. Рядом находится Демерджинский каменный хаос, включающий породы в возрасте 0,8-1,1 млрд. лет.

История Долины Привидений обросла множеством мифов и легенд, но существует одна история, наиболее укоренившаяся в местном фольклоре. Эта легенда повествует о том, как в далекие времена на Крымские земли напали кочевые племена. Иноземцы сеяли вандализм повсюду: они грабили селения, сжигали дома, убивали женщин и детей и порабощали простых местных жителей. В один из дней предводитель кочевников взглянул на вершину

Демерджи и поразился красоте дымки, окружающей ее. Тогда главный из варваров воскликнул: "Это настоящая кузница! Там мы станем ковать оружие для наших воинов!" Он позвал к себе одного из самых главных военачальников, прозванного Чернобородым и поручил ему выбрать из поселения самых сильных мужчин и отвести их к самой вершине этой чудной горы. Там они должны были возвести кузницу и начать выковывать острые мечи для решающих битв. Пламя, исходящее из жаровен, покрывало всю землю, губило всё на своём пути. К Чернобородому обратилась прекрасная девушка с мольбой о пощаде и просьбой затушить огонь. Злой кочевник лишь засмеялся в ответ, выхватил из ножен острый кинжал и вонзил его в горло просящей. Горы не вытерпели подобного обращения, из самой вершины низверглось горячее пламя и с грохотом покатались огромные валуны. Когда туман развеялся, пыль осела, жители соседних деревень увидели, что кочевники исчезли, а на горе остались силуэты людей, окаменевшие, застывшие в самых неожиданных позах. Так и образовалась Долина Привидений.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад, необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.



Условные обозначения: урна, аншлаг. Маршрут оборудован:– урны – 4 шт.

Приложение 32
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Медведь-гора» по территории государственного природного заказника
регионального значения «Аю-Даг»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Государственный природный заказник регионального значения «Аю-Даг».

2. Наименование маршрута.
«Пешеходный маршрут «Медведь-гора».

3. Протяженность маршрута.
Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 5,5 км, ширина тропы– 2-3 метра, ширина притропья 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).
Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – западном побережье Крымского полуострова.

Координаты начала маршрута: 44°33'37.4'' с.ш. 034° 19'37.2'' в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°33'59.5'' с.ш. 034° 19'28.1'' в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 7,13,8,9,3,2,1,21 квартала 32 Запрудненского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом «Симферополь–Ялта» или троллейбусом № 52 «Симферополь–Ялта» до остановки Лавровое, дальше – пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный;
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Медведь-гора является историко-археологическим памятником Крыма, где сохранились остатки средневековых сооружений, являющиеся свидетелями крупного укрепленного городища. Средневековое поселение с храмами, христианским могильником, внутренними и внешними оборонительными стенами, возникло в VIII в. и просуществовало до XVв. В долине жители трудились, на Аю-Даг – жили. Высота Медведь-горы достигает 577 метров над уровнем моря. Горный массив слегка вытянут в северо-западном направлении на 2400 метров и выступает в море на 2-2,5 километра. Это поистине удивительный природный памятник, сохранивший для потомков множество древних археологических артефактов. Уникальна гора и в геологическом отношении – она сложена из глубинной магматической породы габбро-диабаз, что само по себе не характерно для крымских гор. Причудливые «медвежьи очертания» Аю-Дага объясняются геологическим происхождением – по сути это несостоявшийся вулкан, магме которого не хватило «напора». Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны, в основном, южных экспозиций. Насаждения на территории ГПЗ «Аю-Даг» представлены дубом пушистым, дубом скальным, ясенем, кленом полевым, в основном порослевого происхождения. Кроме этого имеется реликтовая растительность: здесь произрастают вечнозелёные – земляничник мелкоплодный, можжевельник высокий, можжевельник колючий, иглица подъязычная, иглица понтийская, ладанник крымский, жасмин кустарниковый, множество других редких видов. Немало редких травянистых растений.

Государственный природный заказник регионального значения «Аю-Даг» труднодоступен и проход на его территорию возможен только по существующим тропам.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

12. Схема маршрута с легендой



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

Экскурсионный экологический маршрут «Медведь-гора» проходит с западной через юго-западную, южную, восточную и северо-восточную стороны горы Аю-Даг. Здесь можно наблюдать всю красоту нашего Крыма с разных ракурсов. Около «головы медведя», ближе к Монастырскому мысу, встречаются фисташковые деревья возрастом до 700 лет.

Древняя легенда о Медведь-горе рассказывает о том, что горные медведи, совершающие набеги на людей равнины, однажды нашли на берегу среди обломков корабля маленькую девочку и взяли ее на воспитание. Звери просто души в ней не чаяли, ведь она выросла очень красивой, особенно удивительным у нее был голос. Грозная стая хищников могла с утра до вечера слушать ее пение.

И вот однажды, когда медведей не было дома, море прибило к ногам девушки лодку с прекрасным юношей. Он бежал от разбойников, в рабстве у которых пробыл много лет, однако голод, жажда и постоянные удары о скалы сильно измотали его и лишили последних сил. Красавица своей заботой

сумела вернуть парня к жизни. Молодые люди проводили вместе очень много времени: он рассказывал ей о разных странах и людях, а она ему пела. Эти двое настолько полюбили друг друга, что вскоре решили сбежать с медвежьего логова вместе.

Когда звери вернулись в горы и не обнаружили там своей воспитанницы, разъяренный старый вожак припал к воде и стал ее неистово хлебать. Его примеру последовала вся стая. Медведи решили выпить море и притянуть уплывающую лодку влюбленных к берегу. Испуганная беглянка вдруг запела удивительную песню, что перед мольбами пощадить молодость и любовь пары, не устоял даже сам старик - главарь. Он прекратил пить и отпустил девушку вместе с юношей, но так и не поднялся на ноги. Тысячи лет лежит он на берегу, всматриваясь в даль и тоскуя по той, которая навсегда его бросила.

Другое изложение легенды о медведе, настаивает на том, что злого хищника, крушившего все на своем пути, настолько сразила красота Партенитской долины, что он решил остаться здесь навсегда. Уставший зверь наклонился над водой, чтобы утолить жажду и больше никогда не поднимался: по повелению морского бога он превратился в каменную глыбу.

Действительно, очертания горы в Аю-Даг очень напоминают огромного медведя, припавшего к морю.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.

В настоящий момент маршрут не оборудован.

Приложение 33
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Северная Демерджи» по территории государственного природного
заказника регионального значения «Демерджи-Яйла»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.
Государственный природный заказник регионального значения «Демерджи-Яйла».

2. Наименование маршрута.
«Пешеходный маршрут «Северная Демерджи».

3. Протяженность маршрута.
Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 10 км, из них 5,5 км. по ООПТ, ширина тропы - 2-3 метра, ширина притропья -30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).
Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – восточном побережье Крымского полуострова.

Координаты начала маршрута: 44°43'35,68'' с.ш. 034° 22'44,24'' в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°47'45,59'' с.ш. 034° 24'31,76'' в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 1,27,28,29,31,32,26,24,20,15,12,9,7,4,2,3 квартала 14; выделам 1,7,8,9,3,4,6,5 квартала 15; выделам 42,51,52,41,40,26,25,15 квартала 12; выделам 19,20,21,23,13,12,14,27,15,5,16,6,17,8,9,7,3 квартала 33; выделам 1,6,7,8,17 квартала 35; выделам 5,10,7,9,6,1,4,3,2 квартала 36 Алуштинского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом, троллейбусом или на личном транспорте до Ангарского перевала, дальше пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут «Северная Демерджи» проходит по горной тропе. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны, в основном, имеют юго-западную и юго-восточную экспозицию, крутизна склонов 5-20°. Высота Северной Демерджи 1359 м над уровнем моря. Гора Демерджи - не обычная гора, а гигантское плато, покрытое карстовыми воронками. Плоскогорье покрыто травянистой растительностью. Местами имеются посадки сосны обыкновенной и березы повислой.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана. На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых(обзорных) площадках.

Экскурсионный экологический маршрут «Северная Демерджи» вначале проходит через тенистый буковый лес. Потом тропа выходит из букового леса на травянистый покров в зону яйлы. Отсюда открываются очень красивые виды на Крымские горы. И хотя гора Демерджи – не самая высокая в Крыму, но она является самой обзорной, обзор на 360° по всему Крымскому полуострову.

Демерджи – это одна из самых привлекательных и таинственных гор Главной гряды, одно из природных чудес Крыма. Демерджи одинаково хороша и при свете утренней зари, в полуденный зной, и в багряных лучах заката. На

протяжении многих тысячелетий ветер и вода изваяли ее каменные фигуры, отчеканили столбы и башни.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

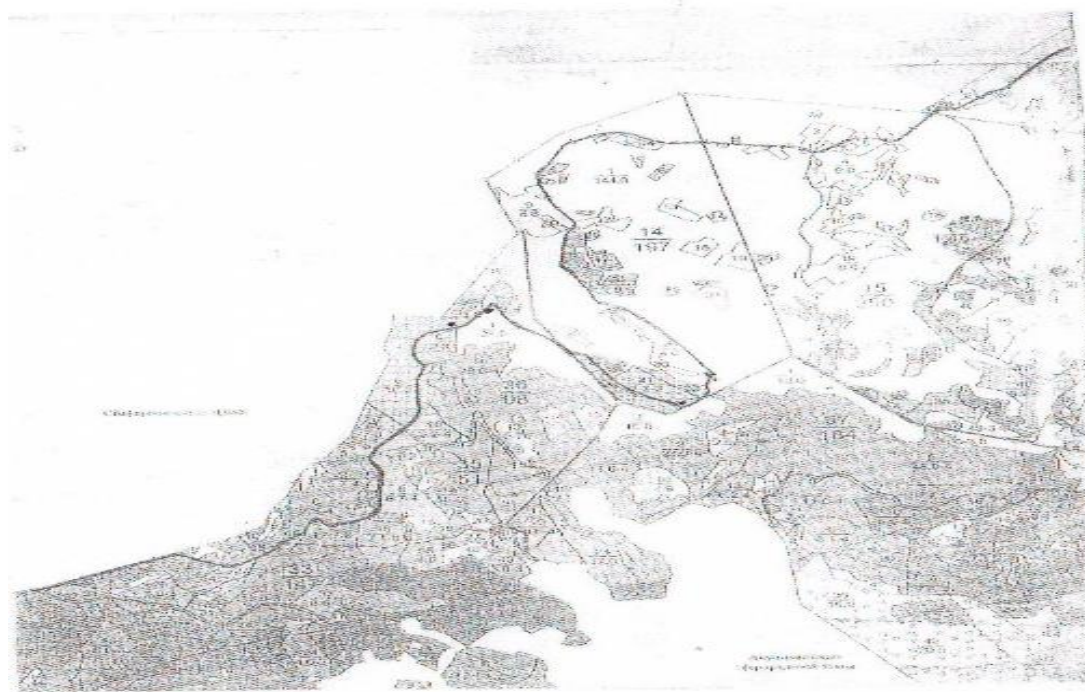
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д., необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.



Условные обозначения:

урна

Маршрут оборудован:

– урны – 4 шт.

Приложение 34
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«К водопаду «Джур – Джур» по территории государственного
природного заказника регионального значения «Хапхальский»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Хапхальский».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «К водопаду Джур-Джур».

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 1,4 км., протяженность по территории ООПТ – 1,1 км., ширина тропы – 2-3 метра, ширина притропья 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскursionный экологический маршрут расположен на юго – восточном побережье Крымского полуострова.

Координаты начала маршрута: 44°48'148''с.ш. 034° 28'085''в.д.

Координаты начала ООПТ: 44°48'176''с.ш. 034° 27'854''в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°48'258''с.ш. 034° 28'065''в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 12, 6 квартала 9; выделам 10 и 11 квартала 10; выделе 1 квартала 85; выделе 7 квартала 19 Солнечногорского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым. До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом «Алушта – Генеральское» или на автомобиле до села Генеральское, дальше – пешком, либо – на внедорожнике.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по ущелью Хапхал. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны, в основном, имеют восточную экспозицию, крутизна склонов 20-25°. Растительный мир заказника «Хапхальский» насчитывает 520 видов. Лесные насаждения, как порослевого, так и семенного происхождения. Произрастают в основном бук лесной, дуб скальный и граб; подрост – бук, граб, клен; подлесок – кизил, лещина. По территории ущелья протекает река Восточный Улу-Узень, на высоте 468 м над уровнем моря, на ней сформировался самый мощный водопад в Крыму – «Джур-Джур» («Журчащий»). Он не иссыкает даже в самые засушливые годы – его средний многолетний расход воды составляет 270 л/с. Мощные водные потоки создают поистине завораживающую картину. Огромным потоком с высоты 15 м, расплескивающимся на тысячи отдельных струек, низвергается масса воды и с протяжным гулом разбивается у подножия известнякового уступа. Падающие струи «Джур-Джура», с бликами, отражающихся от них солнечных лучей, в сочетании с зеленоватыми скалами, поросшими мхом, травой и величавым заповедным лесом, окружающим его, по праву создали славу этому уголку природы. Это одно из самых привлекательных мест не только Алуштинского региона, но и всего Крымского полуострова.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

На протяжении всего экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику, знаки: «Осторожно клещи», на маршруте имеются места само- и взаимоосмотра от клещей.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находится самый мощный в Крыму водопад «Джур-Джур», красивые смотровые площадки, поляна для отдыха.

Журчащие воды Джур-Джур, плавно стекая вниз и переливаясь на солнце, образуют сверкающую радужную вуаль из мелких брызг. Это зрелище зачаровывает своим величием. В средние века за это водопад носил название «висячая вода». Невероятной силы водные каскады всегда манили людей, показывая мощь и необузданную силу. Такие места часто называли священными. У Джур-Джур тоже есть своя легенда. Говорят, что он появился, благодаря большой любви. Когда-то давно на берегу стремительной реки в деревне жила юная пара. Девушка и юноша очень сильно любили друг друга и не разлучались ни на миг. Однажды их застал за пылким поцелуем Дух гор. Разгневанный, он решил превратить молодых влюбленных в хрустальные статуи. Поэтому уступы, где струится вода, похожи на застывшую влюбленную пару, а в воздухе присутствует дух романтики.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, по мосту необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

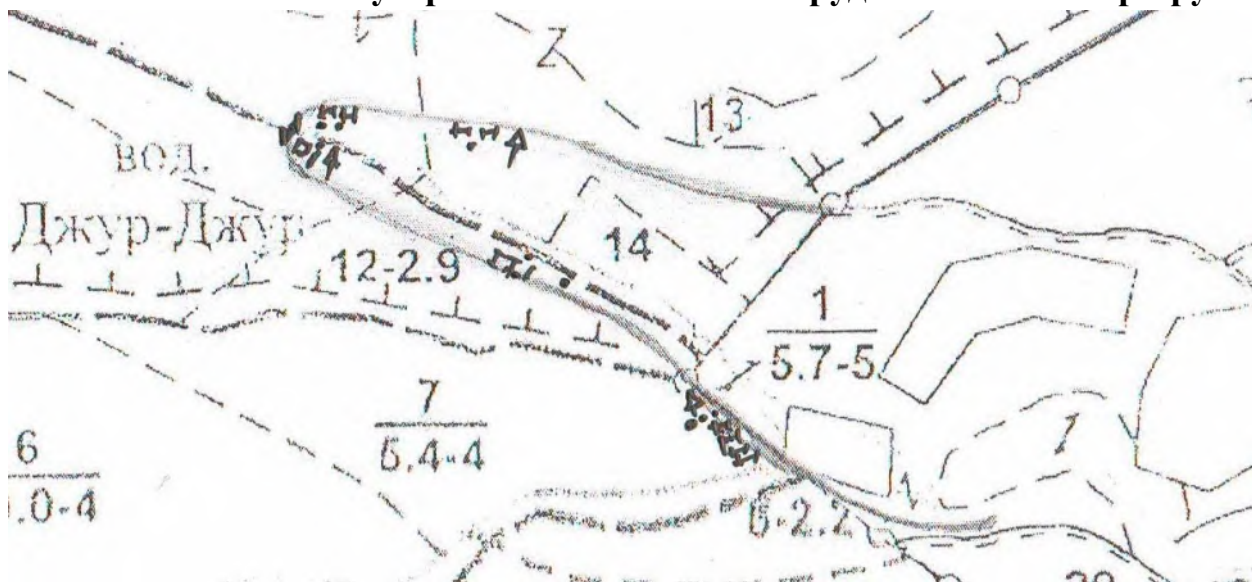
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды. При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер,

снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.



Условные обозначения:

скамейка

урна

навес (открытого и закрытого типа) видовая площадка

мост

стол

место для само- и взаимоосмотра

Маршрут оборудован:

– навес (открытого и закрытого типа)– 3 шт.

– видовая площадка – 2 шт.

– ступеньки/лестница с поворотными-разворотными площадками – 156 пог.м.

– перила/ограждения – 387 пог.м.

– урны –10 шт.

– скамейки – 12 шт.

– пешеходный мост – 1 шт.

– столик – 1 шт.

– настил – 122 пог.м.

Место само- и взаимоосмотра – 2 шт.

Приложение 35
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Южная Демерджи» по территории государственного природного
заказника регионального значения «Демерджи-Яйла»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Демерджи-Яйла».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «Южная Демерджи».

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 3,9 км., из них 3,5 по ООПТ ширина тропы - 2-3 метра, ширина притропья -30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – восточном побережье Крымского полуострова;

Координаты начала маршрута: 44°45'816''с.ш. 034° 23'474'' в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°44'944''с.ш. 034° 24'857'' в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 6,4,3,2,1,10,12,13,17,16,18,19,27,33,34 квартала 38; выделам 5,6,10,20,22,25,26,27 квартала 19 Алуштинского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым.

До начала экскурсионного экологического можно добраться автобусом «Алушта – Лучистое» или на личном транспорте, дальше- пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) пешеходный
- б) круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Гора Южная Демерджи – одна из самых ярких природных достопримечательностей Южного берега Крыма. Экскурсионный экологический маршрут проходит по горной дороге. Рельеф местности – горный, тип почвы – бурая горно-лесная. Склоны, в основном, имеют юго-западную и юго-восточную экспозицию, крутизна склонов 20-25° и более. Высота Южной Демерджи 1239 м над уровнем моря. С её вершины открывается редкая по красоте панорама. На юго-западе виден обширный Алуштинский амфитеатр, окружающие его горные массивы Чатыр-Дага и Бабуган. На востоке – цепь Судакских гор, заканчивающихся мысом Меганом. Вдали расстилаются необъятные просторы Черного моря.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе, связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

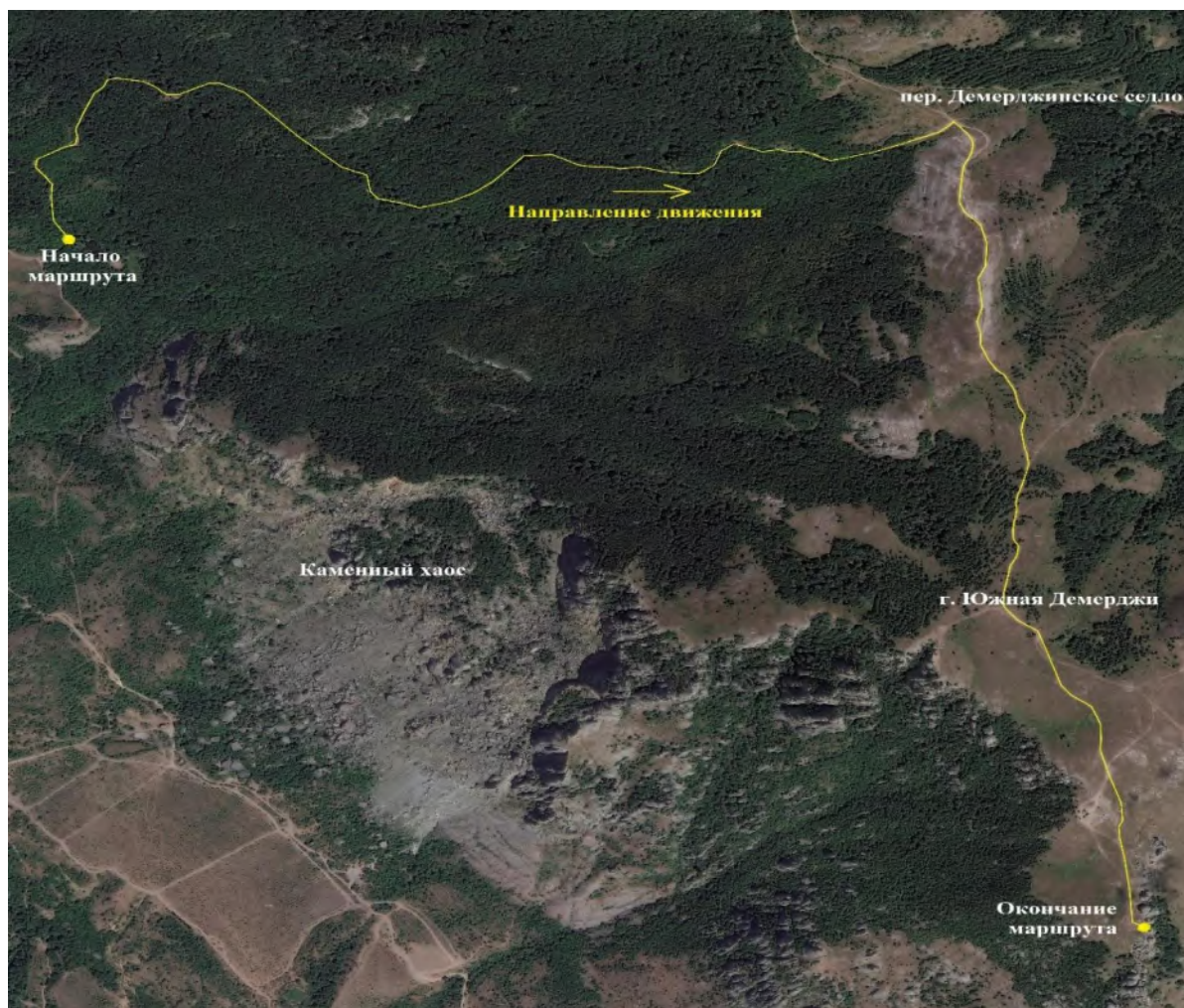
10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана. На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

По экскурсионному экологическому маршруту «Южная Демерджи» можно обогнуть гору и выйти на вершину Демерджи с северной стороны. Маршрут проходит мимо родника Юбилейный, где можно сделать привал и отдохнуть. Этот маршрут к горе Демерджи считается более легким, чем тропа через Долину Привидений.

По легенде, когда землю населяли великаны и всякая нечисть, Крымский полуостров только остыл от извержений вулканов, и его заселили первые

жители. Гора Демерджи еще пыхла и изредка из своих недр выбрасывала клубы пыли и раскаленного пара, казалось, что в ней еще стучит сердце, но с каждым днем из него безвозвратно уходит жизнь. Долина возле Демерджи была чудесная, плодородная, вся затянута зеленью, пропитания было вдоволь. Осевшее племя очень быстро стало разрастаться и становиться все сильнее и богаче. Слава о тех местах быстро поползла по миру и дошла до далеких пещер великанов. Услышав эти истории, великаны тут же решили двинуться в путь. Через несколько лет дошли великаны до горы Демерджи и застали местное племя врасплох. Но они настолько обессилили от перехода, что сражаться не стали, а попросили приют. Местные жители долго совещались, но то ли из страха, то ли из жалости прогнать великанов не стали, тем более они место просили на горе Демерджи поближе к кузням, а там особо никто и не селился. Первые полгода великаны вели себя сносно, выходили на охоту в основном, по ночам. Понемногу начал назревать конфликт, когда великаны перестали ходить на охоту и стали просто спускаться в поселение и забирать коз и овец, но вот однажды произошел открытый конфликт. Один из предводителей, самый огромный великан, с большой косматой черной бородой, с обожженными руками и выбитым правым глазом решил, что ему нужна жена и не какая-нибудь, а дочь вождя. И сказал, что свадьба будет под новый год, когда соберут первый урожай винограда. Долго думали, что делать, долго гадали, как поступить, но в ночь до свадьбы спустились великаны с горы, силой забрали дочь и уволокли на гору. И вот настала ночь свадьбы. Вождь, обезумев от горя, решил штурмом брать логово великанов. Дочь его, где-то раздобыв меч, кинулась на будущего мужа, но так неловко нанесла свой удар, что едва задела одноглазого великана. Великан от такого поступка пришел в бешенство и, не рассчитав сил, ударил наотмашь свою будущую жену, та отлетела в сторону, ударилась об камень головой и умерла. Не выдержала гора такого злодейства, издала оглушительный рев, задрожала, что-то дрогнуло в горе и с ее вершин вырвались языки пламени, а в след языкам вырвались и потоки лавы, не щадя никого. Так и застыли навечно причудливыми фигурками бойцы, так и мир последний раз услышал стук, угасающего сердца горы Демерджи. Грустно заканчивается легенда этой удивительной и прекрасной горы.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов, необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

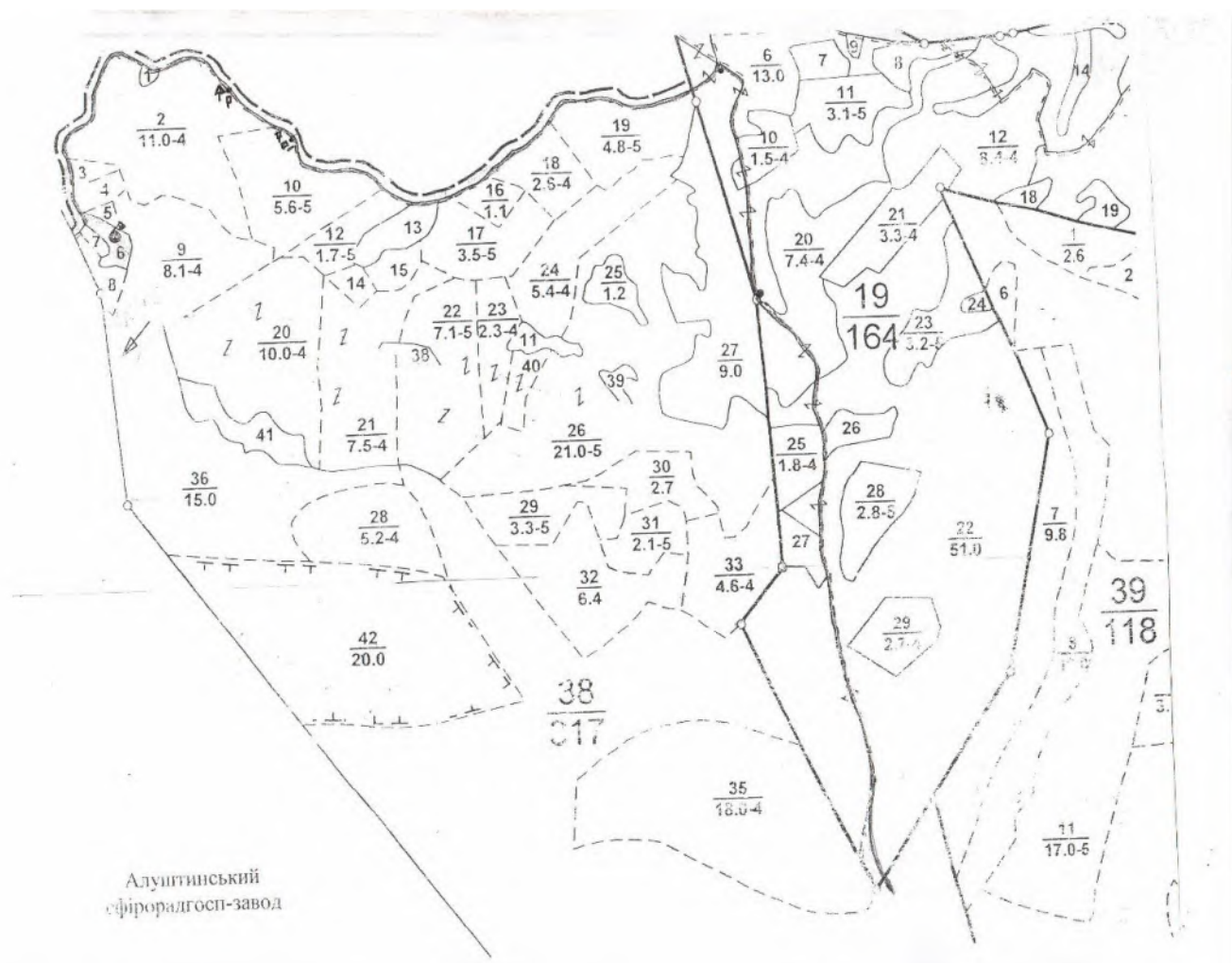
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.



Условные обозначения:

урна

навес (открытого и закрытого типа)

комплект с лесным столом 1 шт + лесная скамейка 2шт. + информационное панно о роднике 1 шт.

Маршрут оборудован:

– навес (открытого и закрытого типа)– 1 шт.

– урны – 7 шт.

– комплект с лесным столом 1 шт + лесная скамейка 2шт. + информационное панно о роднике 1 шт.

Приложение 36
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического маршрута «Большой Каньон
Крыма» №1» по территории государственного природного заказника
регионального значения Республики Крым «Большой Каньон Крыма»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Маршрут проходит по территории государственного природного заказника
регионального значения «Большой каньон Крыма».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «Большой Каньон Крыма» №1».

3. Протяжённость маршрута.

Протяженность маршрута № 1 - 2,6 км в одну сторону.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

2,5-3 часа.

**5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута,
координаты конца маршрута. Описание основных вариантов, как
можно добраться до начала маршрута.**

Экологический маршрут №1 проходит на участке ООПТ «Большой
каньон Крыма» в Бахчисарайском р-не. На 30-ом км автодороги Бахчисарай –
Ялта (5 км от с.Соколиное).

Координаты начала маршрута N44° 31.036' E33° 59.055'

Координаты завершения маршрута N44° 31.547' E34° 00.498'

До начала маршрута можно добраться с помощью общественного
транспорта — автобусом «Бахчисарай – Соколиное», до остановки
«Соколиное», а затем пешком пройти порядка 5-ти км по автодороге
Бахчисарай-Ялта. Так же Вы можете добраться к объекту со стороны
Бахчисарая — трасса Н-06 на собственном транспорте.

6. Классификация маршрута

а) пешеходный

б) апрель-ноябрь.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Маршрут проходит вдоль р. Аузун-Узень по ущелью Большого каньона. На пути следования: пересечение реки Коккозка, «Почтовый дуб», смотровая площадка, «Голубое озеро» («Озеро любви»), р. Алмачук («Яблоневый брод»), карстовый источник «Пания» и Ванна молодости («Кара-голь»).

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Для снижения рекреационной нагрузки на территории заказника «Большой каньон Крыма» перемещение туристов и отдыхающих происходит по экологическим маршрутам. На маршруте сооружены мостики через реки, перила, ограждения опасных участков с предупредительными аншлагами, ступеньки и скамейки. Регулярно производится уборка мелкого мусора. Рекомендуются соблюдение тишины в заказнике в период гнездования птиц.

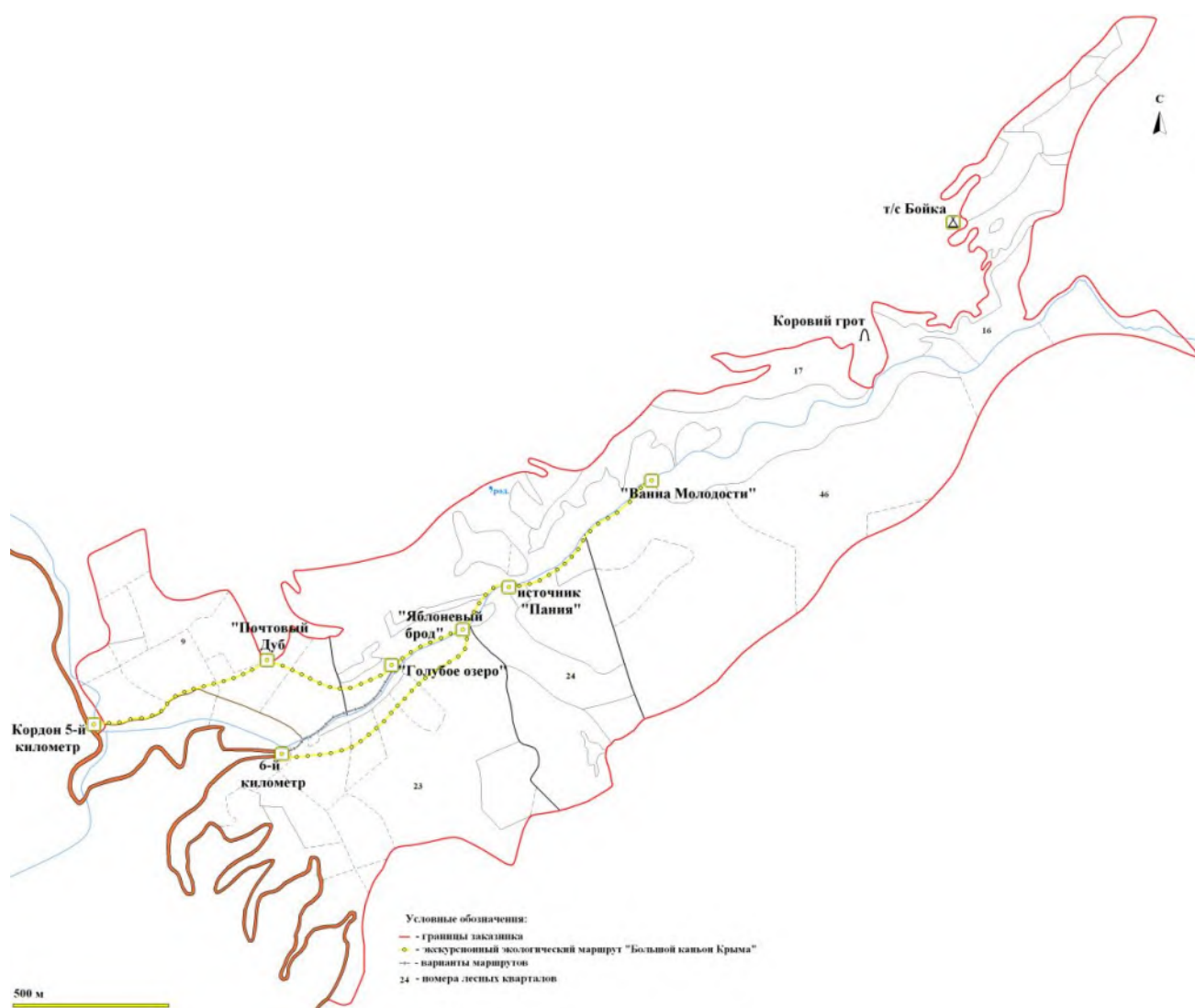
10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с положением об ООПТ и действующим законодательством)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана. На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой.



Маршрут промаркирован белыми прямоугольниками с желтой полоской посередине на деревьях и камнях. Начинается с информационного панно, рядом с которым находятся скамейки, мусоросборники и биотуалеты. Далее, широкая тропа подходит к мостику, через реку Коккозка. За мостиком установлен мусоросборник и информационное панно.

Далее идем по ступеням из закрепленных бревен (около 300 м). На подъеме установлено несколько скамеек. Примерно за 25 минут по следованию

маршрута находится «Почтовый дуб». На поляне есть несколько скамеек, информационное панно и мусоросборник.

От Почтового дуба, вправо уходит широкая тропа (400м), где установлен, направленный вправо, указатель - «Голубое озеро». Спустившись вниз по ступенькам (15 м) к воде можно полюбоваться небольшим, но очень прозрачным озером. Возле озера установлены скамейки, мусоросборник и информационное панно. Далее, поднявшись обратно по ступенькам, маршрут снова выходит на основную тропу и продолжает движение по ней около 300м. Далее вновь спускаемся в русло реки Аузун-Узень, где в нее впадает ручей Алманчук (Яблоневого). Имя ручья дало название всему этому живописному месту – Яблоневый брод. Возле него стоят аншлаги и скамейка. От Яблоневого брода маршрут поднимаемся вверх по ступенькам (13 м) Далее идет сложный участок дороги, оборудованный перилами.

Далее тропа воспроизводит сложную траекторию и выводит через переправу из камней и бревен на небольшой полуостров, омываемый потоками с двух сторон: слева – рекой Аузун-Узень, а с другой стороны – потоком из источника Пания. Возле источника располагается информационное панно, скамейки и мусоросборник.

Пройдя вверх по руслу реки Аузун-Узень еще около 600 м, достигаем «Ванны молодости» рядом с которой находится информационное панно, раздевалка, скамейки и мусоросборник.

Обратный путь от «Ванны молодости» идет по той же тропе, которая привела нас сюда. После окончания маршрута можно провести само- и взаимоосмотр от клещей в специально оборудованном месте.

13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Маршрут начинается с пересечения реки «Коккозка» и движется к «Почтовому дубу». «Почтовый дуб» - когда-то, огромное дерево, которое стало местом тайной переписки партизан (записки прятались в дупле), по неизвестной причине сгорело. Но оставшаяся от него опаленная коряга до сих пор служит складом писем, теперь уже туристических.

«Голубое озеро» (или «озеро Любви») — самая большая эрозийная котловина в ущелье, наполненная прозрачной, зеркально чистой водой. Его глубина не превышает полутора метров, однако в жаркие летние дни находится много желающих искупаться.

«Яблоневый брод». Так называется место напротив устья первого левого притока реки Аузун-Узень – Алмачука (в переводе с татарского Яблочный). Осенью он выносит в основное русло много диких яблок, которые падают в его воды с растущих выше по течению яблонь. Здесь плоды скапливаются, это и дало месту имя.

Источник «Пания» (от «Панагия» — «Всесвятая») носит сезонный характер. Максимальная активность приходится на конец декабря — начало апреля. Большая часть объема воды формируются от таяния снега. Весной он выдает свыше 370 л/сек. В летнее время, практически, полностью пересыхает. Температура воды, в среднем, круглогодично держится от 4 до 6 градусов. Он был одним из святых источников, которым поклонялись здесь еще в средние века. Сегодня он входит в ТОП-20 крымских источников.

«Ванна молодости» — это не что иное, как эвразийский котел, выбитый в толще известняк падающими с большой высоты струями воды, вращающимися на дне выбоины, случайно попавшие туда каменные глыбы. Процесс продолжался до тех пор, пока глубина котла не позволила наполнившейся его воде гасить силу удара срывающегося сверху потока. Глубина котла приблизительно 5 м.

Температура воды в углублении - + 10 градусов круглогодично (за счет подземных источников).

14. Краткое описание сложных участков на маршруте.

На всей протяженности маршрута необходимо быть предельно осторожным на подъемах и спусках (особенно после выпадения осадков), каменистых тропах (камни, отполированные ногами посетителей скользкие даже в сухое время года). Не подходить близко к обрывам.

15. Возможность стихийных явлений и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

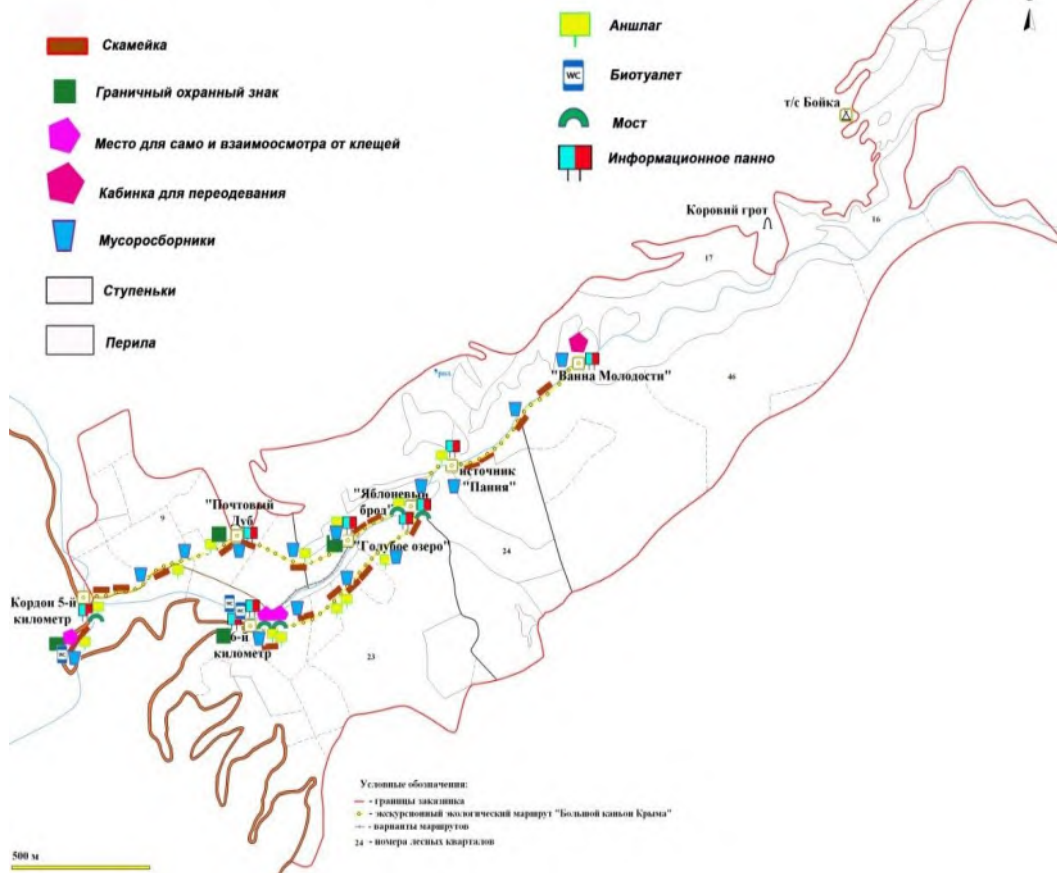
При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д., необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута

Условные обозначения по маршруту :



Приложение 37
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического маршрута «Большой Каньон
Крыма» №2» по территории государственного природного заказника
регионального значения Республики Крым «Большой Каньон Крыма»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Маршрут проходит по территории государственного природного заказника регионального значения - «Большой каньон Крыма».

2. Наименование маршрута.

«Пешеходный маршрут «Большой Каньон Крыма» № 2».

3. Протяжённость маршрута.

Протяженность маршрута № 2 - 1 км в одну сторону.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута – 0,6-0,8 часа (40-50 минут) в одну сторону.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута, координаты конца маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экологический маршрут № 2 находится на участке ООПТ «Большой каньон Крыма» в Бахчисарайском р-не. На 31-ом км автодороги Бахчисарай – Ялта (6 км от с.Соколиное).

Координаты начала маршрута N44° 31.074' E33° 59.587'

Координаты завершения маршрута N44° 31.265' E34° 00.010'

До начала маршрута можно добраться с помощью общественного транспорта — автобусом «Бахчисарай – Соколиное», до остановки «Соколиное», а затем пешком пройти порядка 6-ти км по автодороге Бахчисарай-Ялта. Можно добраться к объекту со стороны Бахчисарая — трасса Н-06 на собственном транспорте.

6. Классификация маршрута

а) по способу передвижения: пешеходный;

б) по сезонности использования: апрель-ноябрь.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Маршрут проходит по левому берегу р. Аузун-Узень по ущелью Большого каньона. На пути следования: смотровая площадка, р. Алмачук («Яблоневый брод»).

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае, если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Для снижения рекреационной нагрузки на территории заказника «Большой каньон Крыма» перемещение туристов и отдыхающих происходит по экологическим маршрутам. На маршруте в нужных местах сооружены мостики через реки, перила, ограждения опасных участков с предупредительными аншлагами, ступеньки и скамейки. Регулярно производится уборка мелкого мусора. Рекомендуются соблюдение тишины в заказнике в период гнездования птиц.

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с положением об ООПТ и действующим законодательством)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

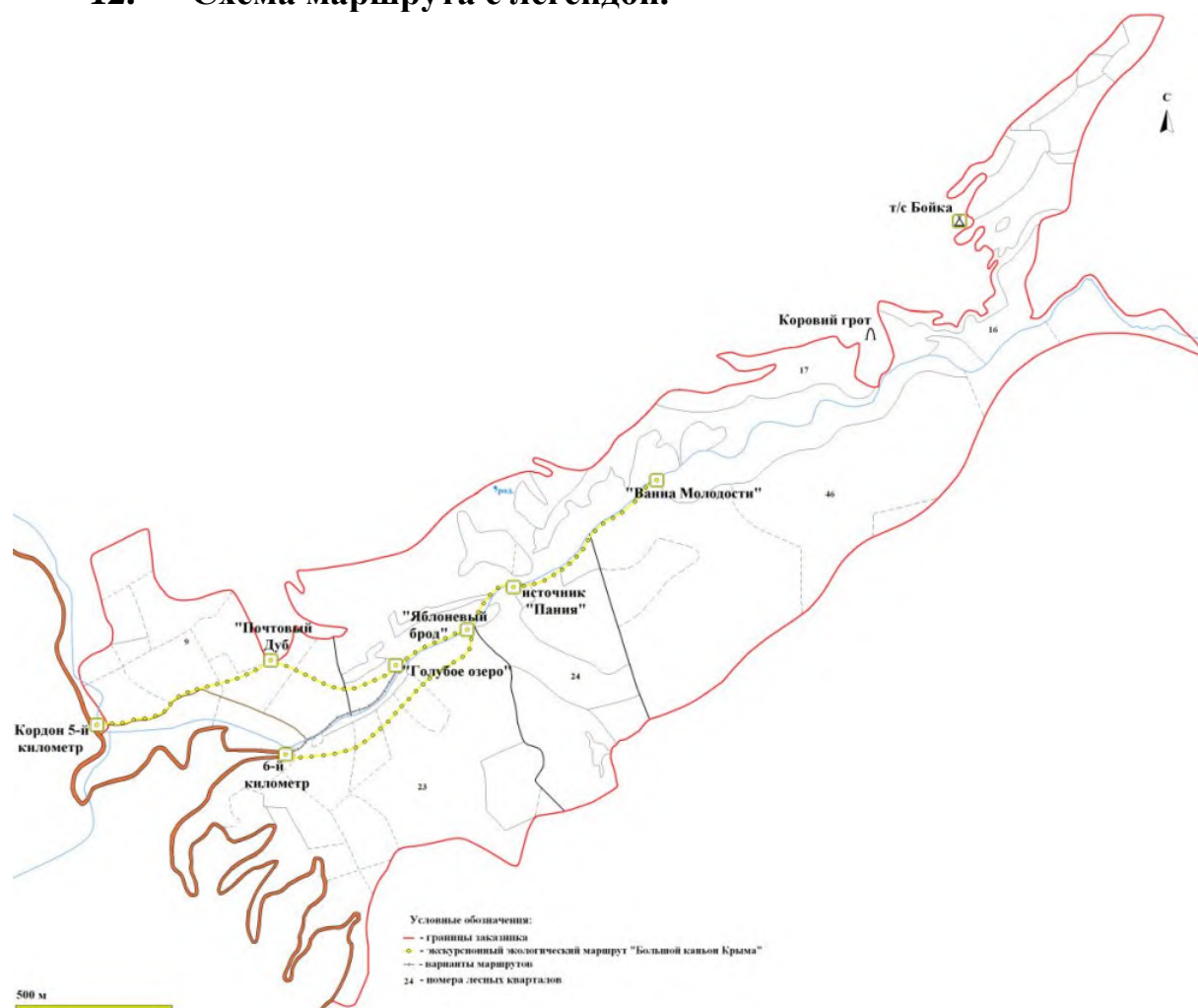
11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз

камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой.



Маршрут промаркирован белыми прямоугольниками с желтой полоской посередине на деревьях и камнях. Начинается с информационного панно, рядом с которым находятся скамейки, мусоросборники и биотуалеты. Через мостик тропа ведет по ступеням из закрепленных бревен к смотровой площадке. На подъеме установлено несколько скамеек. Примерно через 15 минут (по следованию маршрута) находится смотровая площадка, рядом с которой установлены скамейки, аншлаги и мусоросборники. Вновь спускаемся к руслу реки Аузун-Узень, где в нее впадает ручей Алманчук (Яблоневый). Имя ручья дало название всему этому живописному месту – Яблоневый брод. Возле него стоит аншлаг и скамейка.

Далее переходим на маршрут №1 или возвращаемся обратно по той же тропе. После окончания маршрута можно провести само- и взаимоосмотр от клещей в специально оборудованном месте.

13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Тропа от информационного панно ведет нас к видовой площадке, с которой открывается обзорный вид на Большой каньон Крыма, гору Сююрю-Кая и реку Аузун-Узень, «Яблоневый брод». Так называется место напротив устья первого левого притока реки Аузун-Узень – Алмачука (в переводе с татарского Яблочный). Осенью он выносит в основное русло много диких яблок, которые падают в его воды с растущих выше по течению яблонь. Здесь плоды скапливаются, это и дало месту имя.

14. Краткое описание сложных участков на маршруте.

На всей протяженности маршрута необходимо быть предельно осторожным на подъемах и спусках (особенно после выпадения осадков), каменистых тропах (камни, отполированные ногами посетителей скользкие даже в сухое время года). Не подходить близко к обрывам.

15. Возможность стихийных явлений и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

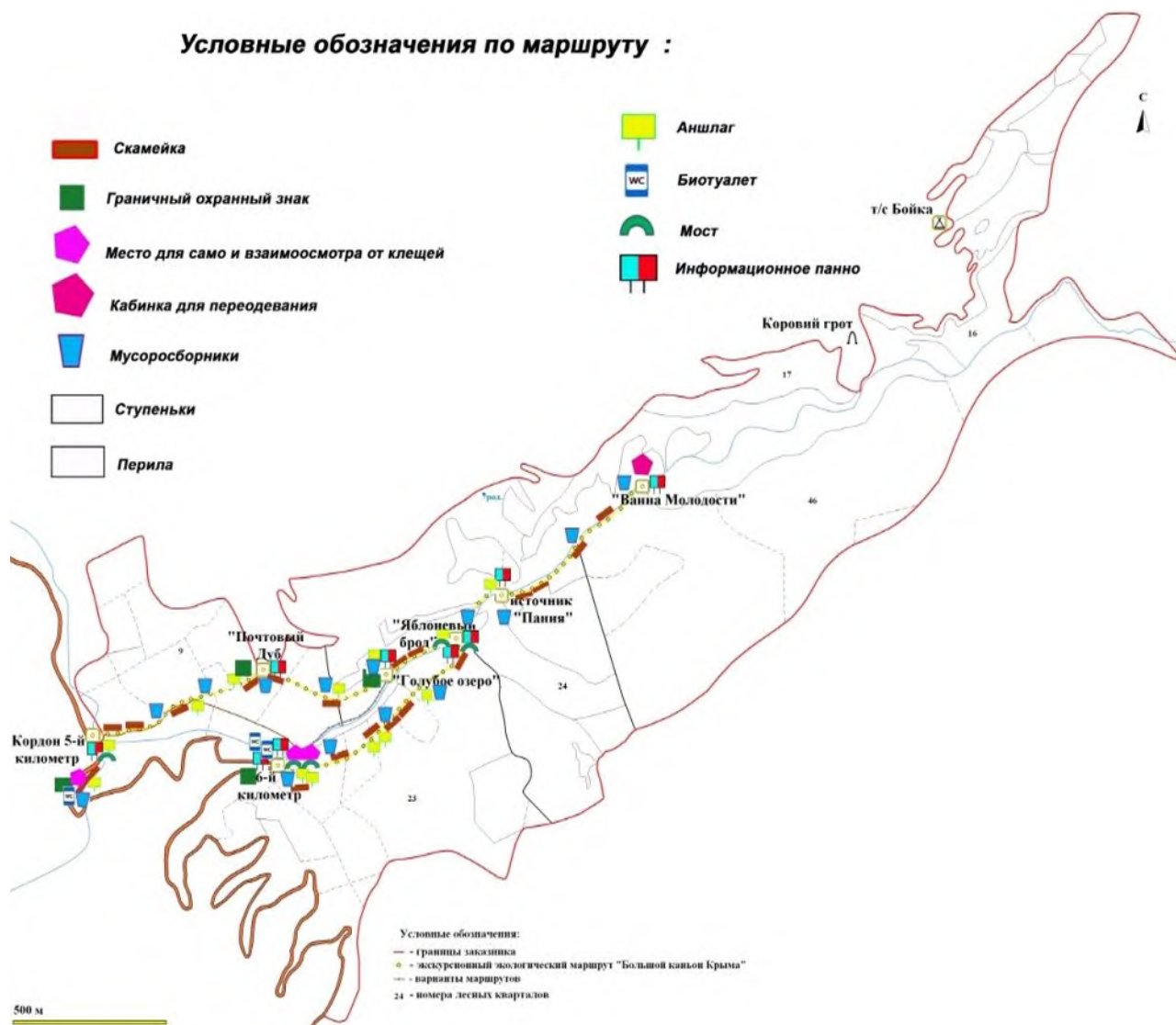
При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута

Условные обозначения по маршруту :



Приложение 38
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного эколого-просветительского пешеходного маршрута «Тропа Голицина» по территории государственного природного заказника регионального значения Республики Крым «Новый Свет»

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:

Государственный природный заказник «Новый Свет» (далее - Заказник).

2. Наименование маршрута:

«Эколого-просветительский пешеходный маршрут «Тропа Голицына».

3. Протяженность маршрута.

Протяженность маршрута – 2,5 км.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута – 2,5 часа.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута, координаты конца маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Географическое положение маршрута: юго-восточное побережье Крымского полуострова – $44^{\circ}49'29.64''$ с.ш. $34^{\circ}55'0.12''$

Начало маршрута – пгт. Новый свет, юго-западный берег бухты Зелёной – окончание маршрута – пгт. Новый Свет $44^{\circ}49'23.76''$ с.ш. $34^{\circ}52'54.85''$ в.д.

Основной вариант, как можно добраться до начала маршрута пешим походом от центра поселка в сторону моря до спец. центра ВВС.

6. Классификация маршрута

а) способ передвижения по маршруту – пеший.

б) сезонность использования маршрута – апрель-октябрь.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

№ точки	Название точки	Локализация и объекты
1.	Начало маршрута	Пост у шлагбаума перед входом в Заказник. Маршрут маркирован, имеются предупреждающие аншлаги с информацией о Заказнике. Маршрут проходит через можжевеловое редколесье с участием можжевельника колючего, фисташки туполистной, дуба, палиуруса.
2.	Видовая площадка	Время прохождения от точки №1 – 5 минут. Открывается панорамный вид на море, поселок Новый Свет, гору Сокол. Окружение – можжевеловое редколесье. Маршрут маркирован, имеются мусорные урны.
3.	Развилка	Время прохождения от точки №2 – 10 минут. Начало подъёма на гору Коба-Кая (далее - Орел) и продолжение маршрута на мыс Капчик. Ширина грунтовой дороги 2.0-2.5 м. Маршрут маркирован, имеются мусорные урны. Окружение – можжевеловое редколесье.
4.	Видовая площадка	Время прохождения от точки №3 - 6 минут. Панорамный вид на гору Орел и на мыс Капчик (Пещерный). Место кратковременного отдыха экскурсионных групп. Маршрут маркирован, имеются мусорные урны. Ширина грунтовой дороги 3 метра. Окружение – можжевеловое редколесье.
5.	Видовая площадка	Время прохождения от точки №4 – 3 минуты. Панорамный вид на бухту Синюю, мыс Капчик (Пещерный) и гору Караул-Оба. Место кратковременного отдыха экскурсионных групп. Маршрут маркирован, имеются мусорные урны. Ширина дороги между точками 3-4 метра. Окружение – можжевеловое редколесье.
6.	Видовая площадка	Время прохождения от точки №5 – 5 минут. Панорамный вид на бухты Синюю и Голубую, мыс Капчик (Пещерный), гору Караул-Оба.

		Место кратковременного отдыха экскурсионных групп. Маршрут маркирован, имеются мусорные урны. Ширина грунтовой дороги между точками 3-4 метра. Размеры грунтовой видовой площадки 6х10 метров. Окружение – можжевельное редколесье.
7.	Видовая площадка	Время прохождения от точки №6 – 4 минуты. Панорамный вид на бухты Синюю и Голубую, мыс Капчик (Пещерный), горы – Сокол, Орел и Караул-Оба. Место кратковременного отдыха экскурсионных групп. Ширина грунтовой дороги между точками – 2-3 метра. Окружение – можжевельное редколесье. Начало спуска к Сквозному гроту. Маршрут проходит по искусственным ступеням шириной 1,5 м, со стороны бухты Голубой, вдоль дорожки подпорная стенка высотой 0,7 м.
8.	Вход в Сквозной грот	Время прохождения от точки №7 - 5 минут. Панорамный вид на бухту Голубую, Царский пляж, гору Караул-Оба. Место кратковременного отдыха экскурсионных групп. Окружение – скалистые обрывы, море.
9.	Видовая площадка внутри Сквозного грота	Время прохождения от точки №8 – 4 минуты. Вид на бухту Синюю (два выхода к морю, разделенные скалой). После остановки в гроте Сквозном туристы продвигаются к выходу, маршрут от точки №9 идет вновь к точкам № 8.7.6. От точки №6 маршрут проходит по узкой тропе над обрывом моря в сторону грота Шаляпина. Тропа оборудована перилами, деревянными и каменными ступенями.
10.	Поворот тропы, проход через короткую приморскую балку.	Время прохождения от точки №6 – 6 минут. Вид на бухту Синюю, мыс Капчик. Наиболее удаленная от моря часть тропы в приморской зоне. Окружение – редколесье из сосны судакской.
11.	Видовая площадка над морем	Время прохождения от точки №10 – 3 минуты. Вид на бухту Синюю, мыс Капчик. Спуск к морю

		по деревянным ступеням. Ширина тропы 1 метр. Окружение – глыбовые навалы.
12.	«Дикий пляж»	Время прохождения от точки №11 – 3 минуты. Вид на бухту Синюю, мыс Капчик. Подъем с пляжа вверх по склону горы Коба-Кая через глыбовые навалы. Ширина тропы до 1 метра.
13.	Начало можжевельно-фисташковой роши	Время прохождения от точки №12 – 3 минуты. Вид на бухту Синюю, мыс Капчик. Дальнейший подъем по склону горы Коба-Кая. Ширина тропы 1 метр. Окружение – глыбовые навалы, можжевельно-фисташковое редколесье.
14.	Видовая площадка на локальном мысе	Время прохождения от точки №13 – 4 минуты. Вид на бухту Синюю, мыс Капчик. Окружение – глыбовые навалы.
15.	Видовая площадка на мысе г. Коба-Кая	Время прохождения от точки №14 – 4 минуты. Вид на бухту Зеленую, мыс Меганом, мыс Алчак, грот Шаляпина, имеются как ближняя, так и дальняя перспективы.
16.	Видовая площадка перед гротом Шаляпина	Время прохождения от точки №14 – 4 минуты. Вид на бухту Зеленую, мыс Меганом, мыс Алчак, грот Шаляпина. Ширина тропы 1,5 метра. Окружение – глыбовые навалы. Тропа ведет через глыбовые навалы к гроту Шаляпина. На отвесных склонах г. Коба-Кая – аттракцион «Приключения» для любителей скалолазания.
17.	Грот Шаляпина	Время прохождения от точки №16 – 4 минуты. Тропа ведет через глыбовые навалы к гроту Шаляпина. В гроте – остановка туристических групп (фотографирование, ознакомление с особенностями грота).
18.	Видовая площадка на локальном мысе	Маршрут проходит по узкой террасе (ширина до 1,5 м), ограниченной высоким бордюром из натурального камня. Панорама Нового Света, вид на г. Сокол, мыс Меганом, мыс Алчак.
19.	Видовая площадка на локальном мысе	Время прохождения от точки №18 – 8 минуты. Вид на Новый Свет, г.Сокол, мыс Меганом, мыс Алчак. Окружение – смешанное дубово-можжевельное редколесье.

20.	Конец маршрута	Маршрут заканчивается крутой лестницей. Данная точка является также началом маршрута при движении рекреантов по тропе «снизу-вверх». Конечной точкой служит пост ГАУ РК «Судакское лесохозяйственное хозяйство». Пост частично оборудован, имеются информационные аншлаги.
-----	----------------	--

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае, если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Предельно допустимые нагрузки на экскурсионную тропу не более 50000 чел./год от 100 до 960 чел./день.

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с положением об ООПТ и действующим законодательством)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заказника, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 05.04.2016 № 129.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

На протяжении экскурсионного экологического маршрута установлены информационные панно, аншлаги, в т.ч. на противопожарную тематику.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках.

Грот Голицына – знаковое место и визитная карточка тропы. Это естественный грот довольно внушительных размеров был вычеканен здесь морскими волнами много веков назад. Природа позволила этому месту создать регулярно прохладную и очень влажную среду, идеально подходящую для хранения вина. Считается, что когда-то давно на месте грота находился пещерный монастырь, а в начале XX века предприимчивый князь Голицын разместил здесь свою винотеку, о чем сейчас напоминают сохранившиеся произведения инженерного искусства – каменные стеллажи в виде арочных ниш, предназначавшиеся для хранения бутылок шампанского. Великолепная акустика грота сподвигла Голицына установить тут каменную сцену, на подмостках которой давали концерты известные певцы того времени.

Мыс Капчик является смотровой площадкой, с которой открываются живописные виды на Царский пляж и на гору Караул-Оба.

Можжевеловая роща – многовековые краснокнижные деревья (кустарники). Лес этот реликтовый, возраст некоторых посадок превышает 400 лет, а ряд кустарников растёт здесь ещё дольше.

14. Краткое описание сложных участков на маршруте.

Сложным участком маршрута является участок, который проходит после грота Голицына. На данном участке зауженный проход с искусственными ступенями, которые ведут в Разбойничью бухту.

15. Возможность стихийных явлений и действия группы при их возникновении.

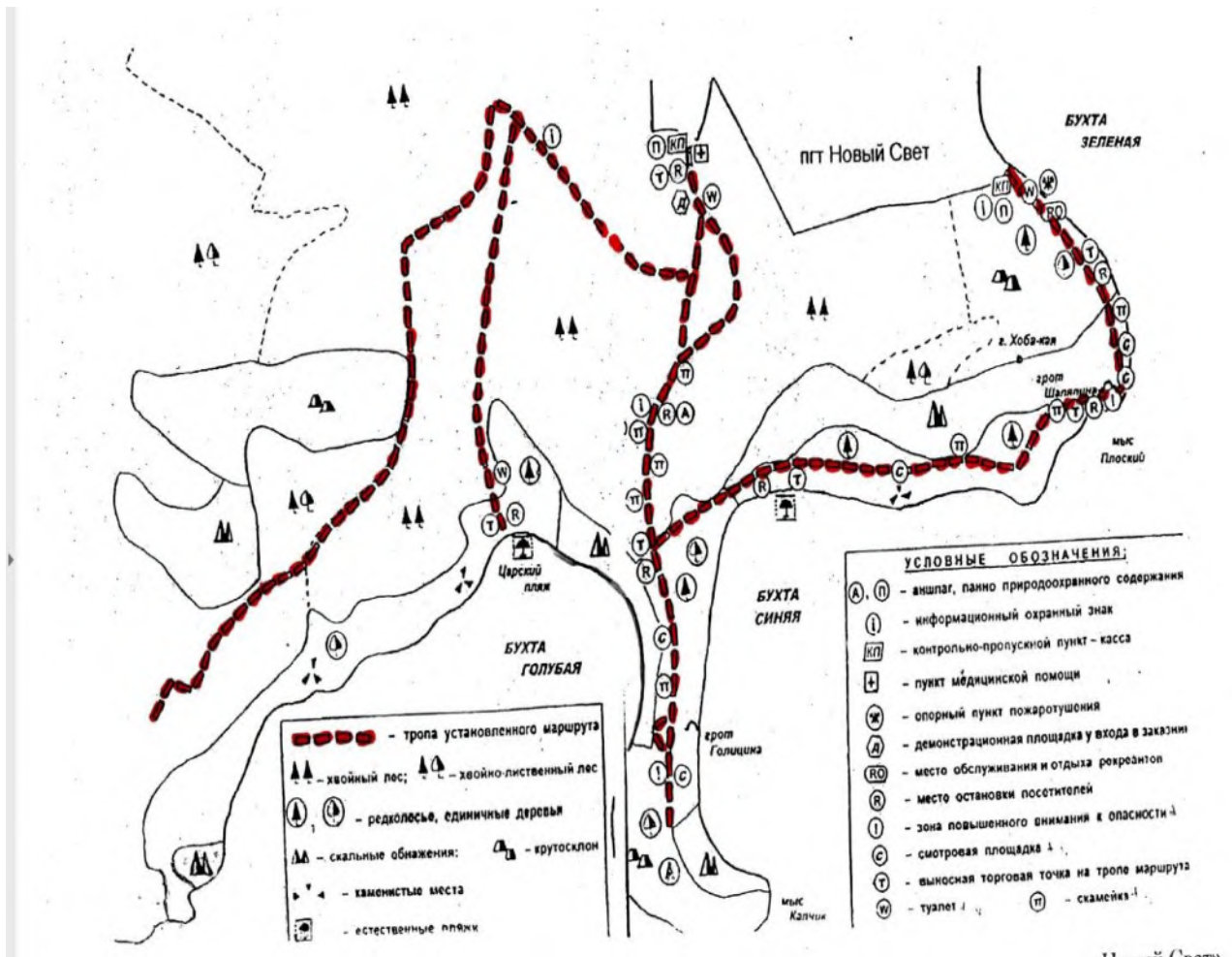
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д., необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее (в соответствии с утвержденным Положением «О Государственном природном заказнике регионального значения «Новый Свет»).

17. Схема обустройства и оборудования маршрута.



Приложение 39
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута «К памятнику природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН» по территории памятника природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН».

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Памятник природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН».

2.Наименование маршрута:

«Пешеходный маршрут «К памятнику природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН».

3.Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 940м, из них 590 м по территории ГАУ РК «Алуштинское лесохозяйственное хозяйство», 350 – по территории ГАУ РК «Симферопольское лесохозяйственное хозяйство» из них 50м по особо охраняемой природной территории Памятника природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН», ширина тропы 1 метр.

4.Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на западных отрогах горы Северная Демерджи, южное побережье Крымского полуострова.

Координаты начала маршрута: 44°46'37,91''с.ш. 34°23'28,43''в.д. Координаты завершения маршрута: 44°47'05,64''с.ш. 34° 22'34,68''в.д.

Экскурсионный экологический маршрут находится в 58 квартале (часть выдела 4) Перевальненского участкового лесничества ГАУ РК «Симферопольское лесохозяйственное хозяйство» на территории городского округа Алушта Республики Крым. До начала экскурсионного экологического маршрута можно добраться автобусом, троллейбусом или на автомобиле до Анграского перевала, дальше – пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу передвижения: пешеходный;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут «К Пещере МАН» проходит по живописному и оригинальному ландшафту с богатым растительным и животным миром. Начинается маршрут на перевале МАН. От перевала идет подъем по широкой дороге к северному склону горы. На развилке широкая дорога уходит вправо, а нам поворачивать влево на тропу. Дальше до «Пещеры МАН» движемся при помощи указателей и бело-желтой маркировки маршрута. Примерно через 900 метров тропа переведет к входу в пещеру, которую найти не так-то просто, он прячется за выступами скал. Даже если стоять рядом, не всегда догадаешься что вход уже близко. «Пещеру МАН» в 1963 году открыли юные археологи Малой Академии Наук. Собственно, поэтому пещеру так и назвали МАН.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9.Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10.Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Памятника природы, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 02.10.2018 № 478.

11.Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

12. Схема маршрута с легендой.



13.Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находятся смотровые площадки, которые открывают неопишуемые по красоте Крымские пейзажи горы северной Демерджи, Чёрного моря, города Алушта.

14.Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды. При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16.Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее (в соответствии с утвержденным Положением «О Памятнике природы регионального значения Республики Крым «Пещера МАН»).

17.Схема обустройства и оборудования маршрута.



Условные обозначения:



- предупредительные аншлаги ООПТ

Приложение 40
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«Каменные грибы» по территории заповедного урочища
«Долина реки Сатера»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Заповедное урочище «Долина реки Сатера»

2. Наименование маршрута:

«Пешеходный маршрут «Каменные грибы»

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность экскурсионного экологического маршрута в одну сторону составляет 0,5 км., ширина тропы 2-3 метра, ширина притропья 30 метров.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на юго – восточном побережье Крымского полуострова;

Координаты начала маршрута: 44°44'753'' с.ш. 034° 28'026'' в.д.

Координаты завершения маршрута: 44°44'895'' с.ш. 034° 27'735'' в.д.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по выделам 22,20,18 квартала 43 Алуштинского участкового лесничества Алуштинского лесничества Республики Крым.

До экскурсионного объекта можно добраться автобусом Симферополь–Рыбачье, Алушта–Судак или Алушта–Рыбачье до остановки 16-км, дальше пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу продвижения: пешеходный;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по живописной долине реки Сатера. Рельеф местности – горный. Склоны, в основном, юго-восточных экспозиций. Насаждения на территории урочища представлены дубом пушистым, с примесью фисташки, в основном, порослевого происхождения, подлесок представлен грабинником, боярышниками, грушей лохолистной, шиповником и держидеревом. Здесь на берегу реки можно отдохнуть, а дальше предстоит крутой подъем, к месту, где растут грибы из камня. Эти богатства природы образовались вследствие действия водной и воздушной эрозии на горные породы и грунт разной прочности. В случаях, когда небольшие включения сравнительно прочной породы окружены мягким грунтом, он постепенно вымывается или выдувается ветрами. Таким образом, образуется останец. Каменный гриб получается, если на поверхности оказывается прочная каменная плита. Она служит дополнительной защитой «грибной ножке» – собственно останцу. Рядом породы вымываются и выветриваются, а защищенная подставка остается стоять. Так и получается изваяния.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

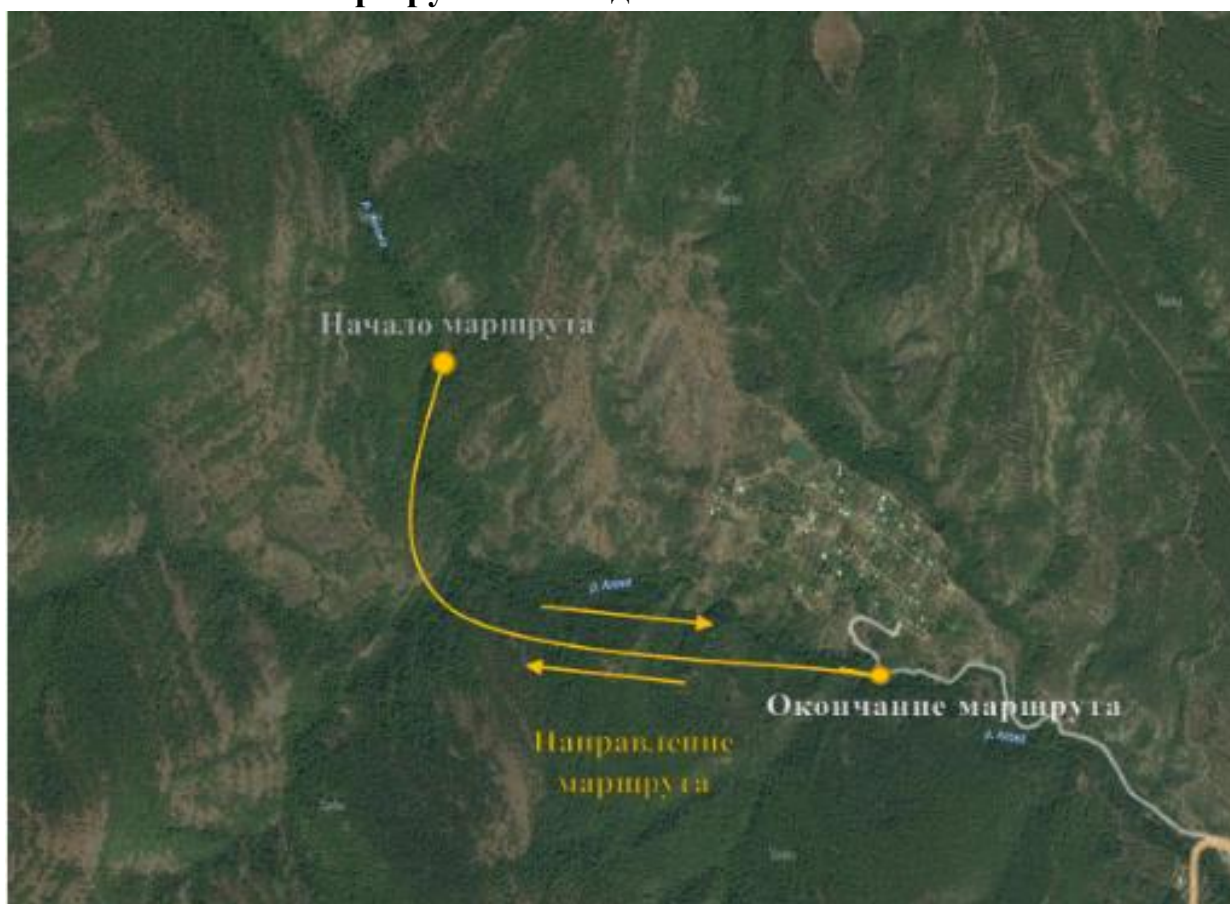
Самостоятельно или с гидом, строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных

постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Заповедного урочища «Долина реки Сатера», утвержденного Приказом Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым от 15.09.2016 № 2015.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

12. Схема маршрута с легендой.



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

Экскурсионный экологический маршрут проходит по живописной долине реки Сатера, на маршруте находится «каменные грибы».

Крупных каменных грибов осталось два, высота одного из них составляет около 7 метров, а второго – 3 метра. Их «шляпки» – мощные плиты из камня разных пород, с поперечником в несколько метров, а «ножки» состоят из землистой субстанции с примесью туфа (он выступает в роли цемента).

Изваяния стоят с наклоном, но так бывает и у настоящих грибов. Они стоят на склоне, их росту способствовали дождевые и талые воды, регулярно сходящие по спуску. «Каменные грибы» производят сильнейшее впечатление

прежде всего потому, что непросто поверить в то, что естественным путем может появиться нечто столь необычное.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе и вдоль русла горной реки. При прохождении маршрута необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

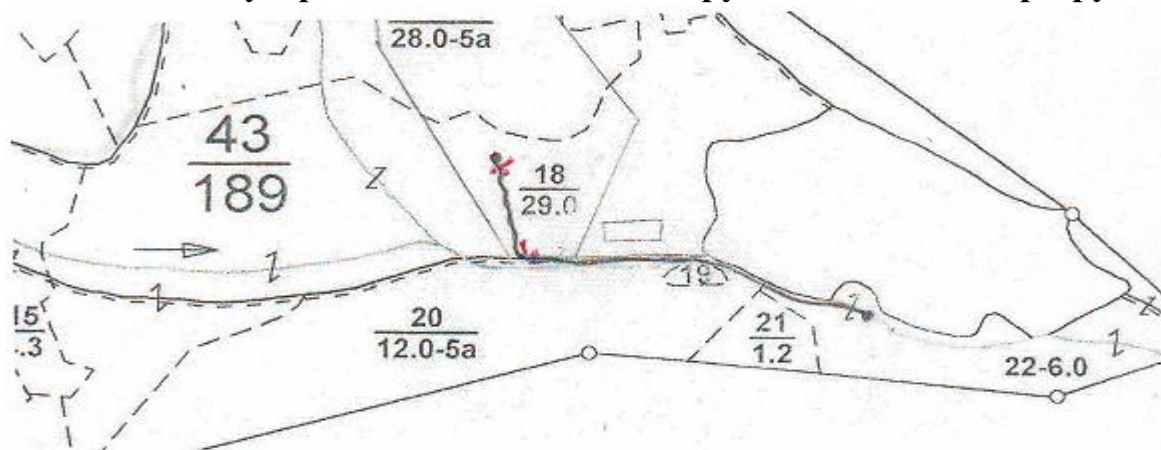
Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад, необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнём, разводить костры, рубить деревья, собирать валежник, нарушать почвенный покров и прочее. С собой необходимо взять питьевую воду.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута



Условные обозначения:

- урны – 2 шт.
- скамейки – 2 шт.

Маршрут оборудован:

– урны – 2 шт; – скамейки – 2 шт.

– указатели – 5 шт.; – предупреждающие знаки «Осторожно клещи» – 3 шт.

Приложение 41
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт пешеходного эколого-патриотического маршрута
«Партизанскими тропами Северного соединения» по территории
государственного природного заказника «Тырке»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Государственный природный заказник регионального значения «Тырке».

2. Наименование маршрута:

«Пешеходный эколого-патриотический маршрут «Партизанскими тропами Северного соединения»

3. Протяженность маршрута.

Общая протяженность пешеходного эколого- патриотического маршрута 18 км., ширина тропы 2-3 метра.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

5. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Эколого-патриотический маршрут расположен на северных отрогах одноименного горного массива Тырке-хребтах Орта-Сырт и Кучук-Сырт между Долгоруковской и Караби-Яйла.

Координаты начала маршрута: N44°53'27,35", E34°23'01,01"

Координаты завершения маршрута: N44°50'22,40", E34°24'04,61"

Экологический маршрут проходит по кварталам: Красногорское участковое лесничество части кварталов: 66, 67; Межгорское участковое лесничество части кварталов: 38, 39, 41, 43, 45; Перевальненское участковое лесничество части кварталов: 2, 7, 6, 10, 24, 23, 22, 9.

До объекта можно добраться от населённого пункта Ивановка или Опушки по Долгоруковской яйле. Далее пешком по маркировке.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу передвижения: пешеходный
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика (описание) маршрута.

Эколого- патриотический маршрут проходит по партизанским тропам Северного соединения. Рельеф местности – горный. Склоны, в основном, северной экспозиций. Насаждения на территории Государственного природного заказника «Тырке» представлены дубом пушистым, буком, осиной, подлесок представлен грабинником, боярышниками, шиповником, орешником.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10. Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

Самостоятельно, строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах.

11. Меры безопасности.

Для прохождения маршрута не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

11. Схема маршрута с легендой.



12. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

Эколого – патриотический маршрут проходит по местам боевой Славы партизан Северного соединения Крыма. На маршруте вы увидите: мемориал Курган Славы, место стоянки 18 партизанского отряда, лесного Военкомата, обелиск Партизанский госпиталь, партизанский аэродром Орта-Сырт, место расположения минного завода и партизанской мельницы, место отдыха «Партизанская поляна», мемориальный комплекс «Высота 1025», памятник на Зуйской заставе.

13. Краткое описание сложных участков маршрута.

Участок маршрута от аэродрома Орта- Сырт до Минного завода проходит по крутой горной тропе. При прохождении этого участка необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

14. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.




При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад, необходимо покинуть маршрут. В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

15. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнём, разводить костры, рубить деревья, собирать валежник, нарушать почвенный покров и прочее. С собой необходимо взять питьевую воду.

16. Схема обустройства и оборудования маршрута.

Маршрут оборудован:

- кострище – 1 шт. 
- беседка – 1 шт. 
- место взаимоосмотра – 1 шт. 



Приложение 42
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт
экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«К памятнику природы регионального значения Республики Крым
«Пещера-грот Киик-Коба»»

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут.

Памятник природы регионального значения Республики Крым «Пещера-грот Киик-Коба».

2.Наименование маршрута:

«Экскурсионный экологический маршрут к «Пещера-грот Киик-Коба».

3.Протяженность маршрута.

Общая протяженность маршрута в одну сторону составляет 6 км, по территории ГАУ РК «Симферопольское лесохозяйственное хозяйство», из них 2 км по особо охраняемой природной территории Памятника природы регионального значения Республики Крым «Пещера-грот Киик-Коба»», ширина тропы 1 метр.

4.Средняя продолжительность маршрута (в часах).

Средняя продолжительность маршрута не лимитируется.

1. Географическое положение маршрута координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут расположен на правом берегу реки Зуя, в 25 км к востоку от Симферополя, в 8 км южнее посёлка Зуя, в 4 км от с. Курортное Белогорского района Республики Крым.

Координаты маршрута:

Координаты начала маршрута: N 44°59'06,50", E34°21'50,14"

Координаты завершения маршрута: N44°57'52,23", E34°21'10,44"

Экскурсионный экологический маршрут находится в Красногорском участковом лесничестве Симферопольского лесничества на территории Белогорского района Республики Крым. До начала экскурсионного экологического маршрута можно добраться на автобусе до села Курортное и от остановки по улице пешком в сторону леса. Началом пути будет служить лесная дорога от окраины села Курортное.

2. Классификация маршрута:

Маршрут:

а) пешеходный

б) круглогодичный.

7.Краткая характеристика (описание) маршрута.

Экскурсионный экологический маршрут «К Пещере-гроту Киик-Коба» проходит по живописному и оригинальному ландшафту с богатым растительным и животным миром. Начинается маршрут окраине села Курортное. Там же установлено информационное панно с указанием маршрута. Сначала двигаемся по широкой лесной дороге. На развилке широкая дорога уходит влево, а нам поворачивать вправо на дорогу по полю. До «Пещеры-грот Киик-Коба» движемся при помощи указателей и бело-желтой маркировке маршрута. Примерно через 1000 метров дорога приведет к месту отдыха «Видовая площадка». На «Видовой площадке» установлено ещё одно информационное панно с указанием дальнейшего маршрута и указатель стрелка на промаркированную тропу к пещере, которую найти не так-то просто, он прячется за выступами скал. Даже если стоять рядом, не всегда догадаешься что вход уже близко.

8.Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями (туман, дождь наличие снежного покрова, повышенная температура). Период дня, когда маршрут открыт для посещения.

Маршрут для посещения рекомендован в течение светового дня. Посещение маршрута в сложных метеоусловиях (туман, дождь, наличие снежного покрова, повышенная температура воздуха) – небезопасно.

9.Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов.

Не лимитируется (требуется научное обоснование рекреационной нагрузки, в частности по сезонам).

10.Режим пребывания на маршруте (в соответствии с Положением об ООПТ и действующим законодательством.)

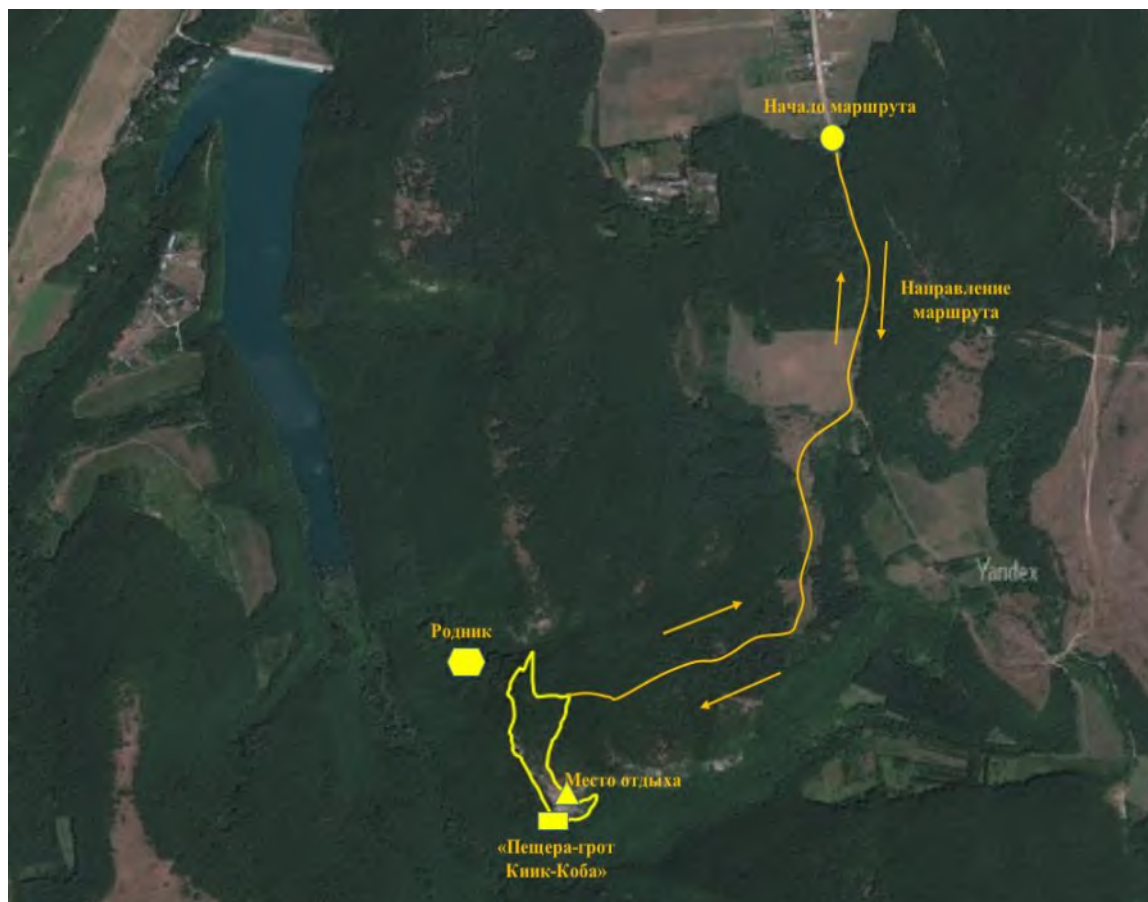
Самостоятельно или с гидом строго по маркированной тропе-маршруту, при условии обязательного соблюдения лесного и природоохранного законодательства, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, установленного режима особой охраны территории Памятника природы, утвержденного постановлением Совета министров Республики Крым от 02.10.2018 № 480.

11.Меры безопасности.

Для прохождения маршрутов не требуется специальной технической и физической подготовки. Маршрут проходит по подготовленной, маркированной

тропе. Небезопасно подходить близко к обрывам, бросать вниз камни и посторонние предметы. Не рекомендуется посещение маршрута во время выпадения осадков, сильного ветра, тумана.

12. Схема маршрута (допускается вклейка типографских изданных карт и схем масштабом не менее 1:100000 с обозначением маршрута).



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и смотровых (обзорных) площадках.

На маршруте находится смотровая площадка, которые открывают неопишуемые по красоте Крымские пейзажи.

14. Краткое описание сложных участков маршрута.

Маршрут проходит по крутой горной тропе. При прохождении маршрута по скальным участкам, вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении.

Перед посещением маршрута необходимо просматривать прогноз погоды.

При возможных стихийных явлениях: ливень, гроза, сильный шквальный ветер, снегопад и т.д. необходимо покинуть маршрут.

В случае чрезвычайной ситуации звонить по номеру телефона: 112.

16.Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения и так далее.

Одежда и обувь должны быть удобными для прохождения по горам, спортивного типа и защищать от укусов клещей и комаров. При прохождении маршрута запрещается собирать растения и минералы, разводить костры, рубить деревья, нарушать почвенный покров и прочее.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута масштабом не менее 1:100000 с указанием точного расположения всех элементов благоустройства (лавочки, беседка, родник, предупредительные аншлаги, маркировка) описанием их конструкции и способов установки.



Приложение 43
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного автомобильного экологического маршрута
«Балка Большой Кастель: античная история в просторах дикой
природы» по территории природного парка «Тарханкутский»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения «Тарханкутский».

2. Наименование маршрута:

«Автомобильный маршрут «Балка Большой Кастель: античная история в просторах дикой природы» №1».

3. Протяженность маршрута:

3,42 км.

4. Время прохождения по маршруту:

40 мин.

5. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута вблизи с. Оленевка

- 45°25'29.92"С 32°33'41.01"В, 45°25'42.23"С 32°33'45.34"В, 45°26'0.82"С 32°33'43.07"В, 45°26'19.38"С 32°33'46.16"В, 45°26'53.90"С 32°33'28.36"В, 45°27'1.48"С 32°33'28.63"В, 45°27'13.49"С 32°33'12.70"В.

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: автомобильный;

б) по сезонности использования: не имеет ограничений по сезонности посещения.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра

1.	Балка Большой Кафель	Объекты: раскопки античного поселения, вольерный комплекс с содержащимися в нем куланами, научный эксперимент «Гостиница для пчел»
----	----------------------	--

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если какой – то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например, дать покой птицам при высиживании птенцов: проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;

- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута

- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички-информационной навигации.
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;
- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках

План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Балка Большой Кастель	3420	40 мин	свобод но	1

Бухта Большой Кастель-Большой Яр (до 1948 г. Большой Костель; укр. Великий Костель, крымскотат. Вüyük Köstel, Буюк Косьтель) — исчезнувшее село в Черноморском районе Крыма, располагавшееся на западе района, в балке Большой Кастель на берегу одноимённой бухты Каркинитского залива Чёрного моря, примерно в 8 километрах севернее современного села Оленевка. Первое документальное упоминание села встречается в Камеральном Описании Крыма 1784 года, судя по которому, в последний период Крымского ханства Весакосенли входил в Тарханский кадылык Козловскаго каймаканства.

После присоединения Крыма к России 8 февраля 1784 года, деревня была приписана к Евпаторийскому уезду Таврической области. После Павловских реформ, с 1792 по 1802 год, входила в Акмечетский уезд Новороссийской губернии. По новому административному делению, после создания 8 (20) октября 1802 года Таврической губернии, Костель был включён в состав Яшпетской волости Евпаторийского уезда.

По Ведомости о волостях и селениях, в Евпаторийском уезде от 19 апреля 1806 года, в деревне Костель числилось 10 дворов, 65 крымских татар и 3 ясыров. На военно-топографической карте 1817 года обозначена деревня Кастель с 15 дворами. После реформы волостного деления 1829 года Костель, согласно «Ведомости о казённых волостях Таврической губернии 1829 г» остался в составе Яшпекской волости. Затем, видимо, вследствие эмиграции крымских татар в Турцию, деревня заметно опустела и на карте 1842 года обозначены уже развалины деревни Биюк-Костель.

Согласно «Памятной книжке Таврической губернии за 1867 год», деревня Костель была покинута жителями в 1860—1864 годах, в результате эмиграции крымских татар, особенно массовой после Крымской войны 1853—1856 годов, в Турцию и стояла без новых поселенцев, а жили местные татары. К этому времени, после земской реформы Александра II, деревня относилась к Курман-Аджинской волости.

Вновь поселение, как хутор, встречается в Списке населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 г., согласно которому хутор Костель Большой входил в состав Кунанского сельсовета Евпаторийского района. После образования 15 сентября 1931 года Ак-Мечетского района, селение включили в его состав.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 18 мая 1948 года, Большой Костель переименовали в Большой Яр. Ликвидирован в период с 1954 по 1968 годы, как посёлок Окунёвского сельсовета.

На сегодняшний день, в районе Балки Большой Кастель расположен вольерный комплекс, в нем в полувольных условиях обитают куланы.

Кулан - единственный представитель непарнокопытных, сохранившийся в диком виде в северной Евразии, единственный выживший родственник миллионов тарпанов, диких ослов, и лошадей, которые когда-то населяли обширные открытые пространства целого континента. Меньше и плотнее, чем домашние лошади, куланы – самые быстрые представители рода лошадей, способные развивать скорость до 70 км/час в течение короткого времени, и довольно долго двигаться со скоростью 50 км/час. Кулан, как и лошадь Пржевальского, в России, в дикой природе не встречаются. Общая численность куланов в мире составляет около 20000 голов. Этот вид занесён в красную книгу Международного союза охраны природы, а также в Красную Книгу Российской Федерации. В октябре-ноябре 2013 года в национальном природном парке «Тарханкутский» произошло знаменательное событие - в вольерный комплекс приехали новосёлы из Биосферного заповедника «Аскания Нова» - 5 взрослых куланов. Их привезли для того, чтобы их потомки населили заповедную степь, восстановив тем самым исчезнувшие стада куланов, ещё 300 лет назад свободно выпасавшиеся по просторам Тарханкутской степи. Это первый проект в Крыму по возвращению диких копытных в места их естественного обитания. Так начата работа по созданию популяции куланов в природных условиях Тарханкута. Вольер был построен на участке целинной степи, которая использовалась ранее для интенсивного выпаса овцами. Во многих заповедниках мира для управления растительными сообществами и поддержания мозаичности растительности используются дикие копытные животные, так как они инициируют восстановление многовидовых пастбищных экосистем с минимальным уровнем вмешательства человека. Дикие животные оказывают своими копытами невысокое давление на почву, при пастьбе держатся рассредоточено, расстояние между ними на пастбище в десятки раз больше, чем между домашними животными; они откусывают отдельные и молодые побеги трав и всё это делают на ходу, не вытаптывая несъеденную траву, после них на пастбище остаётся много травы, и она быстро отрастает заново. Уровень выедания дикими травоядными животными растительности и способность растений к дальнейшему росту находится в равновесии. Воссоздание

природной популяции диких травоядных животных на сохранившихся крымских степных участках, территория которых входит в исторические границы ареала видов, не только гарантирует сохранение куланов, но и будет способствовать поддержанию разнообразия, устойчивости и восстановления степных экосистем.

Реинтродукция куланов представляет собой уникальный научный эксперимент, и в настоящее время мы проводим мониторинг этого процесса сразу по нескольким направлениям: исследования социальной, пищевой, морфологической и физиологической адаптации диких копытных и оценка их воздействия на экосистему.

Пчелиный дворик Богата и разнообразна энтомофауна заповедного урочища семействам насекомых отряда перепончатокрылых (Hymenoptera) – складчатокрылым или настоящим осам (Vespidae), роющим осам-сфецидам (Sphecidae) и сколиевым осам (Scoliidae). Из 28 обнаруженных видов 7 обнаружены впервые для Тарханкутского полуострова, список видов которого был опубликован ранее (Фатерыга, 2005). Это *Paragymnomerus signaticollis tauricus*, *Gymnomerus laevipes*, *Alastor mocsaryi*, *Leptochilus membranaceus*, *Euodynerus velutinus*, *Stenodynerus fastidiosissimus difficilis* и *Parodontodynerus ephippium*. Из них три вида впервые зарегистрированы не только на Тарханкуте, но и в целом в равнинной части Крыма. Это *Gymnomerus laevipes*, известный ранее только с территории горного Крыма, а также *Alastor mocsaryi* и *Parodontodynerus ephippium*, известные ранее из предгорий, южного берега Крыма и, отчасти, Керченского полуострова (Фатерыга, 2010). Полученные данные позволяют оценить фауну складчатокрылых ос как богатую и уникальную. Для поддержания популяции видового разнообразия диких одиночных пчел, повышению их численности в антропогенно-измененных ландшафтах, а также разведению и использованию в сельхозпроизводстве отдельных полезных видов. В этих условиях использование специальных искусственных гнездилищ (улья Фабра), восполняющих недостаток полостей гнездования естественного происхождения, может иметь существенное значение. «Отель для пчел» - идея не новая, она уже заняла свое почетное место в странах Западной Европы, переняв инициативу немецких коллег, на территории Заповедного урочища сконструирован «отель» состоящий из следующих типов гнездовий: стволы деревьев с просверленными в торце отверстиями (гнездовые каналы); пучки нарезанных полых стеблей тростника (*Phragmites australis*) и пучки стеблей ежевики (*Rubus* sp.), с мягкой сердцевинкой, предназначенные для видов, которые выгрызают гнездовой канал. Отряд Чешуекрылые представлен, представителями Настоящая моль венгерская (*Ateliotum hungaricellum* Zeller), Горностаевая моль рябиновая б (*Paraswammerdamia lutarea* (Haworth, 1828), Пестрянка изменчивая б. (*Zygaena ephialtes tarkhankutica* Efetov 2005), Пяденица сельская б. (*Idaea rusticata* [Denis & Schiffermuller], 1775), Пяденица тенистая б. (*Philereme transversata* (Hufnagel, 1767), Бражник молочайный б (*Hyles euphorbiae* (Linnaeus, 1758) Хвостатка

терновая б (*Nordmannia spini* ([Denis & Schiffermuller], 1775) Голубянка Бавий б (*Pseudophilotes bavius* (Eversmann, 1832) Шашечница красная б (*Melitaea didyma* (Esper, 1779), Сатир волоокий б. (*Maniola jurtina* (Linnaeus, 1758).

Участок степи природного парка Площадь объекта – 20 га. Для заповедного урочища характерна Y-образная форма с удлинённым правым краем, что соответствует очертанию побережья бухты и приустьевой части балки Большой Кафель.

Протяжённость заповедного урочища по береговой линии составляет около 1100 м. По днищу балки граница объекта уходит примерно на 500 м от берега моря. Таким образом, северо-западной границей заповедного урочища «Балка Большой Кафель» является береговая полоса Чёрного моря (на рис. 1.6 линия между точками 1-11). Юго-западной границей заповедного урочища является прямая, идущая перпендикулярно береговой полосе на 230 м вглубь суши с крайнего южного мыса бухты Большой Кафель (линия между точками 1-2) и далее, огибая территорию античного поселения, спускается к днищу балки в точке 3. В приустьевой части балки Большой Кафель граница проходит по линии перехода склона балки к её днищу (точки 3-4-5-6). Юго-восточной границей является линия, пересекающая днище балки в примерно 500 м от её устья (точки 6-7). Северо-восточной границей в пределах днища балки является условная линия, идущая от точки 7 до точки 9 по горизонтали 20 м над уровнем моря, и далее до точки 10 вдоль побережья на расстоянии 100 м от берегового уступа. Крайней северо-восточной границей (точки 10-11) является прямая длиной 100 м, проходящая перпендикулярно береговой полосе. Согласно геоботаническому районированию (Національний Атлас України, 2008), указанная территория относится к Центрально-Крымскому округу разнотравно-злаковых и злаковых степей, Черноморско-Азовской степной подпровинции, Понтической степной провинции, Степной подобласти (зоны), Евразийской степной области. Заповедное урочище занимает участок приморских степных ландшафтов с остатками реликтовой кустарниковой растительности в балке Большой Кафель, а также крупнейшая на побережье гнездовая колония хохлатого баклана, расположенная на обрывах у северо-восточной части урочища. Зональными типами растительности являются типчаково-ковыльные степи, где доминантами выступают *Stipa lessingiana*, *S. poetica* и *S. ucrainica*, *Festuca valesiaca* и их производные, а также агрофитоценозы на их месте. Местами на выходах материнских пород они прерываются петрофитными группировками известняков. Растительность – это исторически сложившаяся совокупность растительных сообществ территории. Большинство исследователей считают растительность синонимом (тождественным) понятию «растительный покров». Существует два основных подхода к классификации растительности: «доминантный», долгое время бывший популярным среди отечественных геоботаников, и «эколого-флористический» (система Браун-Бланке), более

популярный среди зарубежных ученых, но в последнее время находящийся все больше применения и у нас в стране. На территории Заповедного урочища отмечено произрастание значительной популяции редкого сокращающего свой природный ареал обитания вида катрана понтийского (*Crambe pontica* Steven ex Rupr.), а так же единственной в Крыму популяции люцерны морской (*Medicago marina* L.)

Развалины Античной усадьбы - эталон древнегреческой усадьбы. Быт древних греков имел свои особенности, свои неповторимые черты. Поселения строились достаточно быстро, с заранее распланированными улицами, торговой площадью, древнегреческими храмом, пристанью для кораблей. В окрестностях города каждый свободный гражданин получал надел земли – клер, где размещались виноградники, хлебные поля, огороды и сады. Все вместе клеры составили хору поселения, то есть сельскохозяйственную округу. Размер клера стандартный около 30 гектаров, почти половину этой территории занимали виноградники, поскольку во многих местах Тарханкута лежит скала, греки при посадке винограда вырубали ее подпочвенный слой, из добытого камня строили плантажные стенки, размещая их по все длине и ширине виноградника. Они служили надежной защитой для плодородного слоя от смывания и выдувания его ветрами. Для обустройства садов плантажные стенки строили через пять метров, между ними вырубали глубокие траншеи, куда сажали плодовые деревья. На Тарханкуте хорошо росли алыча и черешня, гранатовые деревья, миндаль, яблони, груши и грецкие орехи. Климат того времени благоприятствовал грекам. А произраставшие в западном Крыму леса из дуба, тополя, бука и ясеня, можжевельника, лещины и граба сохраняли почву от высыхания, препятствовали проникновению на полуостров сильных ветров. Своим строительным искусством греки превзошли других жителей Крымского полуострова. Строили прочно и красиво. Гладкие и хорошо отесанные плиты аккуратно подгонялись друг к другу. Ярким примером такой усадьбы можно считать остатки усадьбы в бухте Большой Кастель.

14. Краткое описание сложных участков:

автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

при проезде по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Обустройство и оборудование маршрута: маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора

Приложение 44
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Автомобильный маршрут «Балка Малый Кастель: современная архитектура в просторах дикой природы» по территории природного парка «Тарханкутский»

- 1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:** природный парк «Тарханкутский».
- 2. Наименование маршрута:** «Балка Малый Кастель: современная архитектура в просторах дикой природы»
- 3. Протяженность маршрута:** 5,44 км
- 4. Время прохождения по маршруту:** 1 час 10 мин
- 5. Географическое положение маршрута:** западная часть Тарханкута вблизи с Оленевка
- 6. -** 45°24'2.46"С 32°32'35.41"В, 45°24'30.00"С 32°32'30.29"В, 45°25'1.93"С 32°32'43.22"В, 45°25'15.21"С 32°32'44.28"В, 45°25'50.91"С 32°32'29.94"В, 45°26'35.55"С 32°32'23.48"В.
- 7. Классификация маршрута:**
 - а) по способу передвижения:** автомобильный
 - б) по сезонности использования:** круглогодичный
- 8. Краткая характеристика маршрута:**

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Балка Малый Кастель	Объекты: рыбстан

- 9. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:** не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.
- 10. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:** проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет
- 11. Режим пребывания на маршруте:** режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;

- пускание палов, выжигание растительности;

- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой

флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);

- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования

Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их

движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством

экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

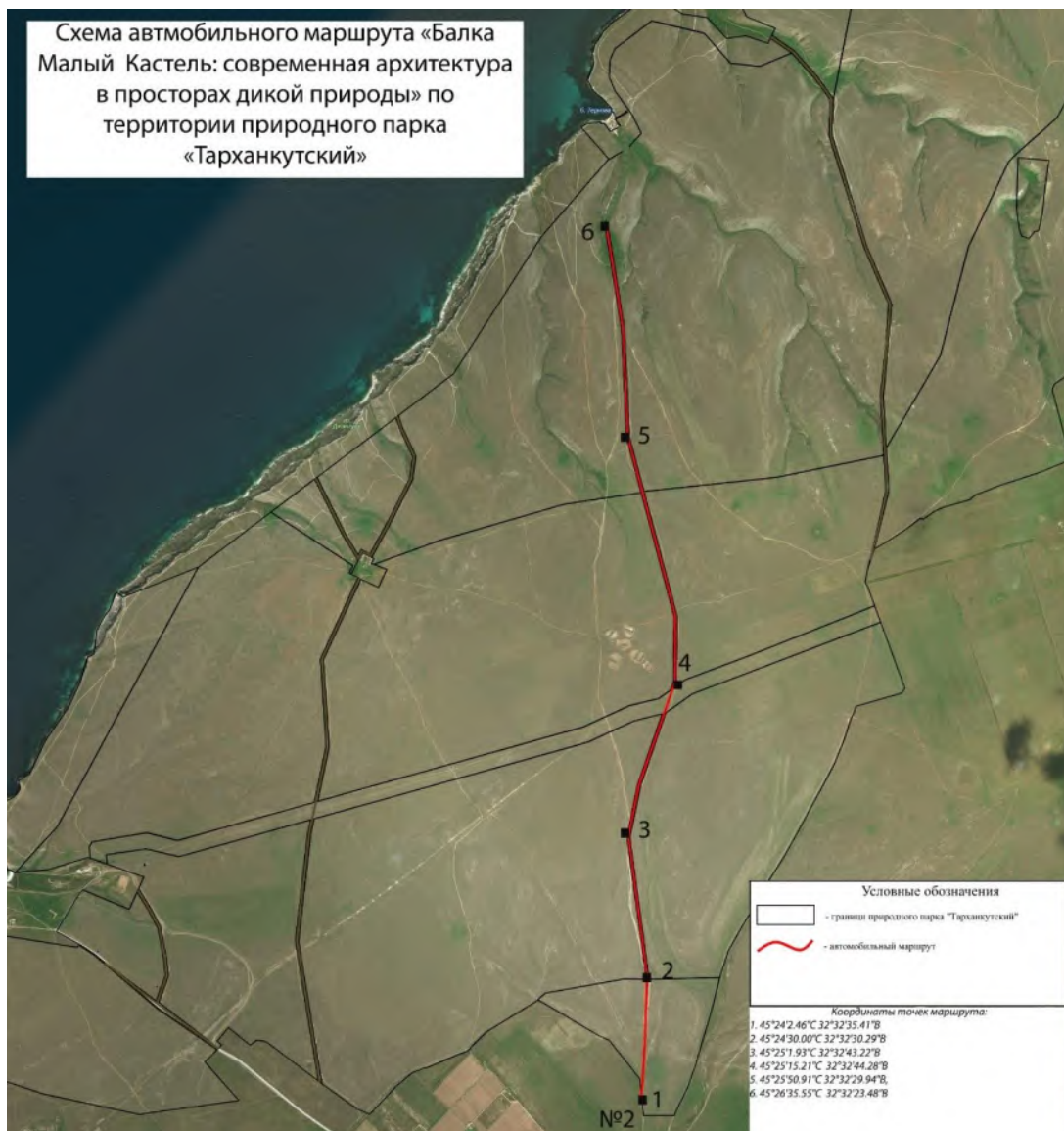
- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов

11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута
- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички- **информационной навигации.**
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;
- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках:

План прохождения маршрута:

№п/п	Участки маршрута		Протяженность, м	Время движения	Время остановки	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Балка Малый Кагель	5440	1 час 10 мин	свободно	1

Бухта Малый Кагель-Малый Яр (до 1948 г. Малый Костель; укр. Малий Яр, крымскотат. Küçük Köstel, Кучюк Косьтель) — исчезнувшее село в Черноморском районе Крыма, располагавшееся на западе района, в балке Малый Костель на берегу одноимённой бухты Каркинитского

залива Чёрного моря, примерно в 7,5 километрах севернее современного села Оленевка. Первое документальное упоминание сёл встречается в Камеральном Описании Крыма 1784 года, судя по которому, в последний период Крымского ханства Кучук Косенли входил в Тарханский кадылык Козловскаго каймаканства. Видимо, во время присоединения Крыма к России население деревни выехало в Турцию, поскольку в ревизских документах конца XVIII — первой половины XIX веков не встречается. После создания 8 (20) октября 1802 года Таврической губернии, Малый Костель территориально находился в составе Яшпетской волости Евпаторийского уезда. Военные топографы, в свою очередь, отмечали брошенное поселение на картах: в 1817 году деревня обозначена, как просто Кагель без указания числа дворов, нет её в «Ведомости о казённых волостях Таврической губернии 1829 г», а на карте 1842 года обозначены развалины деревни Кучук-Костель.

Вновь, в доступных источниках, поселение встречается в Списке населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 г., согласно которому, хутор Костель Малый входил в состав Кунанского сельсовета Евпаторийского района. После образования 15 сентября 1931 года Ак-Мечетского района, хутор включили в его состав.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 18 мая 1948 года, Малый Кагель переименовали в Малый Яр. Ликвидирован в период с 1954 по 1968 годы, как посёлок Окунёвского сельсовета.

На сегодняшний день, здесь сформирован рыбстан, в современном архитектурном ансамбле сдиземноморского стилистического решения.

14. Краткое описание сложных участков: автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их

возникновении При проезде по маршруту необходимо

руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора

Приложение 45
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром» по территории
природного парка «Тарханкутский»**

Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения «Тарханкутский».

2. Наименование маршрута:

«Автомобильный маршрут «Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром № 3».

3. Протяженность маршрута:

4 км

4. Время прохождения по маршруту:

30 мин

5. Географическое положение маршрута:

западная часть Тарханкута вблизи с Оленевка:

- 45°23'41.14"C 32°30'59.50"В, 45°24'10.29"C 32°30'53.70"В, 45°24'49.19"C
32°31'2.81"В, 45°25'6.62"C 32°31'1.08"В, 45°25'22.32"C 32°31'11.65"В,
45°25'43.76"C 32°30'59.69"В, 45°25'36.89"C 32°31'4."В, 45°25'48.65"C
32°31'28.05"В

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: автомобильный

б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Джангульское оползневое побережье	Джангульское оползневое побережье и его окрестности.

		Объекты: живописный Джангуль, , затонувший корабль «Сириус».
--	--	--

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10.Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов.

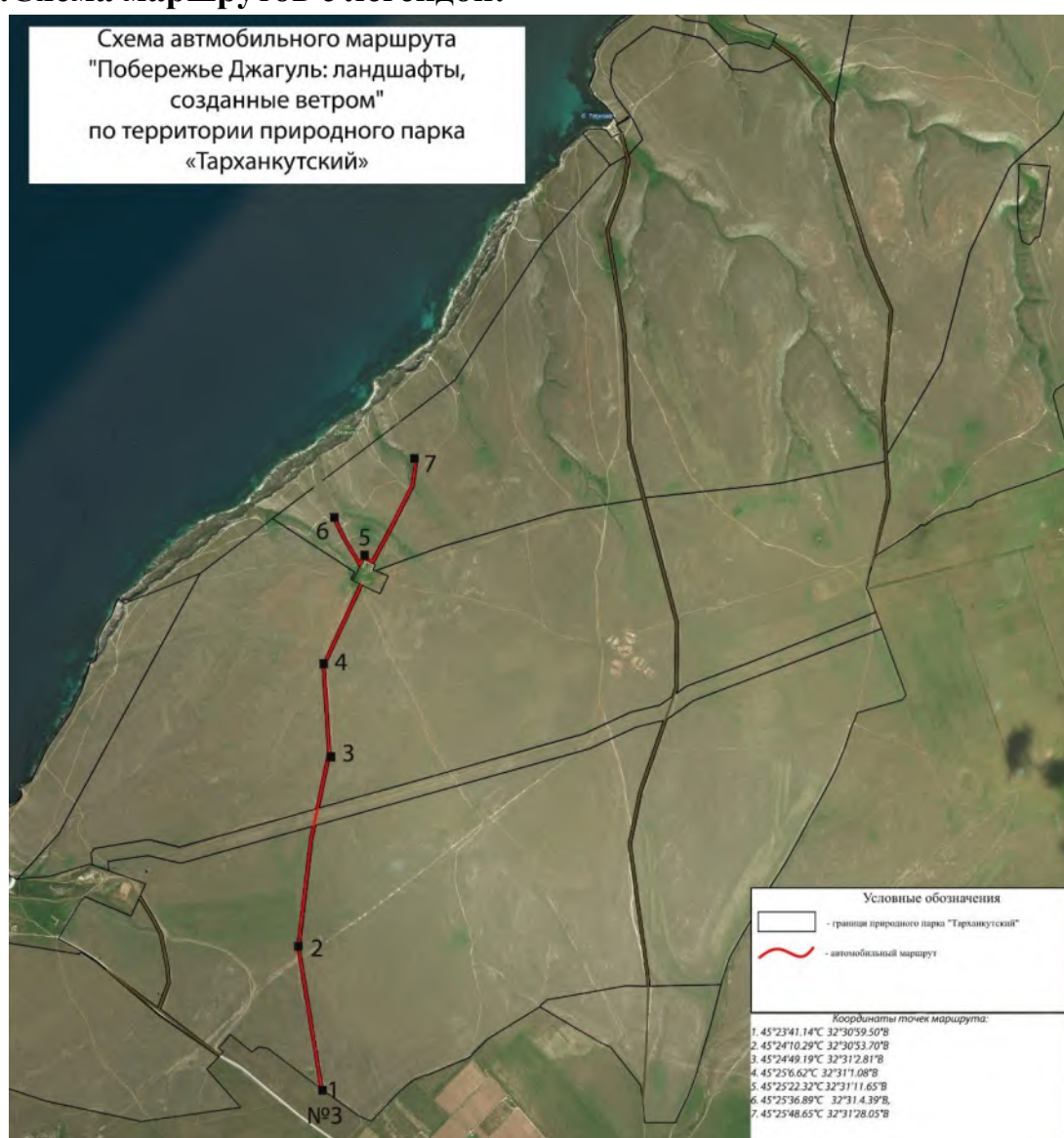
11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута

- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички- **информационной навигации**.
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;
- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12.Схема маршрутов с легендой:



13.Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках:

План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Джангульск ое оползневое побережье	4000	40 мин	свобод но	1

Джангульское оползневое побережье – Урочище Джангуль, расположено в уникальном и интереснейшем уголке степного Крыма, в одноименном Джангульском оползневом побережье. Один из известных путей к нему лежит по Прибойновской балке. За балкой с берега моря открывается завораживающее дикой красотой побережье. Затем крутая тропинка идет вниз, то поднимаясь, то опускаясь над берегом. Оползни на Джангуле происходили и происходят в наше время. Так, в 1933 г. у Терновой балки сползла известняковая глыба длиной около 500, шириной 200 и толщиной 36 м. Благодаря приморскому положению, защищенности от холодных ветров в балках сохранилась прежняя своеобразная растительность Тарханкута. На оползневых террасах видны куртины полыни, кустики чабреца, лужайки ковыля и типчака. В узких проходах между глыбами часты заросли шиповника, жасмина, ежевики, в одиночку или группами растут спаржа, василистник, дикая груша, просвирняк, вайда, ажурный папоротник. Разнообразен и животный мир Джангуля. Особенно богат мир пернатых. Среди камней, в нишах и расселинах скал гнездятся бакланы, пеганки, скворцы, куропатки, мухоловки, славки и другие птицы.

- Корабль «Сириус» 28.02.2005г. 06-50 Западное побережье Крыма, бухта Караджинская, мыс Прибойный: 45градусов 26 минут северной широты, 32 градуса 30 минут восточной долготы, получен сигнал бедствия с проходящего судна. Сухогруз «Сириус», порт приписки Таганрог, флаг России, следовал курсом: Ейск – Турция, принадлежит ООО «Стилан» г. Москва. Длина 104,4м; ширина 14,8м; Осадка 3,26 м; водоизмещением 2256 т. 07 часов 00 минут. В результате резкого ухудшения погодных условий произошёл обрыв якорных тросов на сухогрузе «Сириус» стоявшем на рейде мыса Скалистый. Судно, загруженное лесом и металлом (3800 тонн), отнесло в район мыса Прибойный и выброшено на мель в 40 метрах от берега. Экипаж сухогруза передал сигнал бедствия, что судно получило пробоину ниже ватерлинии. В результате были затоплены машинное отделение и трюмы. На борту судна находилось 14 человек экипажа. Для

организации спасательных работ с помощью плота и спасательных веревок была создана эвакуационная линия с борта судна на берег. В 13 часов 10 минут спасено 14 человек экипажа судна. Пострадавшие размещены на базе отдыха “Мрия”, пгт. Черноморское, состояние удовлетворительное. Аварийно-спасательные работы по снятию с мели и транспортировке сухогруза “Сириус” будут проводиться при улучшении погодных условий.

- Пещера Бурун-Коба, пещера Громыхало - самая большая пещера – Бурун- Коба: ее длина - 17 м, площадь - 75 кв. м, объем 110 куб. м. Главная галерея пещеры полузатоплена. Глубина ее колеблется от 0,7 до 3.0 м. Высота свода от 1,0 да 2,5 м. Дно галереи покрыто известняковыми глыбами рухнувшего свода. В бухте Пещерной, рядом с карстовой полостью Бурун-Коба, расположена пещера Громыхало. Во время шторма, поступающая вода сжимает воздух в дальней части пещеры, вырываясь воздух издает очень громкие звуки. Отсюда и название пещеры. В южной части бухты Пещерной расположена пещера Южная, имеющая длину 12 м, ширину 2 м, высоту 5,5 м.

- Долина приведений- обвалившиеся глыбы Здесь природа решила, видимо, превзойти то, что натворила в Долине Приведений под Демерджи. Вдоль высокого известнякового обрыва тянутся образованные оползнями ступени, а над ними возвышаются окруженные осыпями и обвалами, задрапированные плющом светло-серые оползневые останцы в виде гигантских столбов и пирамид.

- Белый пляж, Джангульские скалы, флора и фауна. На Джангуле можно спуститься к морю, к небольшим пляжам из известняковых окатышей, которые выглядят «райскими» из-за удивительного зелёно-голубого цвета и своей чистоты, а также - оригинального обрамления скал.

14.Краткое описание сложных участков:

автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

при проезде по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16.Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17.Обустройство и оборудование маршрута:

маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора.

Приложение 46
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром» со стороны балки
Очеретай» по территории природного парка «Тарханкутский»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения «Тарханкутский».

2.Наименование маршрута:

«Побережье Джагуль: ландшафты, созданные ветром» со стороны балки
Очеретай» № 4».

3.Протяженность маршрута:

1,24 км вилка 1,22 км.

4.Время прохождения по маршруту:

30 ин.

5.Географическое положение маршрута:

западная часть Тарханкута вблизи с Оленевка

- 45°23'47.58"С 32°30'30.15"В, 45°23'56.72"С 32°30'12.67"В,
45°24'19.73"С 32°30'9.27"В, вилка 45°24'9.03"С 32°29'50.99"В.

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: автомобильный;

б) по сезонности использования: не имеет ограничений по сезонности посещения.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Джангульское оползневое побережье, через балку Очеретай	Джангульское оползневое побережье и его окрестности.

		Объекты: живописный Джангуль, , затонувший корабль «Сириус».
--	--	--

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта,

разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных

нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;
- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим

оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов.

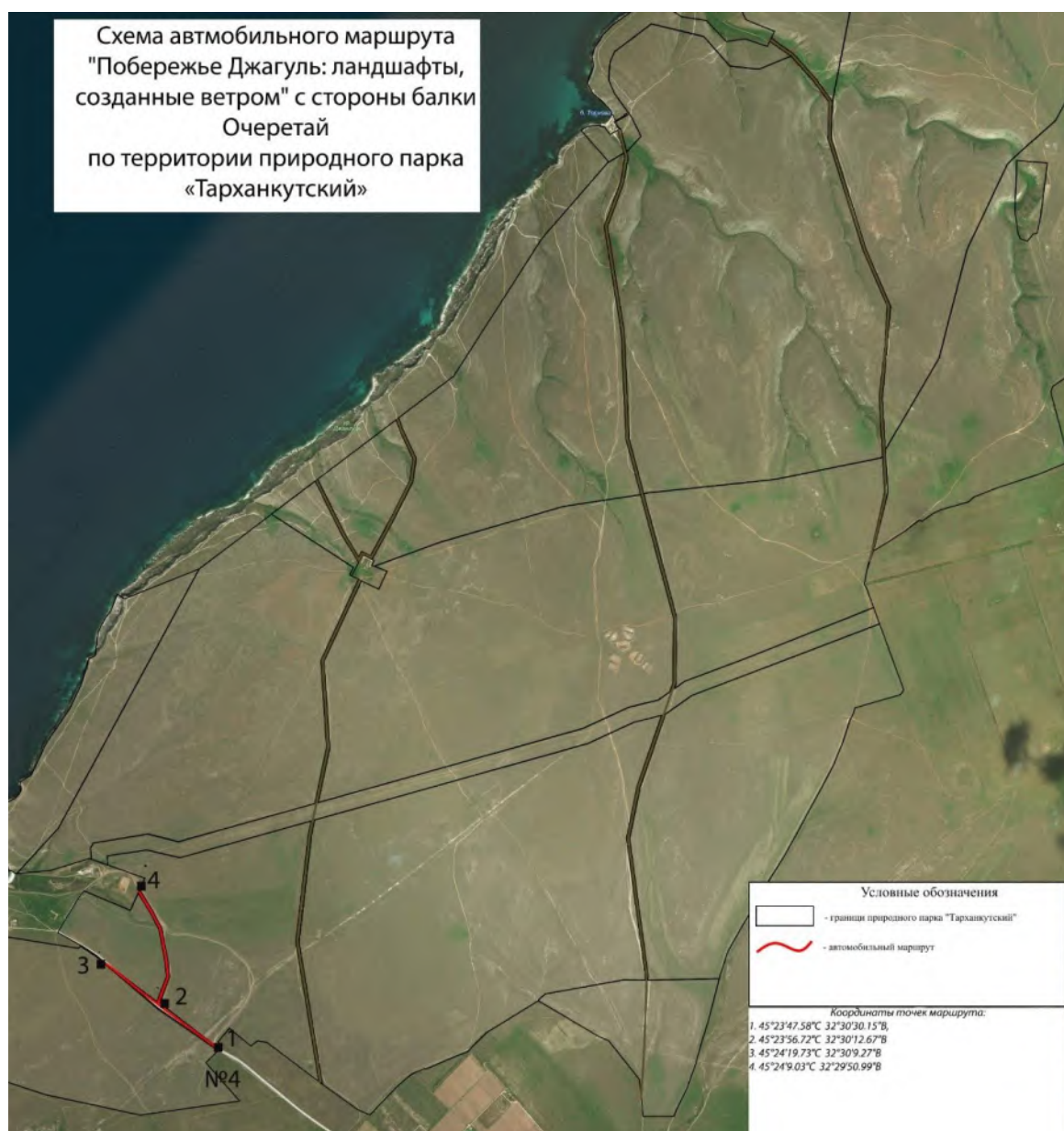
11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута

- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички- **информационной навигации**.
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;
- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Балка Очеретай	1240 Вилка 1220	30 мин	свобод но	1

Бухта Очеретай- расположена около южной части Джангуля. Здесь находится один из немногих колодцев с пресной водой на Тарханкуте. Он расположен всего в пятидесяти метров от моря. В бухте располагается компания Черноморнефтегаз. Из бухты Очеретай выходит подводный газопровод Черноморск-Одесса. Погружаться и вообще купаться в этих местах запрещено. Но туристов это не останавливает. Глубины довольно небольшие, дно ровное. пляж галечный. Именно в этих местах находятся несколько контейнеров с минами, выброшенными во время Второй Мировой войны. Поднимать их запрещено, проводить с ними эксперименты тоже, так и лежат уже много десятилетий. Много лет тому назад здесь располагался летний лагерь Севастопольского военно-морского дельфинариума, где обучали котиков поиску затонувших кораблей.

Джангульское оползневое побережье – Урочище Джангуль, расположено в уникальном и интереснейшем уголке степного Крыма, в одноименном Джангульском оползневом побережье. Один из известных путей к нему лежит по Прибойновской балке. За балкой с берега моря открывается завораживающее дикой красотой побережье. Затем крутая тропинка идет вниз, то поднимаясь, то опускаясь над берегом. Оползни на Джангуле происходили и происходят в наше время. Так, в 1933 г. у Терновой балки сползла известняковая глыба длиной около 500, шириной 200 и толщиной 36 м. Благодаря приморскому положению, защищенности от холодных ветров в балках сохранилась прежняя своеобразная растительность Тарханкута. На оползневых террасах видны куртины полыни, кустики чабреца, лужайки ковыля и типчака. В узких проходах между глыбами часты заросли шиповника, жасмина, ежевики, в одиночку или группами растут спаржа, василистник, дикая груша, просвирняк, вайда, ажурный папоротник. Разнообразен и животный мир Джангуля. Особенно богат мир пернатых. Среди камней,

в нишах и расселинах скал гнездятся бакланы, пеганки, скворцы, куropатки, мухоловки, славки и другие птицы.

- Корабль «Сириус» 28.02.2005г. 06-50 Западное побережье Крыма, бухта Караджинская, мыс Прибойный: 45градусов 26 минут северной широты, 32 градуса 30 минут восточной долготы, получен сигнал бедствия с проходящего судна. Сухогруз «Сириус», порт приписки Таганрог, флаг России, следовал курсом: Ейск – Турция, принадлежит ООО «Стилан» г. Москва. Длина 104,4м; ширина 14,8м; Осадка 3,26 м; водоизмещением 2256 т. 07 часов 00 минут. В результате резкого ухудшения погодных условий произошёл обрыв якорных тросов на сухогрузе «Сириус» стоявшем на рейде мыса Скалистый. Судно, нагруженное лесом и металлом (3800 тонн), отнесло в район мыса Прибойный и выброшено на мель в 40 метрах от берега. Экипаж сухогруза передал сигнал бедствия, что судно получило пробоину ниже ватерлинии. В результате были затоплены машинное отделение и трюмы. На борту судна находилось 14 человек экипажа. Для организации спасательных работ с помощью плота и спасательных верёвок была создана эвакуационная линия с борта судна на берег. В 13часов10минут спасено 14 человек экипажа судна. Пострадавшие размещены на базе отдыха «Мрия», пгт. Черноморское, состояние удовлетворительное. Аварийно-спасательные работы по снятию с мели и транспортировке сухогруза «Сириус» будут проводиться при улучшении погодных условий.

- Пещера Бурун-Коба, пещера Громыхало - самая большая пещера – Бурун- Коба: ее длина - 17 м, площадь - 75 кв. м, объем 110 куб. м. Главная галерея пещеры полузатоплена. Глубина ее колеблется от 0,7 до 3.0 м. Высота свода от 1,0 да 2,5 м. Дно галереи покрыто известняковыми глыбами рухнувшего свода. В бухте Пещерной, рядом с карстовой полостью Бурун-Коба, расположена пещера Громыхало. Во время шторма, поступающая вода сжимает воздух в дальней части пещеры, вырываясь воздух издает очень громкие звуки. Отсюда и название пещеры. В южной части бухты Пещерной расположена пещера Южная, имеющая длину 12 м, ширину 2 м, высоту 5,5 м.

- Долина Приведений- обвалившиеся глыбы здесь природа решила, видимо, превзойти то, что натворила в Долине Приведений под Демерджи. Вдоль высокого известнякового обрыва тянутся образованные оползнями ступени, а над ними возвышаются окруженные осыпями и обвалами, задрапированные плющом светло-серые оползневые останцы в виде гигантских столбов и пирамид.

- Белый пляж, Джангульские скалы, флора и фауна. На Джангуле можно спуститься к морю, к небольшим пляжам из известняковых окатышей, которые выглядят «райскими» из-за удивительного зелёно-

голубого цвета и своей чистоты, а также - оригинального обрамления скал.

14.Краткое описание сложных участков: автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: При проезде по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью

16.Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора

Приложение 47
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«Побережье Атлеш: на встречу стихии» по территории природного
парка «Тарханкутский»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения «Тарханкутский».

2. Наименование маршрута:
«Автомобильный маршрут «Побережье Атлеш: на встречу стихии» № 5»

3. Протяженность маршрута:
9 км.

4. Время прохождения по маршруту:
60 мин.

5. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута вблизи с Оленевка: 45°22'7.72"C 32°33'29.05"B; 45°21'24.12"C 32°34'5.32"B; 45°21'12.53"C 32°34'37.67"B; 45°20'58.80"C 32°35'54.83"B; вилка 45°20'43.91"C 32°35'46.98"B; 45°19'55.23"C 32°35'58.01"B; продолжение линейного маршрута 45°20'39.47"C 32°36'38.68"B 45°20'20.56"C 32°36'57.15"B; 45°20'3.97"C 32°37'30.79"B; 45°19'53.95"C 32°38'5.32"B; 45°19'57.38"C 32°38'49.06"B.

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: автомобильный;

б) по сезонности использования: не имеет ограничений по сезонности посещения.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра

1.	Мыс Урет, вилка на Старую пристань	Побережье Атлеш Объекты: живописные скалы побережья, рыбстан Старая пристань, Гнилая бухта, мыс Урет
----	------------------------------------	---

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута

- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички- информационной навигации.
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;
- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать, разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Старая пристань	4 км Вилка 2,3 км	30 мин	свобод но	
	с.Оленевка	Мыс Урет	9 км	60 мин	свобод но	

Старый Маяк - Тарханкутский маяк в с. Оленевка является братом близнецом Херсонесского маяка, оба построены в 1816 г. История Тарханкутского маяка интересна и захватывающая. Маяк Тарханкута находится на крайнем западе Крымского полуострова, как раз в том месте, где море особо опасно для мореплавателей. Скалы, выступающие из морской пучины, представляют опасность кораблям; гроты, подводные течения, сильные ветра – все это привело к пониманию того, что нужно чем-то предупреждать корабли. Первыми построили простое устройство в виде маяка древние греки. Нынешний маяк смогли построить только после решения Адмиралтейского департамента. Строительные работы были закончены в 1816 г. В Строительстве маяка участвовал человек, заведовавший маяками в Балтийском море, это был Л.В. Стафарьев. После установки и регулировки необходимой аппаратуры, Тарханкутский маяк стал освещать морякам дорогу 16 июня 1817 г. Маяк был построен в виде башни высотой 36 м с деревянным трехметровым фонарем в виде десятиугольника. Свет фонаря был белый, благодаря английскому устройству с пятнадцатью лампами, и светил на 12 миль. Вместе с маяком построили еще три помещения для работников маяка. С развитием флота и морских портов Николаева, и Херсона заметно оживилась навигация Тарханкута. В 1862 году на маяке установили один из мощных приборов для освещения, который позволил получить луч дальностью 12,4 мили. Так как в лампах маяка использовалась горючее не очень хорошего качества, то приходилось чистить лампу от нагара дважды в сутки, и поэтому свет гасили на 15 минут. Такая особенность маяка послужила причиной гибели яхты императора «Ливадия» в XIX в. После этого случая была изобретена лампа, которую можно было чистить, не гася свет. Такая лампа была применена на Тарханкутском маяке в 1881 г. Тарханкутский маяк западного Крыма был первым, который в Черном и Азовском морях был оснащен «калорической» системой подачи противотуманных сигналов. Эта система не была совершенна, у нее был большой промежуток времени для подготовки к работе, поэтому был повешен колокол, который сигнализировал о наступлении плохой погоды и давал сигнал для начала подготовки к работе сирены. В XX веке на маяк был установлено радиооборудование, которое могло действовать на расстоянии 300 км. В 2016 году маяку исполнится 200 лет.

Грот любви, затонувший корабль «Цесаревич Алексей», сердце Тарханкута «Мыслитель»- Тарханкут - это оптимальное место для дайвинга, что связано с его географическим расположением. Мест для погружений здесь более 30. Самые известные из них: Чаша Любви, Бутылочка, Крокодил и Цесаревич Алексей.

Дайвинг на Тарханкуте имеет ряд особенностей и стоит ознакомиться с некоторыми из них. Ранее возле мыса Тарханкут часто происходили кораблекрушения. Профессиональные дайверы и сейчас здесь находят амфоры, старинное оружие, детали древних судов и другие предметы.

Затонувшие суда на мысе Тарханкут:

Судно "Волга-Дон". Вблизи с мысом Тарханкут на 30-ти метровой глубине находится транспортное судно «Волга-Дон», бывшая советская канонерская лодка "Красная Молдавия" ("Эльпидифор № 423"), построенная в 1917-1929 гг. С 1929 по 1941 г.- судно использовалось для транспортировки марганцевой руды. Захвачено немцами в 1941 г. в Мариуполе. Реконструировано для транспорта военных грузов и десанта. 25 ноября 1943 г. конвой в составе судна "Wolga-Don", в охране румынских канонерских лодок "Stihi" и "Dumitrescu", а также тральщика R-205 и охотников за подводными лодками UJ- 2301 и UJ-2309 следовал на Севастополь. На борту "Wolga-Don" находилось 325 т. груза "Люфтваффе". В 19 ч. 07 м. советская подводная лодка Л-6 (командир капитан- лейтенант Б.В. Гремяко) атаковала его четырьмя торпедами с дистанции 3 кабельтовых. Погибло 5 человек. Экипаж снят кораблями охраны. Но судно осталось на плаву. Был заведен буксир с канлодки "Dumitrescu", но усиливающееся волнение и ветер не дали до конца осуществить буксировку. Не дойдя до берега около 3 миль, "Wolga-Don" затонул со всем грузом на борту. Из немецких же данных следует, что было повреждено транспортное судно "Wolgo-Don", которое получило попадание одной торпеды в корму и потеряло ход в 20 милях юго-западнее м. Тарханкут. Глубина до 30 м. На сегодняшний день - это самое большое и практически неповрежденное судно на доступной для дайвинга глубине. Судно лежит на ровном киле, кормовая часть отсутствует, трюмные люки открыты. В трюмах остатки груза - кассеты с авиабомбами. На баке пушка. В бытовых помещениях надстройки под слоем ила осколки посуды и т.п. Несколько пушек были подняты Севастопольской фирмой, сейчас проданы в музей. В носовом трюме видна грузовая машина (руль с нее уже исчез, но в целом состояние неплохое.), и мотоцикл. Мотоцикл сильно заилен. Рядом с бортом лежит часть груза. Найдена подшивка газеты 1943 г. и несколько тарелок, супница с ручками в виде головы льва. Возвышение корабля над грунтом 6-8 м. Течение на глубине 3-4 м, видимость для Черного моря просто отличная.

Судно "Варна"- Болгарское судно "Варна" в 1943 году в охране эсминцев, тральщиков и подводных лодок в районе мыса Тарханкут следовало на Севастополь с грузом боеприпасов. Советская подводная лодка Д-3 атаковала конвой торпедами, на которые сдетонировали

боеприпасы. Сейчас "Варна" находится на 57-ми метровой глубине по грунту. Достаточно хорошо сохранились корпус и надстройка.

Корабль "Цесаревич Алексей Николаевич". В 1916 году корабль "Цесаревич Алексей Николаевич" затонул от взрыва на mine возле мыса Тарханкут. В советские времена судно пытались поднять, но не получилось и судно вновь затонуло. Возвышение над грунтом – 6 метров. Судно основательно разрушено.

Подводный музей Тарханкута (парк скульптур Аллея вождям).

Самым популярным местом для погружений с аквалангом на Тарханкуте считается так называемая "Аллея вождей". Аллея расположена на 13-ти метровой глубине (около 100 метров от берега) в урочище Большой Атлеш. Это подводная галерея бюстов бывших партийных руководителей Советского Союза и деятелей искусства. На дне рядом с галереей установлена табличка с надписью о том, что ее 25 августа 1992 года открыл донецкий дайвер Владимир Боруменский. Известие о создании первого в мире подводного музея, а именно "Аллеи Вождей", в 1992 году быстро облетело мир и вызвало большой интерес и стремление у дайверов всех стран не только увидеть своими глазами, но участвовать в погружении новых экспонатов теперь уже огромного подводного музея. Идея "Аллеи Вождей" со временем трансформировалась в подводный музей различных направлений. Появились Эйфелева башня, башни Близнецы, Динозаврик и множество других подводных воплощений фантазии дайверов. В настоящее время музей насчитывает более 60 экспонатов. Подводная галерея состоит из двух залов. В одном зале разместили вождей Октябрьской революции, а в другом – мировых классиков искусства. Примером международной популярности «Аллеи вождей» служит организация в 2009 и 2010 годах на Тарханкутских берегах лагеря Эсперантистов со всего мира, благодаря чему музей пополнился бюстами 2-х основателей языка Эсперанто.

Серия скульптур на мысе Тарханкут: Природа местности такова, что, чем дальше мы проедем по мысу – тем причудливее становятся каменистые узоры скал. В некоторых местах их высота над уровнем моря достигает 40 метров! Красота Тарханкута вдохновила скульптора на создание серии скульптур. Этот проект представляет собой три композиции из камней, напоминающих морскую гальку. Высотой каждая порядка трёх метров. Располагаются скульптуры на самом краю скалистого побережья. Автор - Александр Кит, впечатленный девственной природой, очень тактично внедрил скульптуры, таким образом, чтобы они напоминали природное нагромождение камней. Центральная композиция называется "Мыслитель.Сердце Тарханкута". Сложилась традиция каждый вечер собираться на побережье и

любоваться, необычайным по своей красоте, закатом. "Мыслитель" своего рода тотем. В середине скульптуры прорезано отверстие. Солнце, садясь попадает прямо в центр, тем самым образует "Сердце Тарханкута". Композиция слева "Венера" создана в память найденных в этих местах и переданных в музей древнегреческих "Каменных Бабах". Композиция справа "Мечтатель". Картина бесконечного горизонта воодушевляет на мечты. Каждый, кто хоть раз побывал на Тарханкуте, мечтает сюда вернуться.

Скала Екатерина, Арка Большого Атлеша, колокольня, рыбстан-одно из наиболее узнаваемых мест полуострова Тарханкут — арка Большого Атлеша. Здесь с незапамятных времен рыбаки полуострова ловят кефаль. Удивительно то, что способ лова и названия снастей передаются рыбаками из поколения в поколение уже более двух с половиной тысяч лет. Сюда часто заглядывают туристы и экскурсионные группы: посмотреть, как ловят кефаль, полюбоваться удивительным пейзажем. К тому же, рядом с рыбаками обычно располагаются дайверы — из бухты, защищенной волноломом, удобно отправляться на дайвинг.

На протяжении нескольких километров побережье то повышается, то понижается. Там, где его пересекают балки, берег ниже и обычно есть спуск к воде. Устья балок образуют небольшие уютные пляжи. В самих балках прячутся от зноя кусты и мелкие деревья — такая редкость в каменистой засушливой степи.

Дикое величие этих берегов потрясает. Необузданное творчество природы вызывает трепет: какие катаклизмы должны были случиться, чтоб оторвать эти каменные глыбы и зашвырнуть в море, сотворить пещеры, арки, пробить туннели.

Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька»- визитная карточка Малого Атлеша — большая бухта, защищенная от моря длинным мысом. Мыс пронзает сквозной туннель, достаточно широкий и высокий, чтобы проплыть по нему на катере.

В этом районе снято множество фильмов, в том числе более тридцати художественных: «Ответный ход», «Пираты XX века», «Люди и дельфины», «Акванавты», «Грубая посадка», «Тамань». В устье балки, спускающейся в бухту, есть два небольших пляжа. Чуть дальше, за мысом, находится самое популярное место на Атлеше — «Ванночка» или «Блюдечко» (в последнее время, с легкой руки романтически настроенных авторов путеводителей, его еще называют «Чаша любви»). В летнее время тут всегда многолюдно. А еще — именно здесь, недалеко от арки, отделяющей «Ванночку» от моря, в 1966 году был погружен подводный дом «Ихтиандр». Об этом событии сорокалетней давности свидетельствует памятный знак в виде каменной стелы. В 2006 году, к

юбилею, его обновили. По народному поверью, влюбленные перед женитьбой проверяли свои чувства. Влюбленные должны были прыгнуть в воду, держась за руки, и если руки в воде не размыкались, то союз будет крепким и счастливым. «Чаша любви» - это естественное, природное образование в виде бассейна. Глубина «чаши» 6 метров и соединяется она с морем через подводный туннель.

Вид всего Атлешского побережья, ознакомление с флорой и фауной-
Растительность необычайно богата: здесь соседствуют самые разные по происхождению растения (биологическое разнообразие насчитывает - 449 видов растений). Флора степной зоны состоит в основном из злакового травостоя, весной можно увидеть типичные степные цветы – маки и дикие тюльпаны. Что касается животного мира, то здесь природа радуется большим многообразием, фауна млекопитающих насчитывает 37 видов, 219 видов птиц, 2 вида земноводных, 4 вида пресмыкающихся, 78 видов рыб и 758 видов беспозвоночных. Среди представителей флоры и фауны Тарханкута много видов, относящихся к категории редких и исчезающих.

14. Краткое описание сложных участков:

автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: при проезде по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Обустройство и оборудование маршрута: маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора

Приложение 48
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического автомобильного маршрута
«К Малому Атлешу: на встречу стихии» по территории природного
парка «Тарханкутский»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения «Тарханкутский».

2. Наименование маршрута:
«Автомобильный маршрут «К Малому Атлешу: на встречу стихии № 6».

3. Протяженность маршрута:
3,5 км.

4. Время прохождения по маршруту:
20 мин.

5. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута вблизи
с Оленевка:
45°21'6.25"C 32°32'35.03"В; 45°20'34.26"C 32°34'5.07"В; 45°20'6.49"C
32°34'19.45"В

6. Классификация маршрута:
а) по способу передвижения: автомобильный;
б) по сезонности использования: не имеет ограничений по сезонности
посещения.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Малый Атлеш	Побережье Атлеш Объекты: Чаша Любви

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

не рекомендуется посещать маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

проезд необходимо выполнять строго в границах установленного экскурсионного маршрута. Иных ограничений нет.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- стоянка транспортных средств на пути прохождения маршрута;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест, установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;
- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;
- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях, который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;
- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов.

11. Меры безопасности:

Маршрут представлен наиболее удобной схемой посещения природного объекта, в связи с этим:

- Движение автомобилей осуществляется по строго установленной схеме маршрута
- Информация о природных объектах сообщается на информационных знаках, по пути следования маршрута расположены таблички- информационной навигации.
- Заезд автомобиля на травянистый покров запрещен;

- Запрещено отклоняться от маршрута, близко подъезжать к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время движения по маршруту, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
	с. Оленевка	Чаша Любви	3500	20 мин	свобод но	

Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька»- визитная карточка Малого Атлеша — большая бухта, защищенная от моря длинным мысом. Мыс пронзает сквозной туннель, достаточно широкий и высокий, чтобы проплыть по нему на катере.

В этом районе снято множество фильмов, в том числе более тридцати художественных: «Ответный ход», «Пираты XX века», «Люди и дельфины», «Акванавты», «Грубая посадка», «Тамань». В устье балки, спускающейся в бухту, есть два небольших пляжа. Чуть дальше, за мысом, находится самое популярное место на Атлеше — «Ванночка» или «Блюдечко» (в последнее время, с легкой руки романтически настроенных авторов путеводителей, его

еще называют «Чаша любви»). В летнее время тут всегда многолюдно. А еще — именно здесь, недалеко от арки, отделяющей «Ванночку» от моря, в 1966 году был погружен подводный дом «Ихтиандр». Об этом событии сорокалетней давности свидетельствует памятный знак в виде каменной стелы. В 2006 году, к юбилею, его обновили. По народному поверью, влюбленные перед женитьбой проверяли свои чувства. Влюбленные должны были прыгнуть в воду, держась за руки, и если руки в воде не размыкались, то союз будет крепким и счастливым. «Чаша любви» - это естественное, природное образование в виде бассейна. Глубина «чаши» 6 метров и соединяется она с морем через подводный туннель.

14. Краткое описание сложных участков:

автомобильный маршрут не имеет сложных участков.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их

возникновении: при проезде по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Сильный ливень делает дорогу скользкой, поэтому проезжать маршрут в такой период необходимо с предельной осторожностью.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями, корзинами для мусора

Приложение 49
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического велосипедного маршрута
«Сквозь историю Малого и Большого Атлеша» по территории
природного парка «Тарханкутский» и ландшафтно-рекреационного
парка «Атлеш»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения Республики Крым «Тарханкутский»,
ландшафтный-рекреационный парк «Атлеш» регионального значения
Республики Крым

2. Наименование маршрута:
«Велосипедный маршрут «Сквозь историю Малого и Большого Атлешского
побережья».

3. Протяженность маршрута:
15,5 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
3 часа.

5. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута,
на северо-западном побережье Крыма; N45°22'08 E32°30'92; N45°19'56 E
32°40'60.

6. Классификация маршрута:
а) по способу передвижения: велосипедный;
б) по сезонности использования: с марта по ноябрь.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра

1.	Начало экскурсии	Ознакомление с велосипедными тропами, вводный инструктаж правил поведения, обзор окружающей территории.
2.	Старый Маяк	Старый Маяк. Объекты: окрестности Маяка.
3.	Белый Мыс	Грот Любви. Объекты: Грот любви, затонувший корабль «Цесаревич Алексей», сердце Тарханкута.
4.	У скалы	Скала Екатерина (Черепашка). Объекты: Скала Екатерина, осмотр прибрежной зоны.
5.	Смотровая площадка №3	Арка Большого Атлеша. Объекты: Арка Большого Атлеша, колокольня, рыбстан
6.	Смотровая площадка №4	Грот Малого Атлеша. Объекты: Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька».
7.	Мыс Урет	Панорама всего Атлешского побережья. Объекты: вид всего Атлешского побережья, ознакомление с флорой и фауной.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10.Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
 - пускание палов, выжигание растительности;
 - уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
 - движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
 - организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест, установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;
 - уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
 - осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;
 - уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;
 - разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,
- который проводится в соответствии с требованиями действующего

законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов.

11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником парка; наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи или рации.
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой: приложение карта с легендой



Экологическая тропа «Сквозь историю Малого и Большого Атлешского побережья» по территории природного парка «Тарханкутский»



Оленевский маяк



Скульптура «Мыслитель»



Атлеш Большой Атлеш



Грот Любим



Атлеш Малый Атлеш



Грот Любим



Монумент в 2018 г. жертву «Волны»



Сета Чарвака



Малый Атлеш

Условные обозначения:

- направление движения по маршруту
- 📷 место для съемки
- 🔥 место для отдыха

Локализация и объекты осмотра:

- 1-2 - Оленевский маяк
- 3- скульптура «Мыслитель»
- 4 - Большой Атлеш
- 5 Малый Атлеш
- 6 Грот Любим
- 7 мыс Урет Панорама скал

Общая информация : протяженность маршрута-16 км, прохождение по маршруту 4 часа, географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута, на северо-западном побережье Крыма; N45°22 08 E32°30 92; N45°19 56 E 32°40 60.

Тропа проходит по самым эффективным морским береговым скальным образованиям Тарханкутского побережья.

Представители флоры и фауны, которых вы можете встретить на тропе



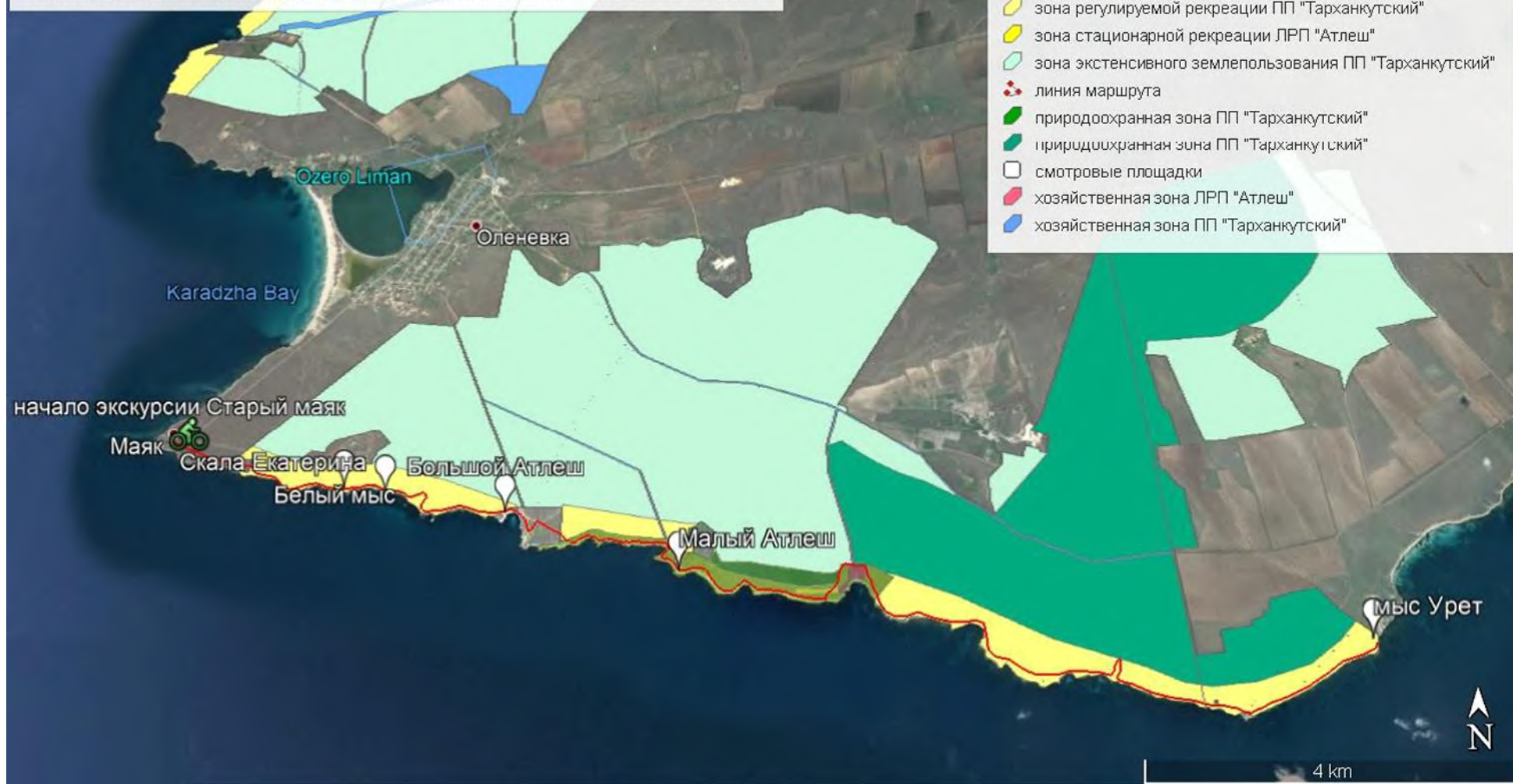
Крылатый бабочка, Сизоворонок, Спаниель Восток, Желтобрюхий ястреб, Буроголовая неясыть, Ассипетри

Правила поведения на тропе:



схема маршрута

"Сквозь историю Большого и Малого Атлеша" по территории ПП "Тарханкутский" и ЛРП "Атлеш"



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках:

№п\п	Участки маршрута		Протяженность, м	Время движения	Время остановок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
1	Старый Маяк	Белый Мыс	1500	15	20	1-2
2	Белый Мыс	Скала Екатерина	2000	20	20	3-4
3	Скала Екатерина	Арка Большого Атлеша	2000	20	20	5
4	Арка Большого Атлеша	Грот Малого Атлеша	1500	15	15	6
5	Грот Малого Атлеша	Мыс Урет	9000	75	20	7

Старый Маяк - Тарханкутский маяк в с. Оленевка является братом близнецом Херсонесского маяка, оба построены в 1816 г. История Тарханкутского маяка интересна и захватывающая. Маяк Тарханкута находится на крайнем западе Крымского полуострова, как раз в том месте, где море особо опасно для мореплавателей. Скалы, выступающие из морской пучины, представляют опасность кораблям; гроты, подводные течения, сильные ветра – все это привело к пониманию того, что нужно чем-то предупреждать корабли. Первыми построили простое устройство в виде маяка древние греки. Нынешний маяк смогли построить только после решения Адмиралтейского департамента. Строительные работы были закончены в 1816 г. В Строительстве маяка участвовал человек, заведовавший маяками в Балтийском море, это был Л.В. Стафарьев. После установки и регулировки необходимой аппаратуры, Тарханкутский маяк стал освещать морякам дорогу 16

июня 1817 г. Маяк был построен в виде башни высотой 36 м с деревянным трехметровым фонарем в виде десятиугольника. Свет фонаря был белый, благодаря английскому устройству с пятнадцатью лампами, и светил на 12 миль. Вместе с маяком построили еще три помещения для работников маяка. С развитием флота и морских портов Николаева, и Херсона заметно оживилась навигация Тарханкута. В 1862 году на маяке установили один из мощных приборов для освещения, который позволил получить луч дальностью 12,4 мили. Так как в лампах маяка использовалась горячее не очень хорошего качества, то приходилось чистить лампу от нагара дважды в сутки, и поэтому свет гасили на 15 минут. Такая особенность маяка послужила причиной гибели яхты императора «Ливадия» в XIX в. После этого случая была изобретена лампа, которую можно было чистить, не гася свет. Такая лампа была применена на Тарханкутском маяке в 1881 г. Тарханкутский маяк западного Крыма был первым, который в Черном и Азовском морях был оснащен «калорической» системой подачи противотуманных сигналов. Эта система не была совершенна, у нее был большой промежуток времени для подготовки к работе, поэтому был повешен колокол, который сигнализировал о наступлении плохой погоды и давал сигнал для начала подготовки к работе сирены. В XX веке на маяк был установлено радиоборудование, которое могло действовать на расстоянии 300 км. В 2016 году маяку исполнится 200 лет.

Грот любви, затонувший корабль «Цесаревич Алексей», сердце Тарханкута «Мыслитель»- Тарханкут - это оптимальное место для дайвинга, что связано с его географическим расположением. Мест для погружений здесь более 30. Самые известные из них: Чаша Любви, Бутылочка, Крокодил и Цесаревич Алексей.

Дайвинг на Тарханкуте имеет ряд особенностей и стоит ознакомиться с некоторыми из них. Ранее возле мыса Тарханкут часто происходили кораблекрушения. Профессиональные дайверы и сейчас здесь находят амфоры, старинное оружие, детали древних судов и другие предметы.

Затонувшие суда на мысе Тарханкут:

Судно "Волга-Дон". Вблизи с мысом Тарханкут на 30-ти метровой глубине находится транспортное судно «Волга-Дон», бывшая советская канонерская лодка "Красная Молдавия" ("Эльпидифор № 423"), построенная в 1917-1929 гг. С 1929 по 1941 г.- судно использовалось для транспортировки марганцевой руды. Захвачено немцами в 1941 г. в Мариуполе. Реконструировано для транспорта военных грузов и десанта. 25 ноября 1943 г. конвой в составе судна "Wolga-Don", в охранении румынских канонерских лодок "Stihi" и "Dumitrescu", а также тральщика R-205 и охотников за подводными лодками UJ- 2301 и UJ-2309 следовал на Севастополь. На борту "Wolga-Don" находилось 325 т.

груза "Люфтваффе". В 19 ч. 07 м. советская подводная лодка Л-6 (командир капитан- лейтенант Б.В. Гремяко) атаковала его четырьмя торпедами с дистанции 3 кабельтовых. Погибло 5 человек. Экипаж снят кораблями охранения. Но судно осталось на плаву. Был заведен буксир с канлодки "Dumitrescu", но усиливающееся волнение и ветер не дали до конца осуществить буксировку. Не дойдя до берега около 3 миль, "Wolga-Don" затонул со всем грузом на борту. Из немецких же данных следует, что было повреждено транспортное судно "Wolgo-Don", которое получило попадание одной торпеды в корму и потеряло ход в 20 милях юго-западнее м. Тарханкут. Глубина до 30 м. На сегодняшний день - это самое большое и практически неповрежденное судно на доступной для дайвинга глубине. Судно лежит на ровном киле, кормовая часть отсутствует, трюмные люки открыты. В трюмах остатки груза - кассеты с авиабомбами. На баке пушка. В бытовых помещениях надстройки под слоем ила осколки посуды и т.п. Несколько пушек были подняты Севастопольской фирмой, сейчас проданы в музей. В носовом трюме видна грузовая машина (руль с нее уже исчез, но в целом состояние неплохое.), и мотоцикл. Мотоцикл сильно заилен. Рядом с бортом лежит часть груза. Найдена подшивка газеты 1943 г. и несколько тарелок, супница с ручками в виде головы льва. Возвышение корабля над грунтом 6-8 м. Течение на глубине 3-4 м, видимость для Черного моря просто отличная.

Судно "Варна"- Болгарское судно "Варна" в 1943 году в охранении эсминцев, тральщиков и подводных лодок в районе мыса Тарханкут следовало на Севастополь с грузом боеприпасов. Советская подводная лодка Д-3 атаковала конвой торпедами, на которые сдетонировали боеприпасы. Сейчас "Варна" находится на 57-ми метровой глубине по грунту. Достаточно хорошо сохранились корпус и надстройка.

Корабль "Цесаревич Алексей Николаевич". В 1916 году корабль "Цесаревич Алексей Николаевич" затонул от взрыва на mine возле мыса Тарханкут. В советские времена судно пытались поднять, но не получилось и судно вновь затонуло. Возвышение над грунтом – 6 метров. Судно основательно разрушено.

Подводный музей Тарханкута (парк скульптур Аллея вождям).

Самым популярным местом для погружений с аквалангом на Тарханкуте считается так называемая "Аллея вождей". Аллея расположена на 13-ти метровой глубине (около 100 метров от берега) в урочище Большой Атлеш. Это подводная галерея бюстов бывших партийных руководителей Советского Союза и деятелей искусства. На дне рядом с галереей установлена табличка с надписью о том, что ее 25 августа 1992 года открыл донецкий дайвер Владимир Боруменский. Известие о создании первого в мире подводного музея, а именно "Аллеи

Вождей", в 1992 году быстро облетело мир и вызвало большой интерес и стремление у дайверов всех стран не только увидеть своими глазами, но участвовать в погружении новых экспонатов теперь уже огромного подводного музея. Идея "Аллеи Вождей" со временем трансформировалась в подводный музей различных направлений. Появились Эйфелева башня, башни Близнецы, Динозаврик и множество других подводных воплощений фантазии дайверов. В настоящее время музей насчитывает более 60 экспонатов. Подводная галерея состоит из двух залов. В одном зале разместили вождей Октябрьской революции, а в другом – мировых классиков искусства. Примером международной популярности «Аллеи вождей» служит организация в 2009 и 2010 годах на Тарханкутских берегах лагеря Эсперантистов со всего мира, благодаря чему музей пополнился бюстами 2-х основателей языка Эсперанто.

Серия скульптур на мысе Тарханкут: Природа местности такова, что, чем дальше мы проедем по мысу – тем причудливее становятся каменистые узоры скал. В некоторых местах их высота над уровнем моря достигает 40 метров! Красота Тарханкута вдохновила скульптора на создание серии скульптур. Этот проект представляет собой три композиции из камней, напоминающих морскую гальку. Высотой каждая порядка трёх метров. Располагаются скульптуры на самом краю скалистого побережья. Автор - Александр Кит, впечатленный девственной природой, очень тактично внедрил скульптуры, таким образом, чтобы они напоминали природное нагромождение камней. Центральная композиция называется "Мыслитель.Сердце Тарханкута". Сложилась традиция каждый вечер собираться на побережье и любоваться, необычайным по своей красоте, закатом. "Мыслитель" своего рода тотем. В середине скульптуры прорезано отверстие. Солнце, садясь попадает прямо в центр, тем самым образует "Сердце Тарханкута". Композиция слева "Венера" создана в память найденных в этих местах и переданных в музей древнегреческих "Каменных Бабах". Композиция справа "Мечтатель". Картина бесконечного горизонта воодушевляет на мечты. Каждый, кто хоть раз побывал на Тарханкуте, мечтает сюда вернуться.

Скала Екатерина, Арка Большого Атлеша, колокольня, рыбстан- одно из наиболее узнаваемых мест полуострова Тарханкут — арка Большого Атлеша. Здесь с незапамятных времен рыбаки полуострова ловят кефаль. Удивительно то, что способ лова и названия снастей передаются рыбаками из поколения в поколение уже более двух с половиной тысяч лет. Сюда часто заглядывают туристы и экскурсионные группы: посмотреть, как ловят кефаль, полюбоваться удивительным пейзажем. К тому же, рядом с рыбаками обычно

располагаются дайверы — из бухты, защищенной волноломом, удобно отправляться на дайвинг.

На протяжении нескольких километров побережье то повышается, то понижается. Там, где его пересекают балки, берег ниже и обычно есть спуск к воде. Устья балок образуют небольшие уютные пляжи. В самих балках прячутся от зноя кусты и мелкие деревца — такая редкость в каменистой засушливой степи.

Дикое величие этих берегов потрясает. Необузданное творчество природы вызывает трепет: какие катаклизмы должны были случиться, чтоб оторвать эти каменные глыбы и зашвырнуть в море, сотворить пещеры, арки, пробить туннели.

Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька»- визитная карточка Малого Атлеша — большая бухта, защищенная от моря длинным мысом. Мыс пронзает сквозной туннель, достаточно широкий и высокий, чтобы проплыть по нему на катере.

В этом районе снято множество фильмов, в том числе более тридцати художественных: «Ответный ход», «Пираты XX века», «Люди и дельфины», «Акванавты», «Грубая посадка», «Тамань». В устье балки, спускающейся в бухту, есть два небольших пляжа. Чуть дальше, за мысом, находится самое популярное место на Атлеше — «Ванночка» или «Блюдечко» (в последнее время, с легкой руки романтически настроенных авторов путеводителей, его еще называют «Чаша любви»). В летнее время тут всегда многолюдно. А еще — именно здесь, недалеко от арки, отделяющей «Ванночку» от моря, в 1966 году был погружен подводный дом «Ихтиандр». Об этом событии сорокалетней давности свидетельствует памятный знак в виде каменной стелы. В 2006 году, к юбилею, его обновили. По народному поверью, влюбленные перед женитьбой проверяли свои чувства. Влюбленные должны были прыгнуть в воду, держась за руки, и если руки в воде не размыкались, то союз будет крепким и счастливым. «Чаша любви» - это естественное, природное образование в виде бассейна. Глубина «чаши» 6 метров и соединяется она с морем через подводный туннель.

Вид всего Атлешского побережья, ознакомление с флорой и фауной- Растительность необычайно богата: здесь соседствуют самые разные по происхождению растения (биологическое разнообразие насчитывает - 449 видов растений). Флора степной зоны состоит в основном из злакового травостоя, весной можно увидеть типичные степные цветы — маки и дикие тюльпаны. Что касается животного мира, то здесь природа радуется большим многообразием, фауна млекопитающих насчитывает 37 видов, 219 видов птиц, 2 вида земноводных, 4 вида пресмыкающихся, 78 видов рыб и 758 видов беспозвоночных. Среди представителей флоры и

фауны Тарханкута много видов, относящихся к категории редких и исчезающих.

14.Краткое описание сложных участков: сложные для прохождения маршрута участки отсутствуют.

15.Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: При прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны природные явления в виде ветра и дождя, при встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – укрыться в зарослях боярышника.

16.Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17.Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями маркировки тропы, корзинами для мусора



ЭКСКУРСИОННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МАРШРУТ «Сквозь историю Малого и Большого Атлеша»

Протяженность маршрута: 15,5 км
Тип маршрута: велосипедный

Продолжительность: 3 часа
Сложность маршрута: средняя



Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

Режим пребывания на маршруте: в летнее время, в связи с очень высокой температурой воздуха, прохождение маршрута осуществляется с 7.00 до 11.00 и с 16.00 до 20.00

Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником природного парка;
- Наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи, рации;
- Маршрут проходит по строго установленной схеме;
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды;
- Передвижение по маршруту осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы;
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности;
- Информация о природных объектах сообщается на остановках;
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным;
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал;
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем;
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.



Тарханкутский маяк

Тарханкутский маяк – один из старейших маяков на территории Республики Крым. Построен в 1827 году на скальном острове. Маяк имеет высоту 15 метров. В настоящее время маяк не работает, но является объектом туристического интереса.



Большой Атлеш

Большой Атлеш – известная скальная дуга, расположенная на территории заповедника. Высота скалы составляет около 100 метров. Дуга имеет естественное происхождение и является объектом туристического интереса.



Малый Атлеш

Малый Атлеш – известная скальная дуга, расположенная на территории заповедника. Высота скалы составляет около 50 метров. Дуга имеет естественное происхождение и является объектом туристического интереса.



Мыс Урет

Мыс Урет – живописный полуостров, расположенный на территории заповедника. Здесь можно увидеть красивые виды на море и горы. Мыс является объектом туристического интереса.

Уважаемые посетители эколого - познавательных троп нашего природного парка!
Посещая природный парк, просим соблюдать наши «правила»:

- Двигайтесь только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка;
- С уважением относитесь ко всему живому, а также к труду сотрудников заповедника;
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре национального Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы;
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара;
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах; размещение палаток и лагеров на территории Парка запрещено;
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья;
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу;
- Не разоряйте гнезда, норы;
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стендах и указателях;
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы!
- Не тревожьте встреченных вами животных, не трогайте и не кормите их. Проявление агрессии с их стороны – это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто обойдите от них!
- Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с эколого - познавательного маршрута. Не стыдитесь убрать мусор, оставленный вашими предшественниками.
- Не забывайте, что за нарушение режима особоохраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Соблюдение правил техники безопасности, в случае чрезвычайной ситуации звоните по телефону: оперативный дежурный оперативно - координационного центра: 101 или дежурного Природного национального парка +7-365-658-20322, +7878 745 40 89 - начальник отдела старший государственный инспектор по охране территории Парка.

Телефоны служб спасения:

- Единая служба спасения – 112
- МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
- Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
- Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Охранные обязательства несет ГБУ РК НПП «Тарханкутский». Адрес: 296400, Россия, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Кирова, д. 43, 2 этаж. тел.: +7 (36558) 203-22, e-mail: parktarhankut@mail.ru

Велосипедный маршрут «Сквозь историю Малого и Большого Атлеша»



7,0 км



8,5 км



Чаша Любви

400 м



Грот Малого Атлеша

500 м



- Двигайтесь только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка.
- С уважением относитесь ко всему живому, а также к труду сотрудников заповедника.
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы.
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара.
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещение палаток и лагеров на территории Парка запрещено.
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья.
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу.
- Не разоряйте гнезда, норы.
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стенах и указателях.
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы.
- Не тревожьте встреченных вами животных, не трогайте и не кормите их. Проявление агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто отойдите от них.
- Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с маршрута. Не стесняйтесь убрать мусор, оставленный вашими предшественниками.

Не забывайте, что за нарушение режима особо охраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Телефоны служб спасения:
Единая служба спасения – 112
МЧС России – 101, Полиция – 102,
Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба - 8(3652) 60-46-20

Вы здесь: 45.33178, 32.578
ГБУ РК НПП «Тарханкутский»
+7 (36558) 203-22,
e-mail: parktarhankut@mail.ru

Приложение 50
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического велосипедного маршрута
«Мир природы глазами человека» по территории природного парка
«Тарханкутский», государственного природного заказника
«Джангульское оползневое побережье», заповедного урочища
«Балка Большой Кастель»**

- 1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:**
природный парк регионального значения Республики Крым «Тарханкутский»,
государственный природный заказник регионального значения Республики
Крым «Джангульское оползневое побережье», заповедное урочище
регионального значения Республики Крым «Балка Большой Кастель».
- 2. Наименование маршрута:** «Велосипедный маршрут «Мир природы
глазами человека».
- 3. Протяженность маршрута:** 20 км.
- 4. Время прохождения по маршруту:** 4 часа.
- 5. Географическое положение маршрута:** западная часть Тарханкута вблизи
с Оленевка N 45°28'77 E32°35'55; N 45°23'66 E32°28'82.
- 6. Классификация маршрута:**
 - а) по способу передвижения: велосипедный;
 - б) по сезонности использования: с марта по ноябрь.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Балка Кипчак	Балка Кипчак.

		Объекты: Скалы, пляж, колодец, рыбацкие вышки.
2.	Бухта Большого и Малого Кастеля	Бухта Большого и Малого Кастеля. Объекты: раскопки древней крепости, рыбацкие вышки, вольерный комплекс, гостиница для пчел.
3.	Джангульское оползневое побережье	Джангульское оползневое побережье и его окрестности. Объекты: живописный Джангуль, затонувший корабль «Сириус».
4.	Бухта Очеретай	Бухта Очеретай. Объекты: Чистый пляж, колодец, газопровод.
5.	Мыс Прибойный	Мыс Кара-Мрун.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);

- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования

Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их

движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством

экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных

нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;

- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником природного парка; наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи, рации
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:

Экологическая тропа «Мир природы глазами человека» по территории природного парка «Тарханкутский»

Общая информация: Протяженность маршрута: 27 км. Время прохождения по маршруту: 5 часов. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута вблизи с Оленевка N 45°28'77" E 32°35'55"; N 45°23'66" E 32°28'82."

Тропа проходит по самым пейзажным объектам природного парка: Вольерный комплекс, где в полувольных условиях содержатся куланы и сайгаки. Это уникальный научный эксперимент. Джангульское оползневое побережье, с уникальной растительностью и животным миром.

Представители флоры и фауны, которых вы можете встретить на тропе

Правила поведения на тропе:

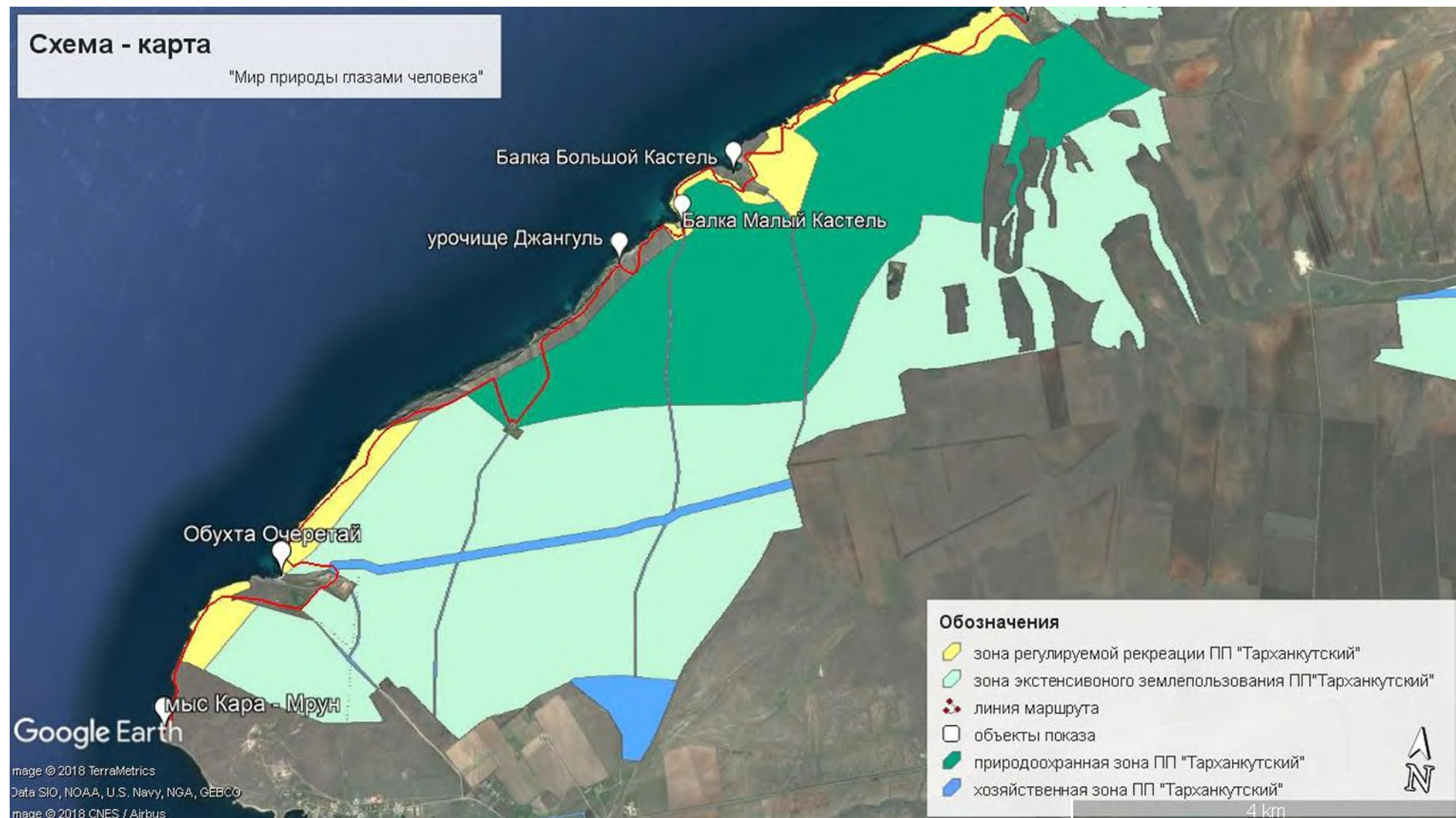
Условные обозначения:
 → направление движения по маршруту
 📷 место для съемки
 🚶 место для отдыха

Локализация и объекты осмотра:
 1 Балка Килчак
 2 Балка Большой Кастель
 3-4 Джангульское оползневое побережье

Список животных и растений: Кулан, Сайгак, Ладомис, Журавль-красавка, Желтобрюхий голубь, Голубица Палласа, Журавль, Кукурузная бабочка, Пестряк обыкновенный, Ручейковая синица, Чернышковая синица, Каспийский Белек.

Схема - карта

"Мир природы глазами человека"



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках:

План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность,м	Врем я движ ения	Время остано вок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
1	Балка Кипчак	Бухта Малого Кастеля	6000	55	10	1
2	Бухта Малого Кастеля	Бухта Большого Кастеля	800	10	10	2
3	Бухта Большого Кастеля	Джангульск ое оползневое побережье и его окрестности	12000	110	10	3
4	Джангульс кое оползнево е побережье и его окрестност и	Бухта Очеретай	6000	55	10	4
5	Бухта Очеретай	Мыс Прибойный	2200	20	10	5

Балка Кипчак- пересыхающее солёное озеро в Черноморском районе, расположенное между озёрами Лиман и Малый Кипчак и селом Оленевка. Площадь — 0,12 км². Входит в Тарханкутскую группу озёр. Используется для рекреации. Образовалось в результате затопления морем приустьевых частей балок и отшнуровывания их от моря песчано-ракушечными пересыпями. Пересыпь озера к настоящему времени геологически полностью не сложилась, сохранились понижения, прорываемые во время волнения моря. Поверхностные и подземные воды Причерноморского артезианского бассейна. Уютная бухта,

отличный отдых от цивилизации и суеты. Здесь летом разворачивается дикий палаточный лагерь и автокемпинг. В бухте есть источник пресной воды. Вода в море чистая и прозрачная, видно камни на дне на глубине десяти метров. Море быстро прогревается. По соседству расположен рыбный «завод», по добычи кефали.

Бухта Малый Кастель-Малый Яр (до 1948 г. Малый Костель; укр. Малий Яр, крымскотат. Küçük Köstel, Кучук Косьтель) — исчезнувшее село в Черноморском районе Крыма, располагавшееся на западе района, в балке Малый Костель на берегу одноимённой бухты Каркинитского залива Чёрного моря, примерно в 7,5 километрах севернее современного села Оленевка. Первое документальное упоминание сёл встречается в Камеральном Описании Крыма 1784 года, судя по которому, в последний период Крымского ханства Кучук Косенли входил в Тарханский кадылык Козловскаго каймаканства. Видимо, во время присоединения Крыма к России население деревни выехало в Турцию, поскольку в ревизских документах конца XVIII — первой половины XIX веков не встречается. После создания 8 (20) октября 1802 года Таврической губернии, Малый Костель территориально находился в составе Яшпетской волости Евпаторийского уезда. Военные топографы, в свою очередь, отмечали брошенное поселение на картах: в 1817 году деревня обозначена, как просто Кастель без указания числа дворов, нет её в «Ведомости о казённых волостях Таврической губернии 1829 г», а на карте 1842 года обозначены развалины деревни Кучук-Костель.

Вновь, в доступных источниках, поселение встречается в Списке населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 г., согласно которому, хутор Костель Малый входил в состав Кунанского сельсовета Евпаторийского района. После образования 15 сентября 1931 года Ак-Мечетского района, хутор включили в его состав.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 18 мая 1948 года, Малый Кастель переименовали в Малый Яр. Ликвидирован в период с 1954 по 1968 годы, как посёлок Окунёвского сельсовета.

Бухта Большой Кастель-Большой Яр (до 1948 г. Большой Костель; укр. Великий Костель, крымскотат. Büyüк Köstel, Буюк Косьтель) — исчезнувшее село в Черноморском районе Крыма, располагавшееся на западе района, в балке Большой Кастель на берегу одноимённой бухты Каркинитского залива Чёрного моря, примерно в 8 километрах севернее современного села Оленевка. Первое документальное упоминание села встречается в Камеральном Описании Крыма 1784 года, судя по которому, в последний период Крымского ханства Весакосенли входил в Тарханский кадылык Козловскаго каймаканства.

После присоединения Крыма к России 8 февраля 1784 года, деревня была приписана к Евпаторийскому уезду Таврической области. После Павловских реформ, с 1792 по 1802 год, входила в Акмечетский уезд Новороссийской губернии. По новому административному делению, после создания 8 (20) октября 1802 года Таврической губернии, Костель был включён в состав Яшпетской волости Евпаторийского уезда.

По Ведомости о волостях и селениях, в Евпаторийском уезде от 19 апреля 1806 года, в деревне Костель числилось 10 дворов, 65 крымских татар и 3 ясыров. На военно-топографической карте 1817 года обозначена деревня Кастель с 15 дворами. После реформы волостного деления 1829 года Костель, согласно «Ведомости о казённых волостях Таврической губернии 1829 г» остался в составе Яшпекской волости. Затем, видимо, вследствие эмиграции крымских татар в Турцию, деревня заметно опустела и на карте 1842 года обозначены уже развалины деревни Биюк-Костель.

Согласно «Памятной книжке Таврической губернии за 1867 год», деревня Костель была покинута жителями в 1860—1864 годах, в результате эмиграции крымских татар, особенно массовой после Крымской войны 1853—1856 годов, в Турцию и стояла без новых поселенцев, а жили местные татары. К этому времени, после земской реформы Александра II, деревня относилась к Курман-Аджинской волости.

Вновь поселение, как хутор, встречается в Списке населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 г., согласно которому хутор Костель Большой входил в состав Кунанского сельсовета Евпаторийского района. После образования 15 сентября 1931 года Ак-Мечетского района, селение включили в его состав.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 18 мая 1948 года, Большой Костель переименовали в Большой Яр. Ликвидирован в период с 1954 по 1968 годы, как посёлок Окунёвского сельсовета.

Джангульское оползневое побережье – Урочище Джангуль, расположено в уникальном и интереснейшем уголке степного Крыма, в одноименном Джангульском оползневом побережье. Один из известных путей к нему лежит по Прибойновской балке. За балкой с берега моря открывается завораживающее дикой красотой побережье. Затем крутая тропинка идет вниз, то поднимаясь, то опускаясь над берегом. Оползни на Джангуле происходили и происходят в наше время. Так, в 1933 г. у Терновой балки сползла известняковая глыба длиной около 500, шириной 200 и толщиной 36 м. Благодаря приморскому положению, защищенности от холодных ветров в балках сохранилась прежняя своеобразная растительность Тарханкута. На оползневых террасах видны куртины полыни, кустики чабреца, лужайки ковыля и типчака. В

узких проходах между глыбами часты заросли шиповника, жасмина, ежевики, в одиночку или группами растут спаржа, василистник, дикая груша, просвирняк, вайда, ажурный папоротник. Разнообразен и животный мир Джангуля. Особенно богат мир пернатых. Среди камней, в нишах и расселинах скал гнездятся бакланы, пеганки, скворцы, куropатки, мухоловки, славки и другие птицы.

- Корабль «Сириус» 28.02.2005г. 06-50 Западное побережье Крыма, бухта Караджинская, мыс Прибойный: 45градусов 26 минут северной широты, 32 градуса 30 минут восточной долготы, получен сигнал бедствия с проходящего судна. Сухогруз «Сириус», порт приписки Таганрог, флаг России, следовал курсом: Ейск – Турция, принадлежит ООО «Стилан» г. Москва. Длина 104,4м; ширина 14,8м; Осадка 3,26 м; водоизмещением 2256 т. 07 часов 00 минут. В результате резкого ухудшения погодных условий произошёл обрыв якорных тросов на сухогрузе «Сириус» стоявшем на рейде мыса Скалистый. Судно, нагруженное лесом и металлом (3800 тонн), отнесло в район мыса Прибойный и выброшено на мель в 40 метрах от берега. Экипаж сухогруза передал сигнал бедствия, что судно получило пробоину ниже ватерлинии. В результате были затоплены машинное отделение и трюмы. На борту судна находилось 14 человек экипажа. Для организации спасательных работ с помощью плота и спасательных верёвок была создана эвакуационная линия с борта судна на берег. В 13часов10минут спасено 14 человек экипажа судна. Пострадавшие размещены на базе отдыха «Мрия», пгт. Черноморское, состояние удовлетворительное. Аварийно-спасательные работы по снятию с мели и транспортировке сухогруза «Сириус» будут проводится при улучшении погодных условий.

- Пещера Бурун-Коба, пещера Громыхало - самая большая пещера – Бурун- Коба: ее длина - 17 м, площадь - 75 кв. м, объем 110 куб. м. Главная галерея пещеры полузатоплена. Глубина ее колеблется от 0,7 до 3.0 м. Высота свода от 1,0 да 2,5 м. Дно галереи покрыто известняковыми глыбами рухнувшего свода. В бухте Пещерной, рядом с карстовой полостью Бурун-Коба, расположена пещера Громыхало. Во время шторма, поступающая вода сжимает воздух в дальней части пещеры, вырываясь воздух издает очень громкие звуки. Отсюда и название пещеры. В южной части бухты Пещерной расположена пещера Южная, имеющая длину 12 м, ширину 2 м, высоту 5,5 м.

- Долина Приведений- обвалившиеся глыбы здесь природа решила, видимо, превзойти то, что натворила в Долине Приведений под Демерджи. Вдоль высокого известнякового обрыва тянутся образованные оползнями ступени, а над ними возвышаются окруженные

осыпями и обвалами, задрапированные плющом светло-серые оползневые останцы в виде гигантских столбов и пирамид.

- Белый пляж, Джангульские скалы, флора и фауна. На Джангуле можно спуститься к морю, к небольшим пляжам из известняковых окатышей, которые выглядят «райскими» из-за удивительного зелёно-голубого цвета и своей чистоты, а также - оригинального обрамления скал.

Бухта Очеретай- расположена около южной части Джангуля. Здесь находится один из немногих колодцев с пресной водой на Тарханкуте. Он расположен всего в пятидесяти метров от моря. В бухте располагается компания Черноморнефтегаз. Из бухты Очеретай выходит подводный газопровод Черноморск-Одесса. Погружаться и вообще купаться в этих местах запрещено. Но туристов это не останавливает. Глубины довольно небольшие, дно ровное. Пляж галечный. Именно в этих местах находятся несколько контейнеров с минами, выброшенными во время Второй Мировой войны. Поднимать их запрещено, проводить с ними эксперименты тоже, так и лежат уже много десятилетий. Много лет тому назад здесь располагался летний лагерь Севастопольского военно-морского дельфинариума, где обучали котиков поиску затонувших кораблей.

Мыс Прибойный или Мыс Кара – Мрун (черный нос)- мыс на западе Крыма на территории Черноморского района. Вдаётся в Чёрное море. Расположен на Тарханкутском полуострове, к северо-западу в непосредственной близости от села Оленевка, между Каркинитским заливом и Караджинской бухтой. Вместе с мысом Тарханкут образуют крайние точки Караджинской бухты. Севернее к мысу примыкает бухта Очеретай, где ранее располагалось село Прибойное. Береговая линия мыса обрывистая абразивного типа. У берега расположены надводные и подводные камни. Максимальная точка над уровнем моря у обрыва — 29.3 м.

14. Краткое описание сложных участков: такими можно считать, участки тропы, проходящие близко к обрыву. Здесь установлены предупреждающие информационные знаки. На этих участках следует держаться группы не отставать и не подходить слишком близко к обрыву.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: при прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны оползневые процессы, которые характерны смещением земляных масс под действием собственного веса. Основная причина их

возникновения - избыточное насыщение подземными водами глинистых пород, характерных для данного типа местности. Оползень никогда не является внезапным. Вначале появляются трещины в грунте, разрывы дорог и береговых укреплений, деревья, телеграфные столбы. Очень важно заметить эти первые признаки и составить правильный прогноз. При встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – найти подходящее укрытие.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями маркировки тропы, корзинами для мусора

Велосипедный маршрут «Мир природы глазами человека»



18,5 км



1,5 км



Бухта Кипчак

1,5 км



Черноморское

10 км



- Двигайтесь только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка.
- С уважением относитесь ко всему живому, а также к труду сотрудников заповедника.
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы.
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара.
- Оставляйте мусор для утилизации только на установленных и специально оборудованных местах, размещение палаток и лагерей на территории Парка запрещено.
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья.
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу.
- Не разоряйте гнезда, норы.
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стендах и указателях.
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы.
- Не тревожьте встреченных вами животных, не трогайте и не кормите их. Проявление агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто отойдите от них.
- Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с маршрута. Не стесняйтесь убрать мусор, оставленный вашими предшественниками.

Не забывайте, что за нарушение режима особо охраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112

МЧС России – 101, Полиция – 102,

Скорая медицинская помощь – 103

Пограничная служба - 8(3652) 60-46-20

📍 Вы здесь: 45.4726, 32.57892

ГБУ РК НПП «Тарханкутский»

+7 (36558) 203-22,

e-mail: parktarhankut@mail.ru

ЭКСКУРСИОННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МАРШРУТ «Мир природы глазами человека»

Протяженность маршрута: 20 км.
Тип маршрута: велосипедный

Продолжительность: 4 часа
Сложность маршрута: средняя



Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

Режим пребывания на маршруте: в летнее время, в связи с очень высокой температурой воздуха, прохождение маршрута осуществляется с 7.00 до 12.00 и с 16.00 до 21.00.

Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником природного парка.
- Наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи, радиопередатчика.
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожными.
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.



Уважение посетитель, эколого - познавательный троп нашего природного парка!
Посещая природный парк, просим соблюдать наши «правила»:

- Двигаться только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка.
- Уважением относиться ко всему живому, в том числе к турам и другим животным.
- Бережно относиться к природоохранной инфраструктуре национального Парка, исключать вырубание деревьев, раскопки, повреждение объектов.
- На развешенные коврики, сетки на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной сильного пожара и пожара на территории Парка запрещены.
- Оставившаяся для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещение палатки и палатки на территории Парка запрещены.
- Не рубить деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья.
- Не рвать цветы, лекарственные растения, не собирать ягоды и грибы, не ловить крабов и рыб, не распускать цветы, травы.
- Не делать надписи на камнях и деревьях, стенах и скалах.
- Соблюдать тишину, не нарушать покой природы.
- Не срывать и выносить мусор, не трогать и не кормить их. Проявление агрессии с их стороны – это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто стойте от них!
- Посещаясь вьш место (оазис и курорт) вышесл с эколого - познавательного маршрута. Не старайтесь убрать мусор, оставленный вьшми предшественниками.
- Не забывать, что за нарушение правил экологической территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Соблюдать правила техники безопасности, в случае чрезвычайной ситуации звоните по телефону экстренной службы спасения – координатного центра 701 или экстренно Президенту национального парка +7-365-6556-20322, +7979 745 40 09 – начальнику отдела старший государственный инспектор по охране территории Парка.

Телефоны служб спасения:
Единая служба спасения – 112
МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Охранные обязательства несет ГБУ РК НПП «Тарханкутский». Адрес: 296400, Россия, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Вирова, д. 43, 2 этаж. тел.: +7 (36558) 203-22, e-mail: parktarhankut@mail.ru

Приложение 51
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«В гости к обитателям балки Большой Кастель» по территории
природного парка «Тарханкутский» и заповедного урочища «Балка
Большой Кастель».**

- 1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:**
природный парк регионального значения Республики Крым «Тарханкутский»,
заповедное урочище регионального значения Республики Крым «Балка
Большой Кастель».
- 2. Наименование маршрута:** «Пешеходный маршрут «В гости к обитателям
балки Большой Кастель».
- 3. Протяженность маршрута:** 1,2 км.
- 4. Средняя продолжительность маршрута:** 1 час.
- 5. Географическое положение маршрута:** расположена на северо-западе от
оползневого побережья Джангуль. В 9 км на северо-восток от с. Оленевка
45°27'26"N 32°32'45"E.
- 6. Классификация маршрута:**
 - а) по способу передвижения:** пеший;
 - б) по сезонности использования:** с марта по ноябрь.
- 7. Краткая характеристика маршрута:**

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Возле вольера	Вольер для куланов, сайгаков и сурков. Объекты: куланы, сайгаки.

2.	Пчелиный дворик	Объект: пчелиный дворик
3.	В степи	Флора и фауна природного парка «Тарханкутский» Объекты: растения побережья, дикие обитатели
4.	Развалины античной усадьбы	Бухта и балка Большой Кастель. Объекты: Бухта и балка Большой Кастель, Развалины Древнегреческой усадьбы. Флора и фауна бухты и балки.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения

хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования

Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их

движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством

экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных

нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;

- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником парка; наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи или рации.
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:

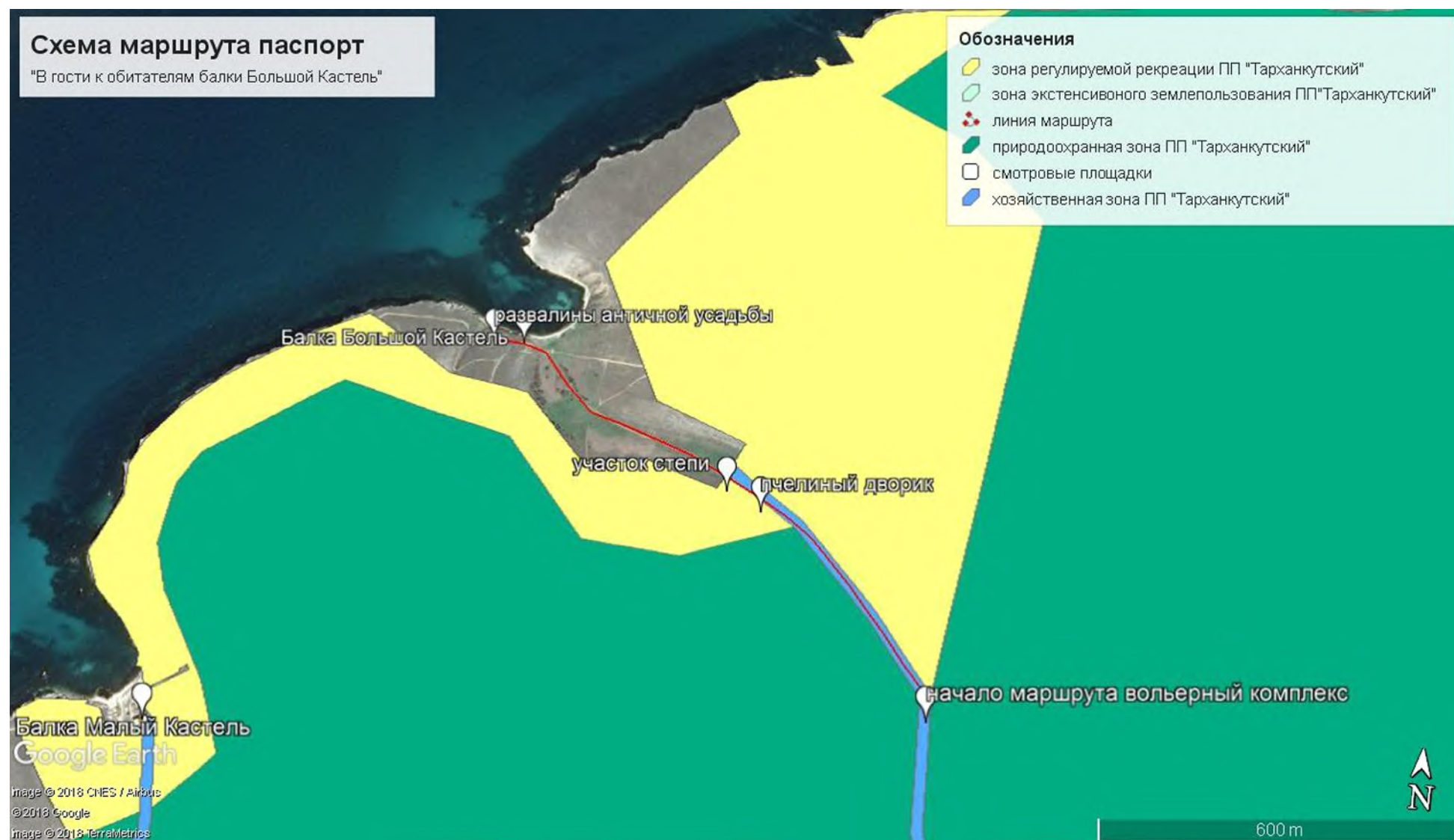


Схема маршрута паспорт

"В гости к обитателям балки Большой Кастель"

Обозначения

- зона регулируемой рекреации ПП "Тарханкутский"
- зона экстенсивного землепользования ПП "Тарханкутский"
- линия маршрута
- природоохранная зона ПП "Тарханкутский"
- смотровые площадки
- хозяйственная зона ПП "Тарханкутский"



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность,м	Время движе ния	Врем я остан овок	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
1	Вольер для куланов, сайгаков и сурков(нижняя часть)	Вольер для куланов, сайгаков и сурков (верхняя часть)	1000	20 мин	5 мин	1
2	Вольер для куланов, сайгаков и сурков (нижняя часть)	Пчелиный дворик	300	10 мин	5 мин	
3	Пчелиный дворик	Участок степи	700	15 мин	5 мин	
4	Развалины Античной усадьбы		500	10 мин	5 мин	

Год за годом, столетие за столетием, человечество методично подчиняло себе природу, изменяя её внешний вид, а иногда и полностью уничтожая её первозданное естество ради своих потребностей. Климатические изменения глобального масштаба, сведение лесов, не сопровождающееся адекватными восстановительными мерами, почти тотальная распашка степи – привели к снижению численности и даже исчезновению многих видов животных и растений. Человек покорил природу, но осознал цену своего вмешательства в ее процессы. Сегодня перед нами стоит не менее важная, но гораздо более сложная задача – сохранить природу. Защита окружающей среды выдвигается на первый план. Речь идет не только о благополучии человечества, а о его выживании. Для сохранения эталонных участков степи, редких видов растений и животных, которые могут исчезнуть с лица Земли; для регуляции, поддерживающей нормальное экологическое состояние всего нашего региона, в Черноморском районе был создан национальный природный парк «Тарханкутский». Основная цель работы которого - сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда

растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем. Для сохранения и восстановления диких видов животных и создания их устойчивых жизнеспособных популяций в мировой практике всё чаще используется разведение диких видов животных в неволе для последующего их выпуска в природу. На территории НПП «Тарханкутский» в балке Большой Кастель был построен вольерный комплекс, где содержатся в полувольных условиях куланы и сайгаки.

Возле вольера- кулан - единственный представитель непарнокопытных, сохранившийся в диком виде в северной Евразии, единственный выживший родственник миллионов тарпанов, диких ослов, и лошадей, которые когда-то населяли обширные открытые пространства целого континента. Меньше и плотнее, чем домашние лошади, куланы – самые быстрые представители рода лошадей, способные развивать скорость до 70 км/час в течение короткого времени, и довольно долго двигаться со скоростью 50 км/час. Кулан, как и лошадь Пржевальского, в России, в дикой природе не встречаются. Общая численность куланов в мире составляет около 20000 голов. Этот вид занесён в красную книгу Международного союза охраны природы, а также в Красную Книгу Российской Федерации.

Сайгак – некрупное парнокопытное животное, высоконогое, легкое и подвижное, представитель «мамонтной фауны» Ни с кем не спутаешь сайгака благодаря крупной голове с вздутой горбатой мордой, оканчивающейся небольшим хоботком. Сайгак - самая быстрая антилопа на земле, может развивать скорость до 80 км/час. В прошлом сайгаки массово заселяли юг нашей страны, в том числе и Крым. Но интенсивное освоение степей, неконтролируемая охота привели к катастрофическому уменьшению численности вида. В Красном списке Международного союза охраны природы сайгак попал на страницу видов, находящихся в "критической опасности". Следующая за ней страница - уже черная - "виды, вымершие в природе". Сайгак включен в Перечень особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу РФ и охраняемым международными договорами России. В октябре-ноябре 2013 года в национальном природном парке «Тарханкутский» произошло знаменательное событие - в вольерный комплекс приехали новосёлы из Биосферного заповедника «Аскания Нова» - 10 молодых сайгаков и 5 взрослых куланов. Их привезли для того, чтобы их потомки населили заповедную степь, восстановив тем самым исчезнувшие стада куланов и сайгаков, ещё 300 лет назад свободно выпасавшиеся по просторам Тарханкутской степи. Это первый проект в Крыму по возвращению диких копытных в места их естественного обитания. Так начата работа по созданию популяции куланов и сайгаков в природных условиях Тарханкута. Вольер был построен на участке целинной степи, которая использовалась

ранее для интенсивного выпаса овцами. Во многих заповедниках мира для управления растительными сообществами и поддержания мозаичности растительности используются дикие копытные животные, так как они инициируют восстановление многовидовых пастбищных экосистем с минимальным уровнем вмешательства человека. Дикие животные оказывают своими копытами невысокое давление на почву, при пастьбе держатся рассредоточено, расстояние между ними на пастбище в десятки раз больше, чем между домашними животными; они откусывают отдельные и молодые побеги трав и всё это делают на ходу, не вытаптывая несъеденную траву, после них на пастбище остаётся много травы, и она быстро отрастает заново. Уровень выедания дикими травоядными животными растительности и способность растений к дальнейшему росту находится в равновесии. Воссоздание природной популяции диких травоядных животных на сохранившихся крымских степных участках, территория которых входит в исторические границы ареала видов, не только гарантирует сохранение куланов и сайгаков, но и будет способствовать поддержанию разнообразия, устойчивости и восстановления степных экосистем. Реинтродукция куланов и сайгаков представляет собой уникальный научный эксперимент, и в настоящее время мы проводим мониторинг этого процесса сразу по нескольким направлениям: исследования социальной, пищевой, морфологической и физиологической адаптации диких копытных и оценка их воздействия на экосистему.

Пчелиный дворик. Богата и разнообразна энтомофауна заповедного урочища семействам насекомых отряда перепончатокрылых (Hymenoptera) – складчатокрылым или настоящим осам (Vespidae), роющим осам-сфецидам (Sphecidae) и сколиевым осам (Scoliidae). Из 28 обнаруженных видов 7 обнаружены впервые для Тарханкутского полуострова, список видов которого был опубликован ранее (Фатерыга, 2005). Это *Paragymnomerus signaticollis tauricus*, *Gymnomerus laevipes*, *Alastor mocsaryi*, *Leptochilus membranaceus*, *Euodynerus velutinus*, *Stenodynerus fastidiosissimus difficilis* и *Parodontodynerus ephippium*. Из них три вида впервые зарегистрированы не только на Тарханкуте, но и в целом в равнинной части Крыма. Это *Gymnomerus laevipes*, известный ранее только с территории горного Крыма, а также *Alastor mocsaryi* и *Parodontodynerus ephippium*, известные ранее из предгорий, южного берега Крыма и, отчасти, Керченского полуострова (Фатерыга, 2010). Полученные данные позволяют оценить фауну складчатокрылых ос как богатую и уникальную. Для поддержания популяции видового разнообразия диких одиночных пчел, повышению их численности в антропогенно-измененных ландшафтах, а также разведению и использованию в сельхозпроизводстве отдельных полезных видов. В этих условиях использование специальных искусственных гнездилищ (улья Фабра), восполняющих недостаток полостей

гнездования естественного происхождения, может иметь существенное значение. «Отель для пчел» - идея не новая, она уже заняла свое почетное место в странах Западной Европы, переняв инициативу немецких коллег, на территории Заповедного урочища сконструирован «отель» состоящий из следующих типов гнездовий: стволы деревьев с просверленными в торце отверстиями (гнездовые каналы); пучки нарезанных полых стеблей тростника (*Phragmites australis*) и пучки стеблей ежевики (*Rubus* sp.), с мягкой сердцевинкой, предназначенные для видов, которые выгрызают гнездовой канал. Отряд Чешуекрылые представлен, представителями Настоящая моль венгерская (*Ateliotum hungaricellum* Zeller), Горностаевая моль рябиновая б (*Paraswammerdamia lutarea* (Haworth, 1828), Пестрянка изменчивая б. (*Zygaena ephialtes tarkhankutica* Efetov 2005), Пяденица сельская б. (*Idaea rusticata* ([Denis & Schiffermuller], 1775), Пяденица тенистая б. (*Philereme transversata* (Hufnagel, 1767), Бражник молочайный б (*Hyles euphorbiae* (Linnaeus, 1758) Хвостатка терновая б (*Nordmannia spini* ([Denis & Schiffermuller], 1775) Голубянка Бавий б (*Pseudophilotes bavius* (Eversmann, 1832) Шашечница красная б (*Melitaea didyma* (Esper, 1779), Сатир волоокий б. (*Maniola jurtina* (Linnaeus, 1758).

Участок стены природного парка Площадь объекта – 20 га. Для заповедного урочища характерна Y-образная форма с удлиненным правым краем, что соответствует очертанию побережья бухты и приустьевой части балки Большой Кастель.

Протяженность заповедного урочища по береговой линии составляет около 1100 м. По днищу балки граница объекта уходит примерно на 500 м от берега моря. Таким образом, северо-западной границей заповедного урочища «Балка Большой Кастель» является береговая полоса Черного моря (на рис. 1.6 линия между точками 1-11). Юго-западной границей заповедного урочища является прямая, идущая перпендикулярно береговой полосе на 230 м вглубь суши с крайнего южного мыса бухты Большой Кастель (линия между точками 1-2) и далее, огибая территорию античного поселения, спускается к днищу балки в точке 3. В приустьевой части балки Большой Кастель граница проходит по линии перехода склона балки к ее днищу (точки 3-4-5-6). Юго-восточной границей является линия, пересекающая днище балки в примерно 500 м от ее устья (точки 6-7). Северо-восточной границей в пределах днища балки является условная линия, идущая от точки 7 до точки 9 по горизонтали 20 м над уровнем моря, и далее до точки 10 вдоль побережья на расстоянии 100 м от берегового уступа. Крайней северо-восточной границей (точки 10-11) является прямая длиной 100 м, проходящая перпендикулярно береговой полосе. Согласно геоботаническому районированию (Національний Атлас України, 2008), указанная территория относится к Центрально-Крымскому округу разнотравно-злаковых и злаковых степей, Черноморско-Азовской

степной подпровинции, Понтической степной провинции, Степной подобласти (зоны), Евразийской степной области. Заповедное урочище занимает участок приморских степных ландшафтов с остатками реликтовой кустарниковой растительности в балке Большой Кастель, а также крупнейшая на побережье гнездовая колония хохлатого баклана, расположенная на обрывах у северо-восточной части урочища. Зональными типами растительности являются типчаково-ковыльные степи, где доминантами выступают *Stipa lessingiana*, *S. poetica* и *S. ucrainica*, *Festuca valesiaca* и их производные, а также агрофитоценозы на их месте. Местами на выходах материнских пород они прерываются петрофитными группировками известняков. Растительность – это исторически сложившаяся совокупность растительных сообществ территории. Большинство исследователей считают растительность синонимом (тождественным) понятию «растительный покров». Существует два основных подхода к классификации растительности: «доминантный», долгое время бывший популярным среди отечественных геоботаников, и «эколого-флористический» (система Браун-Бланке), более популярный среди зарубежных ученых, но в последнее время находящийся все больше применения и у нас в стране. На территории Заповедного урочища отмечено произрастание значительной популяции редкого сокращающего свой природный ареал обитания вида катрана понтийского (*Crambe pontica* Steven ex Rupr.), а также единственной в Крыму популяции люцерны морской (*Medicago marina* L.)

Развалины Античной усадьбы - эталон древнегреческой усадьбы. Быт древних греков имел свои особенности, свои неповторимые черты. Поселения строились достаточно быстро, с заранее распланированными улицами, торговой площадью, древнегреческими храмом, пристанью для кораблей. В окрестностях города каждый свободный гражданин получал надел земли – клер, где размещались виноградники, хлебные поля, огороды и сады. Все вместе клеры составили хору поселения, то есть сельскохозяйственную округу. Размер клера стандартный около 30 гектаров, почти половину этой территории занимали виноградники, поскольку во многих местах Тарханкута лежит скала, греки при посадке винограда вырубали ее подпочвенный слой, из добытого камня строили плантажные стенки, размещая их по всей длине и ширине виноградника. Они служили надежной защитой для плодородного слоя от смывания и выдувания его ветрами. Для обустройства садов плантажные стенки строили через пять метров, между ними вырубали глубокие траншеи, куда сажали плодовые деревья. На Тарханкуте хорошо росли алыча и черешня, гранатовые деревья, миндаль, яблони, груши и грецкие орехи. Климат того времени благоприятствовал грекам. А произраставшие в западном Крыму леса из дуба, тополя, бука и ясеня, можжевельника, лещины и граба сохраняли почву от высыхания,

препятствовали проникновению на полуостров сильных ветров. Своим строительным искусством греки превзошли других жителей Крымского полуострова. Строили прочно и красиво. Гладкие и хорошо отесанные плиты аккуратно подгонялись друг к другу. Ярким примером такой усадьбы можно считать остатки усадьбы в бухте Большой Камень.

14. Краткое описание сложных участков: сложные участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: при прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны оползневые процессы, которые характерны смещением земляных масс под действием собственного веса. Основная причина их возникновения - избыточное насыщение подземными водами глинистых пород, характерных для данного типа местности. Оползень никогда не является внезапным. Вначале появляются трещины в грунте, разрывы дорог и береговых укреплений, деревья, телеграфные столбы. Очень важно заметить эти первые признаки и составить правильный прогноз. При встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – найти подходящее укрытие.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями маркировки тропы, корзинами для мусора

ЭКСПУРСИОННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МАРШРУТ «В гости к обитателям балки Большой Кафель»

Протяженность маршрута: 1,2 км
Тип маршрута: пешеходный

Продолжительность: 1 час
Сложность маршрута: легкая



Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеорологических условиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

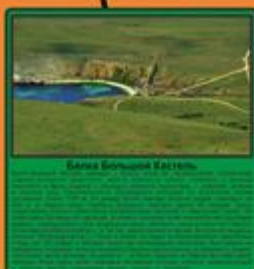
Режим пребывания на маршруте: в летнее время, в связи с очень высокой температурой воздуха, прохождение маршрута осуществляется с 7.00 до 11.00 и с 16.00 до 20.00

Меры безопасности:

Обязательное сопровождение группы сотрудником природного парка;
Наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи, радиостанции.
Маршрут проходит по строго установленной схеме.
Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
Передвижение по маршруту осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
Информация о природных объектах сообщается на остановках.
При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.



Развалины античной усадьбы



Балка Большой Кафель



Отель для ягн



Больше для куланов, сайгаков и сурков

Уважаемые посетитель эколого-познавательных троп нашего природного парка! Посещая природный парк, просим соблюдать наши «правила»:

- Двигайтесь только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка;
- Уважайте оленей на всем маршруте, в такси и троллейбусе заповедника;
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре национального Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы;
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара;
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещайте палатки и палатки на территории Парка запрещено;
- Не рубите деревья и кустарники, даже если они используются как топливо. Просто обойдите их!
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу;
- Не забирайте пчел, норы;
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стенах и указателях;
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы!
- Не трясите астронавты в виде животных, не трогайте и не кормите их. Проявление агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто обойдите их!
- Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с эколого-познавательного маршрута. Не старайтесь убраться, оставленный мусор приносит вред.
- Не забывайте, что за нарушение режима особой охраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность.

Соблюдайте правила техники безопасности, в случае чрезвычайной ситуации звоните по телефону: оперативный дежурный оперативно - координационного центра: 101 или дежурного Природного национального парка: +7-365-4558-20322, +7878 745 40 09 - начальник отдела старший государственный инспектор по охране территории Парка.

Телефоны служб спасения:

- Единая служба спасения – 112
- МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
- Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
- Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Охранные обязательства несет ГБУ РК НП «Тарханкутский». Адрес: 296400, Россия, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Кирова, д. 43, 2 этаж. тел.: +7 (36558) 203-22, e-mail: parktarhankut@mail.ru

Пешеходный маршрут «В гости к обитателям балки Большой Кафель»



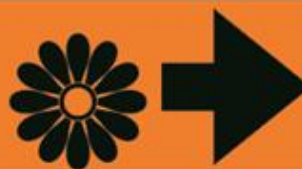
200 м



1,1 км



**Большой
Кафель**
800 м



**Руины античной
усадьбы**

1,1 км



- Действуйте только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка;
- С уважением относитесь ко всему живому, а также к труду сотрудников заповедника;
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы;
- Не разводите костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара;
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещение палаток и лагерей на территории Парка запрещено;
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья;
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу;
- Не разоряйте гнезда, норы;
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стендах и указателях;
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы;
- Не тревожьте встреченных вами животных, не трогайте и не кормите их. Проявление агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто отойдите от них;
- Постарайтесь весь мусор (свой и чужой) вынести с маршрута. Не стыдитесь убрать мусор, оставленный вашими предшественниками;

Не забывайте, что за нарушение режима особо охраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112
МЧС России – 101, Полиция – 102,
Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба - 8(3652) 60-46-20

📍 Вы здесь: 45.45162, 32.55632
ГБУ РК НПП «Тарханкутский»
+7 (36558) 203-22,
e-mail: parktarhankut@mail.ru

Приложение 52
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического пешеходного маршрута
«За вдохновением к сердцу Тарханкута» по территории природного
парка «Тарханкутский» и ландшафтно-рекреационного парка «Атлеш»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
природный парк регионального значения Республики Крым «Тарханкутский»
и ландшафтно-рекреационный парк регионального значения
Республики Крым «Атлеш».

2. Наименование маршрута: «Пешеходный маршрут «За вдохновением к
сердцу Тарханкута».

3. Протяженность маршрута: 8 км.

4. Средняя продолжительность маршрута: 3 час.

5. Географическое положение маршрута: расположен на юго-западе
полуострова Крым: N45°22'08 E32°30'92; N45°19'56 E 32°40'60

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: пеший;

б) по сезонности использования: с марта по ноябрь.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Мыс Маяк	Окрестности вокруг Маяка. Объекты: Маяк
2.	Смотровая площадка №1	Белый Мыс Скала Екатерина. Объекты: Грот любви, затонувший корабль Цесаревич Алексей.

3.	Смотровая площадка №2	Скала Екатерина. Объекты: Скала Екатерина, Арка Большого Атлеша.
4.	Смотровая площадка №3 (Напротив арки)	Арка Большого Атлеша. Объекты: Арка большого Атлеша, рыбацкие приспособления.
5.	Смотровая площадка №4 (напротив Грота)	Грот Малого Атлеша. Объекты: Грот Малого Атлеша, «Банька», «Чаша любви».

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования

Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их

движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством

экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных

нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;

- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов.

11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником Природного парка;
- наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой медпомощи, мобильной связи или рации.
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
 - Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
 - Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник Природного парка, замыкает педагог или старший группы.
 - Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
 - Информация о природных объектах сообщается на остановках.
 - При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
 - Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
 - Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
 - Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12. Схема маршрутов с легендой:



Экологическая тропа «За вдохновением к сердцу Тарханкута» по территории природного парка «Тарханкутский»



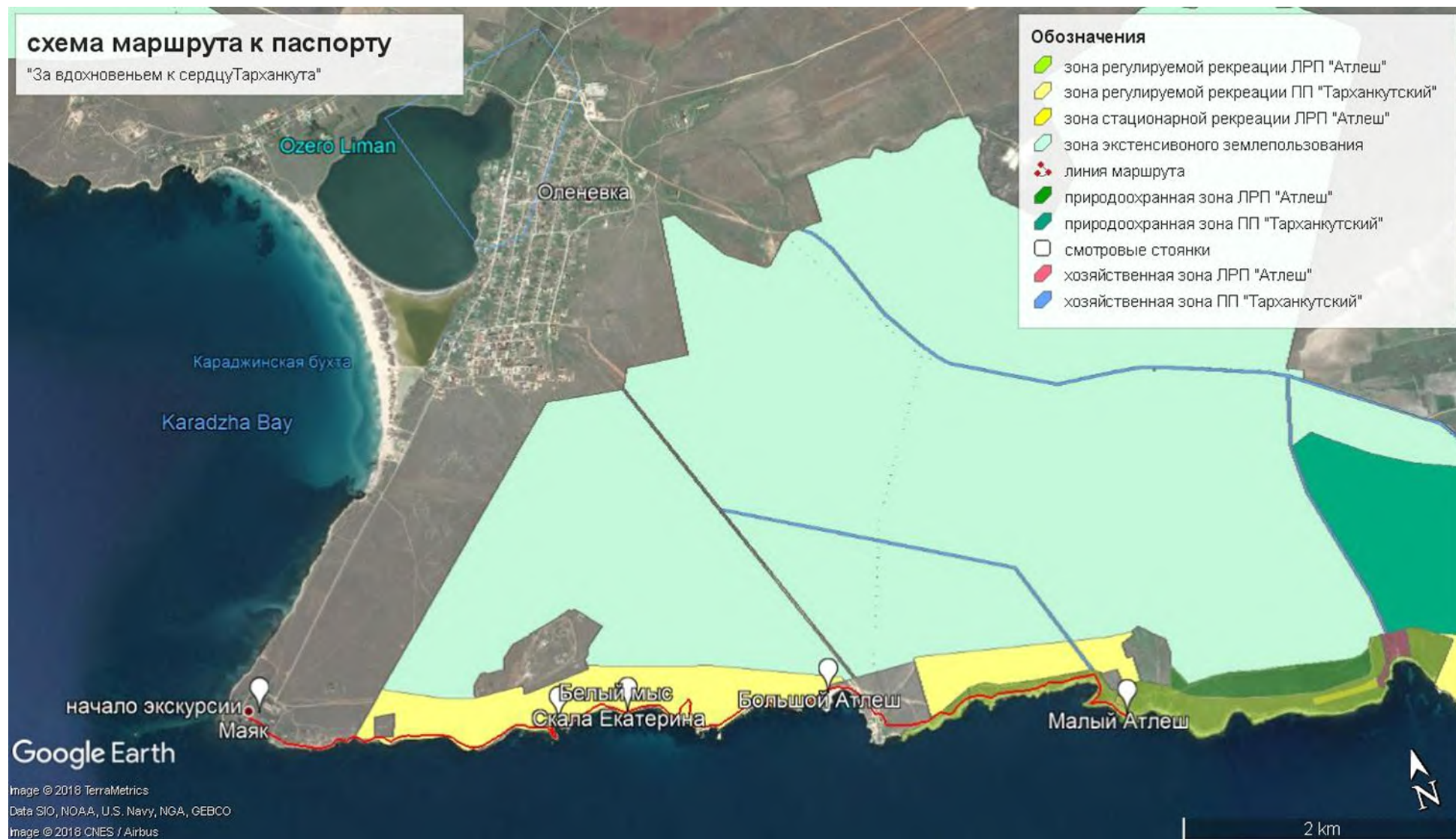
Общая информация: Протяженность маршрута: 8 км. Время прохождения по маршруту: 3 час. Географическое положение маршрута: расположен на юго-западе полуострова Крым $N45^{\circ}22'08'' E32^{\circ}30'92''$; $N45^{\circ}19'56'' E 32^{\circ}40'60''$. Тропа проходит по самым живописным и романтическим местам Тарханкута, считающимся Меккой для дайверов.

схема маршрута к паспорту

"За вдохновением к сердцу Тарханкута"

Обозначения

- зона регулируемой рекреации ЛРП "Атлеш"
- зона регулируемой рекреации ПП "Тарханкутский"
- зона стационарной рекреации ЛРП "Атлеш"
- зона экстенсивного землепользования
- линия маршрута
- природоохранная зона ЛРП "Атлеш"
- природоохранная зона ПП "Тарханкутский"
- смотровые стоянки
- хозяйственная зона ЛРП "Атлеш"
- хозяйственная зона ПП "Тарханкутский"



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность,м	Врем я движ ения	Время останов ок	№ смотров ой площадк и пунктов для фото
	от	до				
	Мыс Маяк	Белый Мыс Мыслитель Скала Екатерина	3500	60	10	1,2
	Белый Мыс Мыслитель Скала Екатерина	Арка Большого Атлеша	2000	30	10	3
	Арка Большого Атлеша	Большой Атлеш, рыбстан	1000	20	10	4
	Большой Атлеш, рыбстан	Грот Малого Атлеша, «Банька», «Чаша любви».	1500	30	10	5

Старый Маяк - Тарханкутский маяк в с Оленевка является братом близнецом Херсонесского маяка, оба построены в 1816 г. История Тарханкутского маяка интересна и захватывающая. Маяк Тарханкута находится на крайнем западе Крымского полуострова, как раз в том месте, где море особо опасно для мореплавателей. Скалы, выступающие из морской пучины, представляют опасность кораблям; гроты, подводные течения, сильные ветра – все это привело к пониманию того, что нужно чем-то предупредить корабли. Первыми построили простое устройство в виде маяка древние греки. Нынешний маяк смогли построить только после решения Адмиралтейского департамента. Строительные работы были закончены в 1816 г. В Строительстве маяка участвовал человек, заведовавший маяками в Балтийском море, это был Л.В. Стафарьев. После установки и регулировки

необходимой аппаратуры, Тарханкутский маяк стал освещать морякам дорогу 16 июня 1817 г. Маяк был построен в виде башни высотой 36 м с деревянным трехметровым фонарем в виде десятиугольника. Свет фонаря был белый, благодаря английскому устройству с пятнадцатью лампами, и светил на 12 миль. Вместе с маяком построили еще три помещения для работников маяка. С развитием флота и морских портов Николаева, и Херсона заметно оживилась навигация Тарханкута. В 1862 году на маяке установили один из мощных приборов для освещения, который позволил получить луч дальностью 12,4 мили. Так как в лампах маяка использовалась горючее не очень хорошего качества, то приходилось чистить лампу от нагара дважды в сутки, и поэтому свет гасили на 15 минут. Такая особенность маяка послужила причиной гибели яхты императора «Ливадия» в XIX в. После этого случая была изобретена лампа, которую можно было чистить, не гася свет. Такая лампа была применена на Тарханкутском маяке в 1881 г. Тарханкутский маяк западного Крыма был первым, который в Черном и Азовском морях был оснащен «калорической» системой подачи противотуманных сигналов. Эта система не была совершенна, у нее был большой промежуток времени для подготовки к работе, поэтому был повешен колокол, который сигнализировал о наступлении плохой погоды и давал сигнал для начала подготовки к работе сирены. В XX веке на маяк было установлено радиооборудование, которое могло действовать на расстоянии 300 км. В 2016 году маяку исполнится 200 лет.

Грот любви, затонувший корабль «Цесаревич Алексей», сердце Тарханкута «Мыслитель»- Тарханкут - это оптимальное место для дайвинга, что связано с его географическим расположением. Мест для погружений здесь более 30. Самые известные из них: Чаша Любви, Бутылочка, Крокодил и Цесаревич Алексей. Дайвинг на Тарханкуте имеет ряд особенностей и стоит ознакомиться с некоторыми из них. Ранее возле мыса Тарханкут часто происходили кораблекрушения. Профессиональные дайверы и сейчас здесь находят амфоры, старинное оружие, детали древних судов и другие предметы.

Затонувшие суда на мысе Тарханкут:

Судно "Волга-Дон". Вблизи с мысом Тарханкут на 30-ти метровой глубине находится транспортное судно «Волга-Дон», бывшая советская канонерская лодка "Красная Молдавия" ("Эльпидифор № 423"), построенная в 1917-1929 гг. С 1929 по 1941 г.- судно использовалось для транспортировки марганцевой руды. Захвачено немцами в 1941 г. в Мариуполе. Реконструировано для транспорта военных грузов и десанта. 25 ноября 1943 г. конвой в составе судна "Wolga-Don", в охранении румынских канонерских лодок "Stihi" и "Dumitrescu", а также тральщика R-205 и охотников за подводными лодками UJ- 2301 и UJ- 2309 следовал на Севастополь. На борту "Wolga-Don"

находилось 325 т. груза "Люфтваффе". В 19 ч. 07 м. советская подводная лодка Л-6 (командир капитан- лейтенант Б.В. Гремяко) атаковала его четырьмя торпедами с дистанции 3 кабельтовых. Погибло 5 человек. Экипаж снят кораблями охранения. Но судно осталось на плаву. Был заведен буксир с канлодки "Dumitrescu", но усиливающееся волнение и ветер не дали до конца осуществить буксировку. Не дойдя до берега около 3 миль, "Wolga-Don" затонул со всем грузом на борту. Из немецких же данных следует, что было повреждено транспортное судно "Wolgo-Don", которое получило попадание одной торпеды в корму и потеряло ход в 20 милях юго-западнее м. Тарханкут. Глубина до 30 м. На сегодняшний день - это самое большое и практически неповрежденное судно на доступной для дайвинга глубине. Судно лежит на ровном киле, кормовая часть отсутствует, трюмные люки открыты. В трюмах остатки груза - кассеты с авиабомбами. На баке пушка. В бытовых помещениях надстройки под слоем ила осколки посуды и т.п. Несколько пушек были подняты Севастопольской фирмой, сейчас проданы в музей. В носовом трюме видна грузовая машина (руль с нее уже исчез, но в целом состояние неплохое.), и мотоцикл. Мотоцикл сильно заилен. Рядом с бортом лежит часть груза. Найдена подшивка газеты 1943 г. и несколько тарелок, супница с ручками в виде головы льва. Возвышение корабля над грунтом 6-8 м. Течение на глубине 3-4 м, видимость для Черного моря просто отличная.

Судно "Варна" - Болгарское судно "Варна" в 1943 году в охранении эсминцев, тральщиков и подводных лодок в районе мыса Тарханкут следовало на Севастополь с грузом боеприпасов. Советская подводная лодка Д-3 атаковала конвой торпедами, на которые сдетонировали боеприпасы. Сейчас "Варна" находится на 57-ми метровой глубине по грунту. Достаточно хорошо сохранились корпус и надстройка.

Корабль "Цесаревич Алексей Николаевич". В 1916 году корабль "Цесаревич Алексей Николаевич" затонул от взрыва на mine возле мыса Тарханкут. В советские времена судно пытались поднять, но не получилось и судно вновь затонуло. Возвышение над грунтом – 6 метров. Судно основательно разрушено.

Подводный музей Тарханкута (подводная Аллея памятников вождям коммунизма).

Самым популярным местом для погружений с аквалангом на Тарханкуте считается так называемая "Аллея вождей". Аллея расположена на 13-ти метровой глубине (около 100 метров от берега) в урочище Большой Атлеш. Это подводная галерея бюстов бывших партийных руководителей Советского Союза и деятелей искусства. На дне рядом с галереей установлена табличка с надписью о том, что ее 25 августа 1992 года открыл донецкий дайвер

Владимир Боруменский. Известие о создании первого в мире подводного музея, а именно "Аллеи Вождей", в 1992 году быстро облетело мир и вызвало большой интерес и стремление у дайверов всех стран не только увидеть своими глазами, но участвовать в погружении новых экспонатов теперь уже огромного подводного музея. Идея "Аллеи Вождей" со временем трансформировалась в подводный музей различных направлений. Появились Эйфелева башня, башни Близнецы, Динозаврик и множество других подводных воплощений фантазии дайверов. В настоящее время музей насчитывает более 60 экспонатов. Подводная галерея состоит из двух залов. В одном зале разместили вождей Октябрьской революции, а в другом – мировых классиков искусства. Примером международной популярности «Аллеи вождей» служит организация в 2009 и 2010 годах на Тарханкутских берегах лагеря Эсперантистов со всего мира, благодаря чему музей пополнился бюстами 2-х основателей языка Эсперанто.

Серия скульптур на мысе Тарханкут: Природа местности такова, что, чем дальше мы проедем по мысу – тем причудливее становятся каменистые узоры скал. В некоторых местах их высота над уровнем моря достигает 40 метров! Красота Тарханкута вдохновила скульптора на создание серии скульптур. Этот проект представляет собой три композиции из камней, напоминающих морскую гальку. Высотой каждая порядка трёх метров. Располагаются скульптуры на самом краю скалистого побережья. Автор- Александр Кит, впечатленный девственной природой, очень тактично внедрил скульптуры, таким образом, чтобы они напоминали природное нагромождение камней. Центральная композиция называется "Мыслитель.Сердце Тарханкута". Сложилась традиция каждый вечер собираться на побережье и любоваться, необычайным по своей красоте, закатом. "Мыслитель" своего рода тотем. В середине скульптуры прорезано отверстие. Солнце, садясь попадает прямо в центр, тем самым образует "Сердце Тарханкута". Композиция слева "Венера" создана в память найденных в этих местах и переданных в музей древнегреческих "Каменных Бабах". Композиция справа "Мечтатель". Картина бесконечного горизонта воодушевляет на мечты. Каждый, кто хоть раз побывал на Тарханкуте, мечтает сюда вернуться.

Скала Екатерина, Арка Большого Атлеша, колокольня, рыбстан- одно из наиболее узнаваемых мест полуострова Тарханкут — арка Большого Атлеша. Здесь с незапамятных времен рыбаки полуострова ловят кефаль. Удивительно то, что способ лова и названия снастей передаются рыбаками из поколения в поколение уже более двух с половиной тысяч лет. Сюда часто заглядывают туристы и экскурсионные группы: посмотреть, как ловят кефаль, полюбоваться удивительным пейзажем. К тому же, рядом с рыбаками обычно располагаются дайверы — из бухты, защищенной волноломом, удобно

отправляться на дайвинг. На протяжении нескольких километров побережье то повышается, то понижается. Там, где его пересекают балки, берег ниже и обычно есть спуск к воде. Устья балок образуют небольшие уютные пляжи. В самих балках прячутся от зноя кусты и мелкие деревца — такая редкость в каменистой засушливой степи. Дикое величие этих берегов потрясает. Необузданное творчество природы вызывает трепет: какие катаклизмы должны были случиться, чтоб оторвать эти каменные глыбы и зашвырнуть в море, сотворить пещеры, арки, пробить туннели.

Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька» - визитная карточка Малого Атлеша — большая бухта, защищенная от моря длинным мысом. Мыс пронзает сквозной туннель, достаточно широкий и высокий, чтобы проплыть по нему на катере. В этом районе снято множество фильмов, в том числе более тридцати художественных: «Ответный ход», «Пираты XX века», «Люди и дельфины», «Акванавты», «Грубая посадка», «Тамань»... В устье балки, спускающейся в бухту, есть два небольших пляжа. Чуть дальше, за мысом, находится самое популярное место на Атлеше — «Ванночка» или «Блюдечко» (в последнее время, с легкой руки романтически настроенных авторов путеводителей, его еще называют «Чаша любви»). В летнее время тут всегда многолюдно. А еще — именно здесь, недалеко от арки, отделяющей «Ванночку» от моря, в 1966 году был погружен подводный дом «Ихтиандр». Об этом событии сорокалетней давности свидетельствует памятный знак в виде каменной стелы. В 2006 году, к юбилею, его обновили. По народному поверью, влюбленные перед женитьбой проверяли свои чувства. Влюбленные должны были прыгнуть в воду, держась за руки, и если руки в воде не размыкались, то союз будет крепким и счастливым. «Чаша любви» - это естественное, природное образование в виде бассейна. Глубина «чаши» 6 метров и соединяется она с морем через подводный туннель.

Вид всего Атлешского побережья, ознакомление с флорой и фауной - Растительность необычайно богата: здесь соседствуют самые разные по происхождению растения (биологическое разнообразие насчитывает 449 видов растений). Флора степной зоны состоит в основном из злакового травостоя, весной можно увидеть типичные степные цветы – маки и дикие тюльпаны. Что касается животного мира, то здесь природа радуется большим многообразием, фауна млекопитающих насчитывает 37 видов, 219 видов птиц, 2 вида земноводных, 4 вида пресмыкающихся, 78 видов рыб и 758 видов беспозвоночных. Среди представителей флоры и фауны Тарханкута много видов, относящихся к категории редких и исчезающих.

14. Краткое описание сложных участков: сложные для прохождения маршрута участки отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: При прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны природные явления в виде ветра и дождя, при встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – найти подходящее укрытие.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями маркировки тропы, корзинами для мусора.

ЭКСПУРСИОННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МАРШРУТ «За вдохновением к сердцу Тарханкута»

Протяженность маршрута: 7,5 км
Тип маршрута: пешеходный

Продолжительность: 3 часа
Сложность маршрута: средняя



Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеословесных – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

Режим пребывания на маршруте: в летнее время, в связи с очень высокой температурой воздуха, прохождение маршрута осуществляется с 7.00 до 11.00 и с 16.00 до 20.00

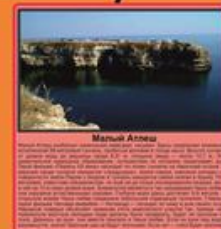
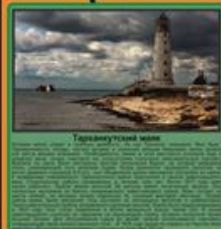
Меры безопасности:

Обязательное сопровождение группы сотрудником природного парка.
Наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи, радиопередатчика.
Маршрут проходит по строго установленной схеме.
Посетителям должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
Передвижение по маршруту осуществляется единой группой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.
Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
Информация о природных объектах сообщается на остановках.
При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
Запрещено близко подходить к обрыву, т.е. пороги в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.



Условные обозначения:

- Туристический маршрут
- Туристические достопримечательности
- Ваши местоположение



Уважаемые посетители зеленого - познавательный троп нашего природного парка!
Посещая природный парк, просим соблюдать наши правила:

- Двигайтесь только по маршрутам, составленным с администрацией Парка;
- С уважением относитесь ко всему живому, в том числе к труду сотрудников заповедника, бережно относитесь к парковой инфраструктуре национального Парка, выполняйте требования инструктора, руководители группы;
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара;
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещая палатки и палочки на территории Парка запрещено;
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья;
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте яйца и гнезда, не ловите крабов и рыбу;
- Не разоряйте гнезда, норы;
- Не делайте надпись на скалах и деревьях, стенах и рекламных;
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы;
- Не тревожьте животных, даже животных, не трогайте их на дороге или. Проявление агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто отойдите от них!
- Пользуйтесь всей мусор (бумага и прочее) выносите с эколого - познавательного маршрута. Не оставляйте урвать мусор, оставленный вашим прошлым посетителем.
- Не забывайте, что за нарушение режима оздоровительной природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность.

Соблюдайте правила техники безопасности, в случае чрезвычайной ситуации звоните по телефону: скорой помощи - координатного центра, 101 или диспетчера Тарханутского национального парка +7-365-656-26322, +7979 746 49 09 - начальник отдела старшей государственной инспекции по охране территории Парка.

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112
МЧС России (пожарная охрана, спасатели) – 101
Полиция – 102, Скорая медицинская помощь – 103
Пограничная служба ФСБ России 8(3652) 60-46-20

Охранные обязательства несет ГБУ РК НПП «Тарханутский». Адрес: 296400, Россия, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Кирова, д. 43, 2 этаж, тел.: +7 (36558) 203-22, e-mail: parktarhanut@mail.ru

Велосипедный маршрут «Сквозь историю Малого и Большого Атлеша»

Пешеходный маршрут «За вдохновением к сердцу Тарханкута»



15,5 км Велосипедный
7,5 км Пешеходный



Начало маршрута



Тарханкутский маяк



150 м

- Двигайтесь только по маршрутам, согласованным с администрацией Парка;
- С уважением относитесь ко всему живому, а также к труду сотрудников заповедника;
- Бережно относитесь к природоохранной инфраструктуре Парка, выполняйте требования инспектора, руководителя группы;
- Не разжигайте костры, не курите на территории Парка. Даже случайная искра может быть причиной степного пожара;
- Останавливайтесь для отдыха только на установленных и специально оборудованных местах, размещение палаток и палочек на территории Парка запрещено;
- Не рубите деревья и кустарники, даже сухие они используются животными для жилья;
- Не рвите цветы, лекарственные растения, не собирайте ягоды и грибы, не ловите крабов и рыбу;
- Не разоряйте гнезда, норы;
- Не делайте надписи на камнях и деревьях, стенах и указателях;
- Соблюдайте тишину, наслаждайтесь звуками природы;
- Не тревожьте встреченных вами животных, не трогайте и не кормите их. Пронесение агрессии с их стороны - это лишь способ защитить себя и свое потомство. Просто пройдите от них;
- Постарайтесь, весь мусор (свой и чужой) вынести с маршрута. Не стыдитесь убрать мусор, оставленный вашими предшественниками.

Не забывайте, что за нарушение режима особо охраняемой природной территории, предусмотрена административная и уголовная ответственность!

Телефоны служб спасения:

Единая служба спасения – 112

МЧС России – 101, Полиция – 102,

Скорая медицинская помощь – 103

Пограничная служба - 8(3652) 60-46-20

Вы здесь: 45.34765, 32.49562

ГБУ РК НПП «Тарханкутский»

+7 (36558) 203-22,

e-mail: parktarhankut@mail.ru

Приложение 53
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического водного маршрута
«Тарханкут – грань двух стихий» по акватории ландшафтно-
рекреационного парка «Атлеш»**

1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:
ландшафтно-рекреационный парк регионального значения Республики Крым
«Атлеш»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «Тарханкут – грань двух стихий»

3. Протяженность маршрута:
4 км.

4. Средняя продолжительность маршрута (в часах):
60 мин.

5. Географическое положение маршрута: западная часть Тарханкута, на северо-западном побережье Крыма; N45°22'08 E32°30'92;
N45°19'56 E 32°40'60

6. Классификация маршрута:
а) по способу передвижения: водный;
б) по сезонности использования: с апреля по ноябрь.

7. Краткая характеристика маршрута:

№ точки	Название точки остановки	Локализация и объекты осмотра
1.	Начало экскурсии	Объекты: Малый Атлеш. Блюдце (Чаша Любви) «банька»

2.	Туннель	Объекты: туннель -98м, который стал съемочной площадкой для множества фильмов,
3.	Подводный парк скульптур «Аллея вождей»	Объекты: визуальный осмотр подводного парка скульптур «Аллея вождей», рассказ о создании парка и представленных скульпторах
4.	Пещера изумрудная	Объекты: осмотр пещеры, рассказ об уникальных цветовых сочетаниях пещеры, о гротах находящихся под водой вблизи пещеры и невероятных каменных образованиях
5.	Скала Крокодил	Объекты: скала Крокодил, осмотр скалы, сквозных гротов, колонн на которых расположена скала
6.	Скала обезьяна	Объекты: скала напоминающая по очертаниям обезьяну, рассказ о флоре и фауне парка
7.	Большой Атлеш	Объекты: рыбстан «Атлеш»

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями:

запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона:

нет ограничений для посещения тропы, исключение погодные условия

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

11. Меры безопасности:

- Все находящиеся на плавсредстве должны надеть (иметь) спасательные жилеты;
- В случае опрокидывания плавсредства, если оно находится на плаву, не разрешается отплывать от него, необходимо находиться

рядом и использовать плавсредство как опору и ориентир для спасателей;

- В любой ситуации все обязаны безоговорочно подчиняться капитану плавсредства, а в его отсутствии старшему по должности или возрасту и выполнять его распоряжения;
- В экстремальной ситуации старший на терпящем бедствие плавсредстве обязан предпринять меры для спасения людей и согласно Российского законодательства наделяется особыми правами по отношению ко всем терпящим бедствие людям и несет ответственность за предпринятые им действия (все люди, находящиеся на спасательном плавсредстве, согласно законодательства, переходят в категорию «Экипаж» и более не разделяются на пассажиров и команду);
- Движение маломерных судов, особенно гребных, организуется в стороне от основного фарватера или хода по правой стороне водоема по ходу движения не далее 20 м от берега;
- Не допускается движение в несколько рядов, за исключением проведения спортивных состязаний и водных праздников;
- При прохождении мест купания необходимо быть осторожным, чтобы не нанести травму купающимся;

Запрещено:

- При посадке вставать на борта и сидения;
- Перегружать плавсредство;
- Выход плавсредств при силе ветра более 10 м/с баллов, а на незначительных водоемах, свыше 15 м/с;
- Допуск к управлению плавсредствами лиц, не имеющих соответствующих документов на данный вид деятельности, разрешенный законодательством Российской Федерации (Ответственность за обеспечение безопасности при плавании на любых плавсредствах возлагается на капитанов судов, командиров шлюпок и руководителей организаций, проводящих мероприятия на воде, а также владельцев плавсредств, которые обязаны строго соблюдать требования правил поведения и мер безопасности.);
- Во время движения выставлять руки и перевешиваться за борт, сидеть на бортах, переходить на место, пересаживаться в другие плавсредства;

- Купание на любых плавсредствах детям до 16 лет разрешается только под руководством взрослых и при их участии;
- Плавание ночью, в тумане и в условиях, при которых возможна потеря ориентации;
- Категорически запрещено пользоваться плавсредствами лицам в нетрезвом состоянии.
- Необходимо помнить, что погода на водоемах меняется очень быстро. За короткий промежуток времени, при усилении ветра может измениться волновой режим.

Визуальная оценка волнения:

Баллы	Высота волны	Признаки
0	0	Зеркально гладкая поверхность
1	До 25 см	Рябь, небольшие гребни волн
2	От 25 до 75 см	Гребни волн начинают опрокидываться, пена на воде не белая, а стекловидная
3	От 75 до 125 см	Хорошо заметны, небольшие гребни волн, опрокидываясь, местами образуют белую пену, так называемые «барашки»
4	От 125 до 200 см	Четко выраженные волны, «барашки» образуются повсюду

- «Барашки» образуются при любом волнении в местах над каким-либо подводным объектом, камнем, скалой, затопленным кораблем и т.д., над так называемым топляком, который чрезвычайно опасен для двигающихся судов и купающихся людей.

При большом волнении нужно:

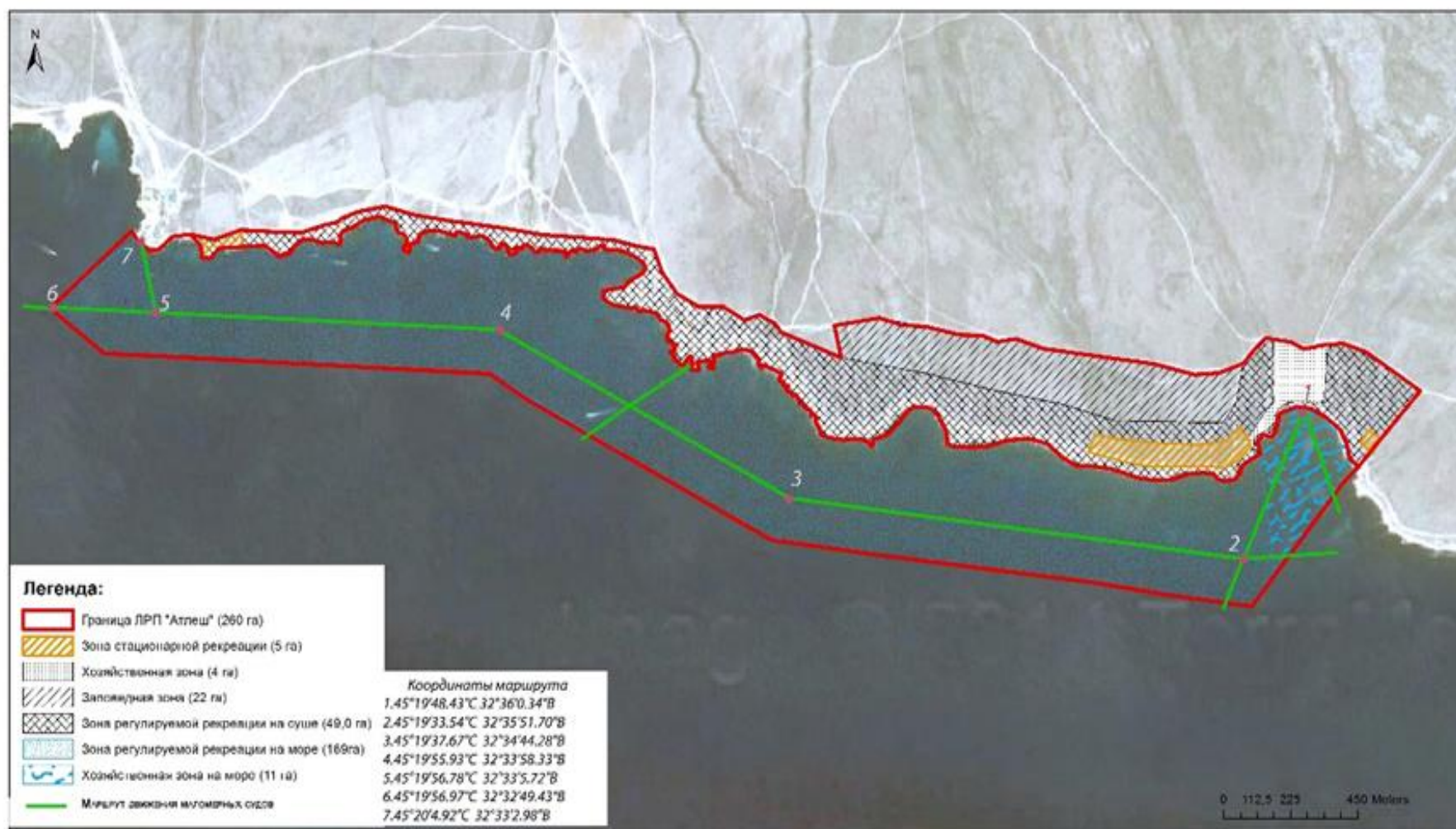
- носом лодки резать волну, нельзя оставлять борт перпендикулярно волне, т.к. лодка может опрокинуться;
- принимать пострадавшего на борт необходимо только с кормы, с бортов – категорически запрещается, т.к. это чревато переворотом маломерного плавсредства, а со стороны носа поднимать человека не всегда удобно;

- при падении человека за борт на судне подаются три продолжительных звуковых сигнала, длительность которых определена от 4 до 6 секунд;
- катание на любых плавсредствах детям до 16 лет разрешается только под руководством взрослых и при их участии;
- к управлению маломерными судами допускаются только те лица, которые имеют специальные права на управление плавсредствами, утвержденные законодательством Российской Федерации.
- При эксплуатации моторных лодок и катеров правила и меры безопасности аналогичны требованиям использования гребных и парусных плавсредств.

Типичные нарушения мер безопасности:

- плавание на неисправном и неукомплектованном спасательными средствами судне;
- превышение норм грузоподъемности;
- управление судном лицом, не имеющим право на управление плавсредством;
- управление и присутствие на борту судна нетрезвых людей;
- перевозка детей до 16 лет без сопровождения взрослых.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

№п \п	Участки маршрута		Протяженность, м	Время движения	Время остановки	№ смотровой площадки, пункт для фото
	от	до				
1	Блюдце, «банька»	Туннель 98м	350	5 мин	5 мин	
2	Туннель 98м	Подводный парк скульптур «Аллея вождей»	150	5 мин	3 мин	
	Подводный парк скульптур «Аллея вождей»	Пещера «Изумрудная»	550	2 мин	5 мин	
	Пещера «Изумрудная»	Скала Крокодил	100	2 мин	5 мин	
	Скала Крокодил	Скала обезьяна	350	3 мин	2 мин	
	Скала обезьяна	Большой Атлеш	500	3 мин	5 мин	
	Большой Атлеш	Блюдце «банька»	1950	15 мин		

Грот Малого Атлеша, Чаша любви, «банька»- визитная карточка Малого Атлеша — большая бухта, защищенная от моря длинным мысом. Начало маршрута (в последнее время, с легкой руки романтически настроенных авторов путеводителей, его еще называют «Чаша любви»). В летнее время тут всегда многолюдно. А еще — именно здесь, недалеко от арки, отделяющей «Ванночку» от моря, в 1966 году был погружен подводный дом

«Ихтиандр». Об этом событии сорокалетней давности свидетельствует памятный знак в виде каменной стелы. В 2006 году, к юбилею, его обновили. По народному поверью, влюбленные перед женитьбой проверяли свои чувства. Влюбленные должны были прыгнуть в воду, держась за руки, и если руки в воде не размыкались, то союз будет крепким и счастливым. «Чаша любви» - это естественное, природное образование в виде бассейна. Глубина «чаши» 6 метров и соединяется она с морем через подводный туннель

Туннель 98м

Мыс пронзает сквозной туннель 98м, достаточно широкий и высокий, чтобы проплыть по нему на катере.

В этом районе снято множество фильмов, в том числе более тридцати художественных: «Ответный ход», «Пираты XX века», «Люди и дельфины», «Акванавты», «Грубая посадка», «Тамань». В устье балки, спускающейся в бухту, есть два небольших пляжа

Подводный парк скульптур «Аллея вождей» .

Самым популярным местом для погружений с аквалангом на Тарханкуте считается так называемая "Аллея вождей". Аллея расположена на 13-ти метровой глубине (около 100 метров от берега) в урочище Большой Атлеш. Это подводная галерея бюстов бывших партийных руководителей Советского Союза и деятелей искусства. На дне рядом с галереей установлена табличка с надписью о том, что ее 25 августа 1992 года открыл донецкий дайвер Владимир Боруменский. Известие о создании первого в мире подводного парка, а именно "Аллеи Вождей", в 1992 году быстро облетело мир и вызвало большой интерес и стремление у дайверов всех стран не только увидеть своими глазами, но участвовать в погружении новых экспонатов теперь уже огромного подводного парка. Идея "Аллеи Вождей" со временем трансформировалась в подводный парк различных направлений. Появились Эйфелева башня, башни Близнецы, Динозаврик и множество других подводных воплощений фантазии дайверов. В настоящее время подводный парк скульптур насчитывает более 60 экспонатов. Подводная галерея состоит из двух залов. В одном зале разместили вождей Октябрьской революции, а в другом – мировых классиков искусства. Примером международной популярности «Аллеи вождей» служит организация в 2009 и 2010 годах на Тарханкутских берегах лагеря Эсперантистов со всего мира, благодаря чему музей пополнился бюстами 2-х основателей языка Эсперанто.

Изумрудная пещера – невероятной красоты пещера обитателями которой являются голуби, названа она из- за неожиданные сочетания цветов, стены пещеры в зеленых оттенках от салатного до изумрудного, в местах соприкосновения с водой оттенок пещеры меняется до багряно – красного. Эти оттенки придают пещере водоросли, активно растущие здесь.

Скала крокодил - Правая часть пляжа образует отмель, поросшую водорослями и уходящую далеко в море. В тихую погоду вода на отмели приобретает коричневатый цвет из-за повышенного содержания йода. Среди камней сверкает изумрудом небольшое озеро, соединенное с морем двумя подводными коридорами.

На левой стороне пляжа, под "брюхом" Крокодила, есть небольшой, слегка наклонный коридор, выходящий прямо к воде в крохотную бухточку. Если же, пройдя коридором, преодолеть с десятков метров вплавь, то за ближайшим выступом откроется укромный пляжик. Он уединенный и очень уютный. Попасть на него можно только с воды - сверху, с берега, на него спуститься нельзя.

Под "лапами" Крокодила - гигантскими каменными столбами, уходящими в воду, можно проплыть на небольшой лодке. Под водой здесь тоже очень красиво, особенно в тихий солнечный день, когда лучи света играют в прозрачной воде между исполинскими колоннами

Серия скульптур на мысе Тарханкут: Скала обезьяна - Природа местности такова, что, чем дальше мы проедем по мысу – тем причудливее становятся каменные узоры скал. В некоторых местах их высота над уровнем моря достигает 40 метров! Скалистое побережье урочища Атлеш поражает своей живописностью. Белоснежный известняк, которым сложено побережье здешних мест, под воздействием воды и ветра приобретает интересные очертания. Кристально чистая вода Чёрного моря вымывает глубокие тихие бухты с неприступными обрывистыми берегами, загадочные гроты, причудливые фигуры из отдельно стоящих камней, например, напоминающие то ли сфинкса, то ли черепаху, то ли пирамидку Так получилась скала обезьяна.. Местами морская вода прошла сквозь мысы, образовав арки невероятной высоты и глубины.

Арка Большого Атлеша, колокольня, рыбстан- одно из наиболее узнаваемых мест полуострова Тарханкут — арка Большого Атлеша. Здесь с незапамятных времен рыбаки полуострова ловят кефаль. Удивительно то, что способ лова и названия снастей передаются рыбаками из поколения в поколение уже более двух с половиной тысяч лет. Сюда часто заглядывают туристы и экскурсионные группы: посмотреть, как ловят кефаль, полюбоваться удивительным пейзажем. К тому же, рядом с рыбаками обычно располагаются дайверы — из бухты, защищенной волноломом, удобно отправляться на дайвинг.

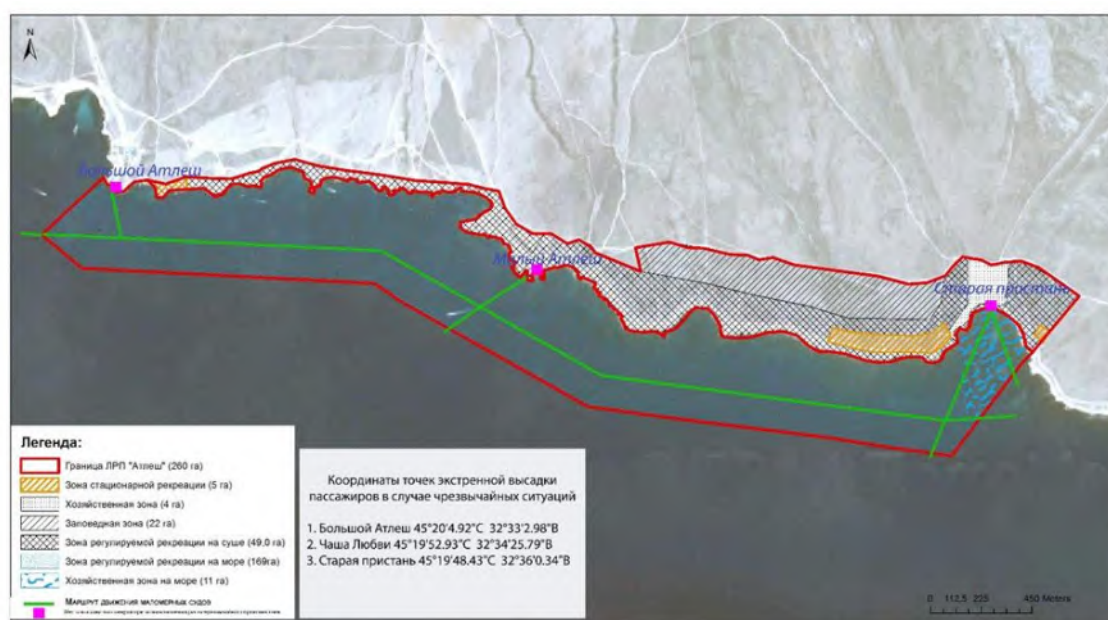
На протяжении нескольких километров побережье то повышается, то понижается. Там, где его рассекают балки, берег ниже и обычно есть спуск к воде. Устья балок образуют небольшие уютные пляжи. В самих балках прячутся от зноя кусты и мелкие деревца — такая редкость в каменистой засушливой степи.

Дикое величие этих берегов потрясает. Необузданное творчество природы вызывает трепет: какие катаклизмы должны были случиться, чтоб оторвать эти каменные глыбы и зашвырнуть в море, сотворить пещеры, арки, пробить туннели.

Вид всего Атлешского побережья, ознакомление с флорой и фауной-

Растительность необычайно богата: здесь соседствуют самые разные по происхождению растения (биологическое разнообразие насчитывает -449 видов растений). Флора степной зоны состоит в основном из злакового травостоя, весной можно увидеть типичные степные цветы – маки и дикие тюльпаны. Что касается животного мира, то здесь природа радуется большим многообразием, фауна млекопитающих насчитывает 37 видов, 219 видов птиц, 2 вида земноводных, 4 вида пресмыкающихся, 78 видов рыб и 758 видов беспозвоночных. Среди представителей флоры и фауны Тарханкута много видов, относящихся к категории редких и исчезающих.

14. Краткое описание сложных участков маршрута: сложные для прохождения маршрута участки отсутствуют, в случае чрезвычайных ситуаций предусмотрены места экстренной высадки пассажиров



по рекомендации ГКУ РК «Крымской республиканской аварийно – спасательной службы «КРЫМ – СПАС», местами экстренной высадки пассажиров по данному маршруту могут быть Малый Атлеш – Чаша Любви (место отхода - захода плавсредства) и Большой Атлеш.

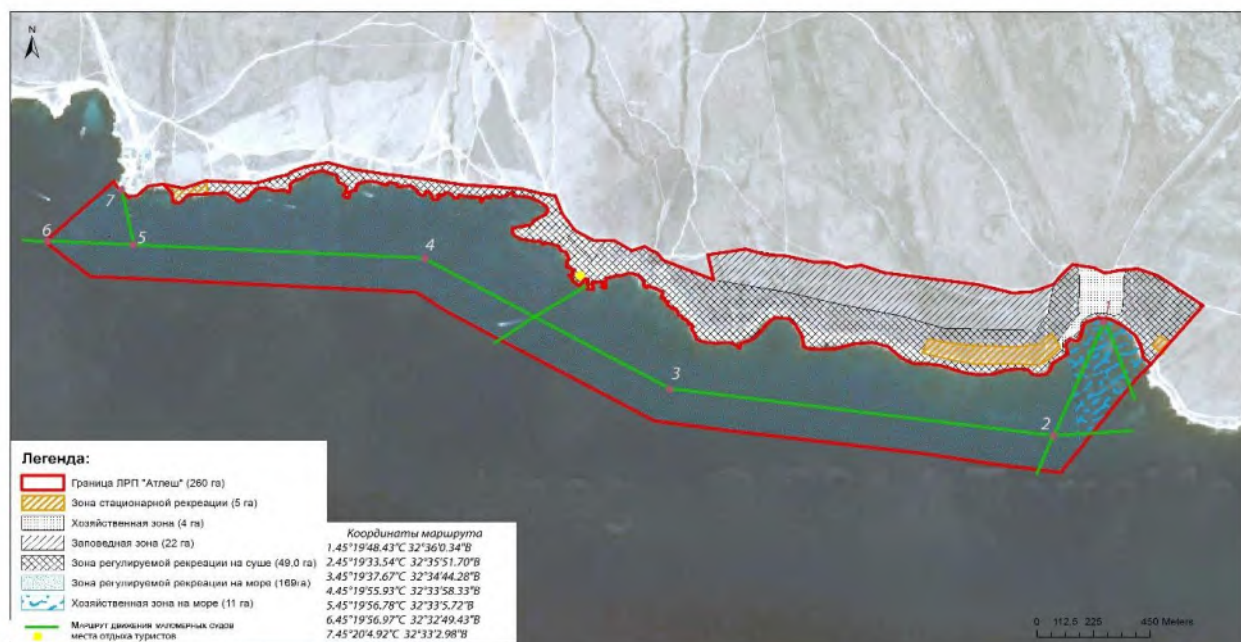
15. Возможные стихийные явления и действия группы при их

возникновении: при усилении ветра и увеличении волнения моря необходимо прекратить экскурсию и пришвартовать плавательное маломерное судно,

согласно схемы захода к месту стоянки и разъяснений ГКУ РК «Крымской республиканской аварийно – спасательной службы «КРЫМ – СПАС».

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: на маршруте обустроены места для отдыха, маршрут оборудован информационной навигацией.



Приложение 54
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического водного маршрута «Пешеходный и велосипедный маршрут «Донузлавский» по территории Ландшафтно-рекреационного парка «Донузлав»

- 1. Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:**
Ландшафтно-рекреационный парк «Донузлав»
- 2. Наименование маршрута:** «Маршрут Донузлавский».
- 3. Протяженность маршрута:** 8,5 км
- 4. Средняя продолжительность маршрута:** 3 час
- 5. Географическое положение маршрута:** 45°18' - 45°30' северной широты и 32°26' – 33°16' восточной долготы точки маршрута: 45°26'54.33"C 33°12'5.96"В; 45°26'53.69"C33°12'16.32"В; 45°27'7.08"C33°12'28.96"В; 45°27'11.45"C 33°13'13.66"В; 45°27'48.08"C 33°13'44.62"В; 45°27'56.66"C 33°14'26.04"В дамба 2; 45°28'30.65"C 33°15'9.61"В дамба 3; 45°28'39.74"C 33°15'18.56"В переход; 45°28'5.95"C33°15'23.26"В 45°27'32.78"C 33°13'49.79"В
- 6. Классификация маршрута:**
 - а) по способу передвижения:** пеший, велосипедный
 - б) по сезонности использования:** с марта по ноябрь
- 7. Краткая характеристика маршрута:**

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Точка начала маршрута	Озеро Донузлав, общая характеристика объекта показа
2.	Смотровая площадка №1	Окрестности озера, флора и фауна
3.	Смотровая площадка №2	Окрестности озера, флора и фауна
4.	Смотровая площадка №3	Третье озеро Донузлав, пернаты озера, точка для наблюдения за птицами

5.	Смотровая площадка №4 разветвление линии маршрута, переход на противоположную сторону	Третье озеро Донузлав, наблюдение за птицами, переход на противоположную сторону
----	---	--

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;
- пускание палов, выжигание растительности;
- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);
- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест, установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;
- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой растительности;
- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за

исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;
- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях, который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;
- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);
- нагонка и натаска собак;
- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;
- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков, шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

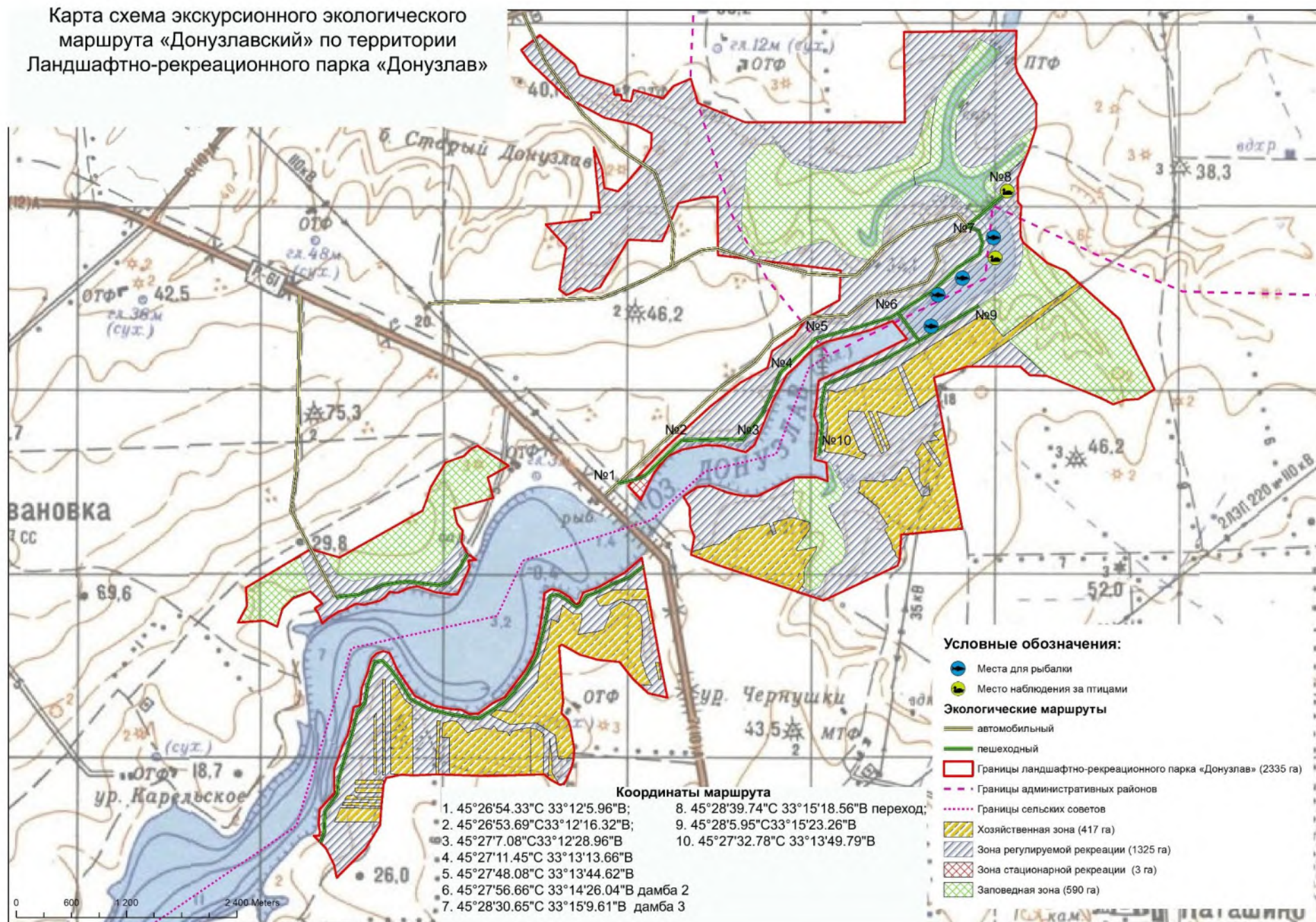
11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником Природного парка; наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи или рации.
- Маршрут проходит по строго установленной схеме.
- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.
- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник Природного парка, замыкает педагог или старший группы.
- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.
- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.
- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.
- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.

12.Схема маршрутов с легендой:



Карта схема экскурсионного экологического маршрута «Донузлавский» по территории Ландшафтно-рекреационного парка «Донузлав»



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках: План прохождения маршрута:

№п \п	Участки маршрута		Протяже н ность, м	Врем я движе ния	Время останово к мин	№ смотров ой площадк и пунктов для фото
	от	до				
	Точки начала маршрута	Смотровая площадка №1	900	10 мин	5	1
	Смотровая площадка №1	Смотровая площадка №2	2016	30 мин	10	2
	Смотровая площадка №2	Смотровая площадка №3	2785	45 мин	10	3
	Смотровая №3	Переход на смотровую №4	4896	1,4 часа	20	4

Озеро Донузлав входит в число главных природных достопримечательностей Западного Крыма. Это самое крупное соленое озеро на всем полуострове.

Озеро Донузлав (с тюркского "Кабанье гнездо") занимает 48,2 кв. км, общая площадь его водосбора составляет 1288 кв. км (4,7% всей площади Крыма). Длина озера составляет 27 км, ширина в верхней и средней части – около километра, на отдельных участках до 500 м, в нижней - около 5-6 км и лишь у пересыпи увеличивается до 9 км. Длина береговой линии составляет более 70 км. Озеро простирается с юго-запада на северо-восток извилистой водной поверхностью, постепенно сужаясь. Вдоль берегов озера сформировалось более 20 небольших бухточек и заливов, разделенных невысокими мысками. Берега в верхней и средней части холмистые, местами обрывистые, сложенные известняковыми породами, в нижней части - низменные, песчаные.

В нижней части преобладают глубины менее 4 м и резко увеличиваются на фарватере до 12-20 м, на большей части остальной акватории преобладают глубины более 5 м, максимальная - 28 м. Донные отложения представлены в основном разнородными песками с разной степенью заиленности, в мелководных заливах и в наиболее глубоководной части - илами. На свале глубин центральной котловины встречаются выходы твердых известняковых пород в виде плит, отдельных обломков и каменных россыпей.

В верховьях бухточек вдоль берега образуются небольшие мелководные дочерние озера. Местами к береговой линии озера выходят устья протяженных выположенных балок: Известковая, Бурну, Чернушки, Донузлавская, Старый Донузлав и др.

Общая площадь территории Парка составляет 2335 га, из них в границах Черноморского района – 1262 га, Сакского района – 1073 га

Происхождение названия озера

По происхождению эта природная крымская достопримечательность представляет собой реликтовое русло полноводной реки с истоком на Донецком кряже. За несколько тысяч лет она превратилась в небольшую речку Домузла. Это название происходит от двух слов тюркского языка: «домуз» переводится как «свинья, кабан», а «юве» — как пристанище, логово. Объясняется название речки очень просто — ее берега покрывают густые камышовые заросли, которые служили раньше местом обитания для сотен диких кабанов. Встречаются они там и сегодня, только осталось их немного. Зато в верховьях озера гнездится несколько десятков видов птиц (в том числе – перелетных), среди которых есть и редкие представители мира пернатых.

Озеро входит и в число «кинематографических» достопримечательностей Крыма – на Донузлаве снимали эпизоды популярного в свое время сериала «Приключения Шарпа – королевского стрелка».

Флора и растительность

В системе ботанико-географического районирования вся территория равнинного Крыма, принадлежит Евразийской степной области, Причерноморской степной провинции. Территория оз. Донузлав располагается в зоне настоящих типчаково-ковыльных бедноразнотравных степей.

Всего на сухопутной части территории отмечено более 250 видов высших сосудистых растений. Основу флоры региона составляют степные и прибрежно-водные комплексы.

Во вторую половину марта – первую половину апреля, в распространенных здесь полупустынных и настоящих бедноразнотравных степях наблюдается активное развитие ранневесенних синузид эфемеров и эфемероидов. Чаще всего это невысокие, красиво (ярко) цветущие однолетние или многолетние луковичные и корневищные растения. Окрестности Донузлава покрываются ярчайшими коврами цветущих пурпурных цветков яснотки пронзеннолистной, белыми цветами ярутки пронзеннолистной, желтыми цветками гусяного лука и одуванчика лекарственного. Очень эффектно смотрятся небольшие (но бывают и достаточно крупные) группки горицвета огненного с яркими красно-оранжевыми цветками. Местами по склонам балок и можно видеть крупные популяции гадючего лука с необычными темно-фиолетовыми соцветиями. По каменистым склонам часто в большом количестве заметны яркие ковры

из ириса низкого. При этом ирис здесь встречается во всем многообразии его цветковых форм: начиная от бледно-желтого, через огненно-пламенные оттенки и до темно-фиолетового и бледно-сероголубого.

Очень красиво смотрятся в это время серебристо-белые подушки полыни кавказской и крупные белые соцветия птицемлечника понтийского. Часты здесь и синие цветы незабудки утолщенной, пурпурные астрагала крымского и белые, словно капли разлитые и вжатые в землю астрагала длиннолистного.

Но особую ценность, в данный период времени, представляют цветущие вдоль степного побережья Донузлава тюльпаны Шренка и Биберштейна. Первым по срокам (на несколько недель раньше) начинает цвести невысокий желтый тюльпан Биберштейна. Его желтые популяции порой достигают здесь до нескольких сот квадратных метров. На момент отцветания его, пика цветения достигает другой вид нашего дикого тюльпана – Шренка. Здесь он также широко распространен и представлен двумя цветовыми формами – красной и желтой. Отмечаются и переходные цветовые вариации в расцветке околоцветника. Следует отметить, что оба вида тюльпанов являются чрезвычайно редкими, занесены в Красную книгу Республики Крым и международные охранные списки как исчезающие. Поэтому необходимо бережное отношение и охрана этих видов.

По склонам крупных балок редко встречается безвременник анкарский. Май – первая половина июня. В этот период наблюдается максимальная вегетация большинства растений и активное цветение многих видов. В данный период сохранившиеся растительные сообщества имеют исключительную эстетическую привлекательность.

В это время наблюдается цветение и плодоношение многих видов злаков, среди которых наиболее распространены и декоративны ковыли Лессинга и Браунера. В пик их цветения степи приобретают характерный белесый вид.

Очень красочно смотрятся полупустынные степи – радуют глаз чередование белых пятен полыни крымской и кавказской, зеленые куртины типчака и ковылей, пурпурные куртинки цветущих видов чабреца.

Начинают активно цвести тысячелистник благородный, пижма Пачосского, формирующая большие зеленые пятна с ярко желтыми соцветиями, шалфей поникающий и дубравный (первый имеет высокие безлистные темно-фиолетовые поникающие соцветия), желтые цветки адониса весеннего по балочкам и белые лабазника. Активно цветут, добавляя в общую палитру красок чертополохи, эндемичная наголоватка грязная, голубой лён австрийский и др.

Необходимо сказать, что все виды ковылей и пижма Пачосского охраняются. Также пижма Пачосского, чабрец Дзевановского и

наголоватка грязная являются крымскими эндемичными видами растений.

Со второй половины июля (в зависимости от погодных условий) происходит резкий спад вегетации и цветения видов. Растительный покров приобретает характерный для степной растительности летнего периода выжженный солнцем аспект. Как правило, злаки высыхают, именно в этот период наблюдается высокая пожароопасность. Однако сухой жаркий степной воздух все равно содержит в большом количестве пряные эфирные масла степных видов растений, из-за чего воздух приобретает особый аромат. И цветущий ковыль волосатик в сочетании с полынью образуют живописный бело-зеленый ковер.

Лишь после осенних дождей наблюдается незначительное оживление растительного покрова (в октябре – первой половине ноября). Злаки зеленеют и отрастают, наблюдается незначительное вторичное цветение некоторых видов и цветение яровых однолетников и двулетников. Однако той красочности, что была в первой половине года, уже не наблюдается. Всего на территории ЛРП «Донузлав» отмечено 22 редких и охраняемых вида растений, из которых в Красную книгу Российской Федерации занесено 7 видов растений, Красную книгу Республики Крым (2015) – 18 видов, Международный Красный список МСОП – 2 вида, Европейский Красный список – 5 видов, 1 вид является узколокальным эндемиком западного Крыма, описанным впервые в науке с берегов оз. Донузлав (окр. с. Новоозерное).

Озеро Донузлав является уникальным аazonальным элементом ландшафта, где в гнездовой и негнездовой период скапливаются гидрофильные виды птиц. Прилегающие целинные степи важны для сохранения кампофильных видов.

Вот как описывает орнитофауну верховьев Донузлава известный зоолог И.И. Пузанов:

«Зеленое море тростинка так и звенело голосами бесчисленных камышевок — тростниковой, барсучка и, конечно, крупной дроздовидной, громогласное характерное пение которой решительно доминировало над всеми звуками плавни. Но не только мелкими пичужками — камышевками, а по краям тростников мухоловками, садовыми славками и даже пролетными пеночками были населены плавни — при каждом выстреле из тростников обязательно взмывало несколько цапель и тяжелым, плавным полетом перелетало в более спокойное место. Чаще всего это были пурпуровые цапли, лишь однажды мы вспугнули крупную серую цаплю и пару квакв, или ночных цапель, с черным теменем, с которого эффектно свешивалось длинное белое перо. Белых и желтых цапель мы решительно не видели.

Порой мы вспугивали и уток — чаще всего мелких чирков-свистунков, реже широконосок и крякв, которых хозяин называл «крыжнями». Иногда со свистом проносились пары или целые стайки красивых пегих галагазов, гнездившихся не в тростниках, а в пустотах береговых скал.

Грозой всего этого птичьего населения были свирепые хищники — болотные луни, десятками парившие над плавнями, высматривая добычу. Иногда один из этих разбойников камнем падал вниз, в тростники, чаще всего поднимаясь с добычей в виде утенка или куличка, зажатого в крючковатых когтях. Но не все пернатые платили невольную дань бурому налетчику: иногда пара красивых ярко-зеленых сиворакш [сизоворонок] с резкими криками преследовала луня, отгоняя его от скрытого в расщелинах скал гнезда.

Немалый интерес представляло для нас население этих многочисленных расщелин и пустот... Помимо галагазов и сиворакш, там во множестве гнездились галки, золотистые щурки, стрижи, белобрюхие и черные, реже степные пустельги и береговые ласточки. В одной из более крупных пустот мы нашли перья филина...»

Население морской части лимана описывается И.И. Пузановым следующим образом:

«Наконец, тростники кончились. Перед нами простиралась гладкая, как зеркало, заводь Лимана, обрамленная кочковатым лугом. По-видимому, эти места были излюблены охотниками, на что указывали сложенные из камней «засидки». Естественно, сменилось и птичье население: над нами с резкими криками проносились крачки — крупные чернопосые, изящные черные и белокрылые; пролетали галагазы, утки-широконоски, кряквы, белоснежные шилоклювки, по отмелям важно выступали красноногие ходулочники. Изредка пролетал одинокий кулик-сорока или кроншнеп, высоко в небе тянули журавли; стаями проносились стрижи белобрюхие и черные ласточки-касатки. Временами над водой низко-низко пролетали стайки мелких куличков-песочников (*Tringa minuta*), которых я никак не ожидал встретить в Крыму в гнездовой период».

«На отмели увидели множество шилоклювок, местами сбивавшихся в стайки по 10-12 штук; некоторые из этих изящных куличков, голенастым складом своим мало уступавших ходулочникам, даже плавали, и плавали недурно. По отмелям бегали песочники, зуйки, один раз я заметил даже куличка-краснозобика. В воздухе с жалостными криками «чи-вы, чи-вы» носились хохлатые чибисы, порой задирая друг друга...

Поднявшись рано утром, мы пошли прогуляться по пересыпи. Со стороны моря с криками носились пестрые кулики-сороки; со стороны Лимана плавали крупные чайки-клуши — старые с черным верхом оперенья, молодые с бурым. Над лиманом с криками носились малые крачки, а отмели были белы от огромных скоплений шилоклювок — шагающих, летающих, плавающих; крупные стайки плавающих шилоклювок издали производили впечатление ключьев белой пены...»

Характеристика современной орнитофауны дается ниже по данным Ю. Андрющенко, В. Кучеренко, М. Бескаравайного.

Гнездование. Присутствие различных биотопов способствует гнездованию птиц различных эколого-фаунистических комплексов: околородных, скальных, степных, древесно-кустарниковых. Всего на гнездовании здесь отмечено не менее 70 видов. Из гнездящихся околородных видов доминантом выступает дроздовидная камышевка (*Acrocephalus arundinaceus*), лысуха (*Fulica atra*), кряква (*Anas platyrhynchos*), тростниковая камышевка (*Acrocephalus scirpaceus*), соловьиный сверчок (*Locustella luscinioides*), усатая синица (*Panurus biarmicus*), тростниковая овсянка (*Emberiza schoeniclus*), чомга (*Podiceps cristatus*), серошекая (*Podiceps grisegena*) и малая поганка (*Podiceps ruficollis*) и др. Комплекс скальных обрывов представлен 9 видами, из которых доминирует плешанка, обыкновенная каменка, золотистая щурка, сизоворонка и др. Из представителей степного комплекса гнездится 10 видов, из которых доминирует степной жаворонок, просянка, полевой конек, малый жаворонок, полевой жаворонок, серая куропатка, каменка-плясунья, остальные встречаются реже. Виды древесно-кустарникового комплекса приурочены к полесозащитным лесополосам, а также к населенным пунктам. Здесь доминирует грач, сорока, чернолобый сорокопут, домовый и полевой воробьи, галка, реже – серая ворона, серая славка, кольчатая горлица, черноголовый щегол, коноплянка и др.

Миграции и зимовка. На миграциях и зимовке отмечено не менее 145 видов, из которых доминируют представители околородного комплекса, а также обитатели открытых пространств. Из околородных самые массовые чернозобик, краснозобик, кулик-воробей, лысуха, камышница, кряква, красноголовая и хохлатая чернети, дроздовидная камышевка и барсучок, соловьиный сверчок, тростниковая овсянка, усатая синица, волчок. Регулярно в течение всего года встречаются большой баклан, чайка-хохотунья. В открытых ландшафтах преобладают степной и полевой жаворонок, луговой конек, грач, просянка, обыкновенная овсянка и др. Из лесных видов обыкновенны пеночка-теньковка и весничка, крапивник, зяблик, дрозды черный, рябинник. В этот период отмечено 25 редких видов.

14. Краткое описание сложных участков: сложные для прохождения маршрута участки отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: При прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны природные явления в виде ветра и дождя, при встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – укрыться в зарослях боярышника.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

Приложение 55
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута

**«ПАК у горы Аю-Даг» по территории памятника природы
регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс у горы Аю-
Даг»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс у горы Аю-Даг».

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК у горы Аю-Даг».

3. Протяженность маршрута:
5 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час 30 минут.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен в южной части Крыма, между поселком Партенит и детским центром «Артек», вдоль всего мыса, образованного горой Аю-даг. Географические координаты начала маршрута - 44°34'6.54", 34°20'49.54", географические координаты завершения маршрута - 44°33'2.55", 34°19'13.40". Добраться к началу маршрута можно как на личном транспорте, так и на общественном. По трассе Алушта – Ялта доехать до пгт Партенит (Республика Крым), а далее пешком в южном направлении в сторону военного санатория «Крым».

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: водный маршрут;

б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается у восточного склона горы Аю-Даг, у мыса Акустани и движется вдоль всей восточной границы прибрежно-аквального комплекса, мимо диких пляжей и различных бухточек. Далее огибает Аю-Даг с юга, заканчиваясь у западной границы.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

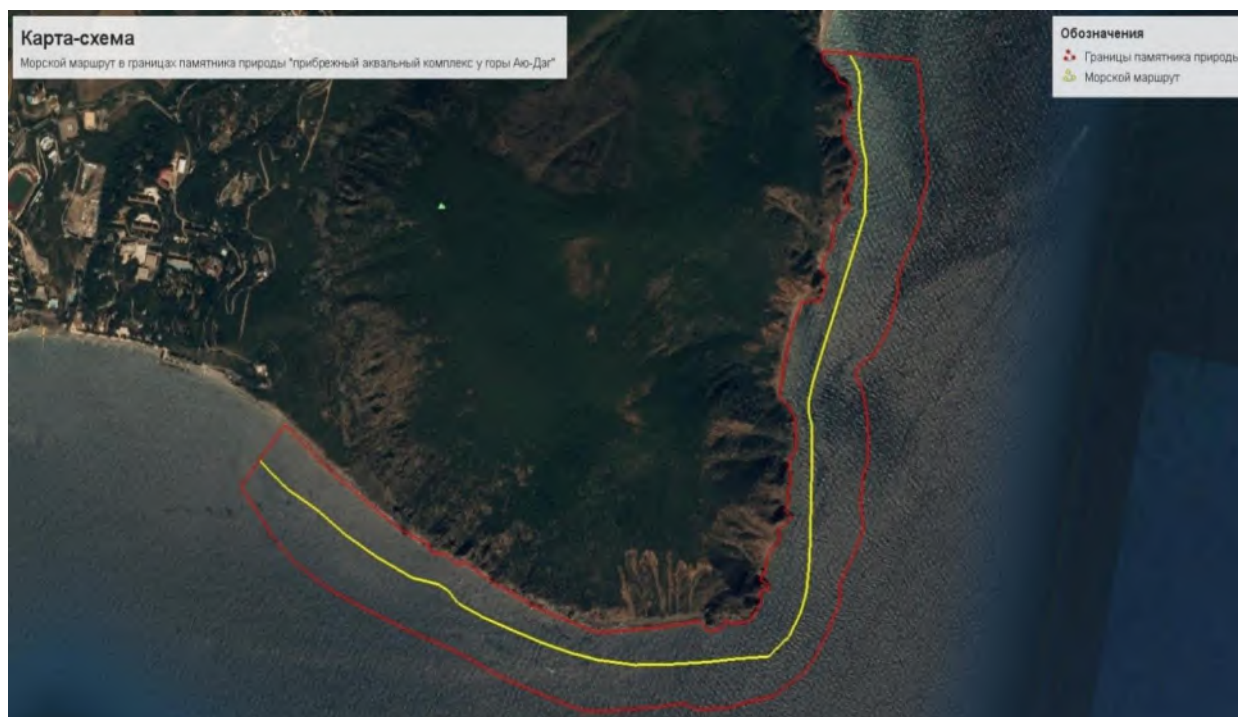
11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектами осмотра является гора Аю-Даг, живописные скалы и множество бухт с пляжами.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута с указанием точного расположения всех элементов благоустройства:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 56
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута
«ПАК у горного массива Караул-Оба» по территории памятника
природы «Прибрежный аквальный комплекс у горного массива Караул-
Оба»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс у горного массива Караул-Оба»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК у горного массива Караул-Оба»

3. Протяженность маршрута:
3 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен на Южном берегу Крыма, в 1,5 км на юго-запад от пгт. Новый Свет, вблизи горного массива Караул-Оба и Коба-Кая в бухтах Делик-Лиман и Синяя. Географические координаты начала маршрута - 44°48'56.34", 34°53'48.03", географические координаты завершения маршрута - 44°49'20.04", 34°55'3.89". Добраться до маршрута можно как на личном транспорте, так и на общественном. Доехать до города Судака, от него добраться до поселка Новый Свет, а далее пешком по «Царской тропе». Маршрут начинается за гротом Голицына.

6. Классификация маршрута:

- а)** по способу передвижения: морской маршрут;
- б)** по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается у южного склона горы Коба-Кая, огибает мыс Плоский и вдоль прибрежной полосы бухты Синяя продвигается на запад, огибая мыс Капчик. Далее проходит мимо Царского пляжа. Заканчивается маршрут у юго-западной границы Голубой бухты.

9. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

17. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

11. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение памятника природы и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

12. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектами осмотра являются прибрежные горные массивы Караул-Оба, мыс Капчик, неплохо сохранившиеся стены и башни старой Генуэзской крепости на Крепостной горе, гора Перчем, неприступная Куш-Кая, а также грот Голицына, используемый ранее для хранения вина.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 57
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута
«ПАК у мыса Ай-Тодор» по территории памятника «Прибрежный
аквальный комплекс у мыса Ай-Тодор»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения Республики Крым «Прибрежный аквальный комплекс у мыса Ай-Тодор»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК у мыса Ай-Тодор»

3. Протяженность маршрута:
2,5 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен в акватории Черного моря, в южной части Крыма между посёлками Курпаты и Гаспра в 8,5 км на юго-запад от Ялты и замыкающий с запада Ялтинскую бухту. Географические координаты начала маршрута - 44°26'44.85", 34°8'6.35", географические координаты завершения маршрута - 44°25'42.43", 34°6'30.08". Добраться к началу маршрута можно как на личном транспорте, так и на общественном. По трассе Симферополь-Ялта доехать до поселка Гаспра, а дальше пешком в направлении пляжа.

6. Классификация маршрута:

а) по способу передвижения: морской маршрут;

б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается у санатория Курпаты, продвигаясь вдоль побережья на юго-запад до поселка Гаспра.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

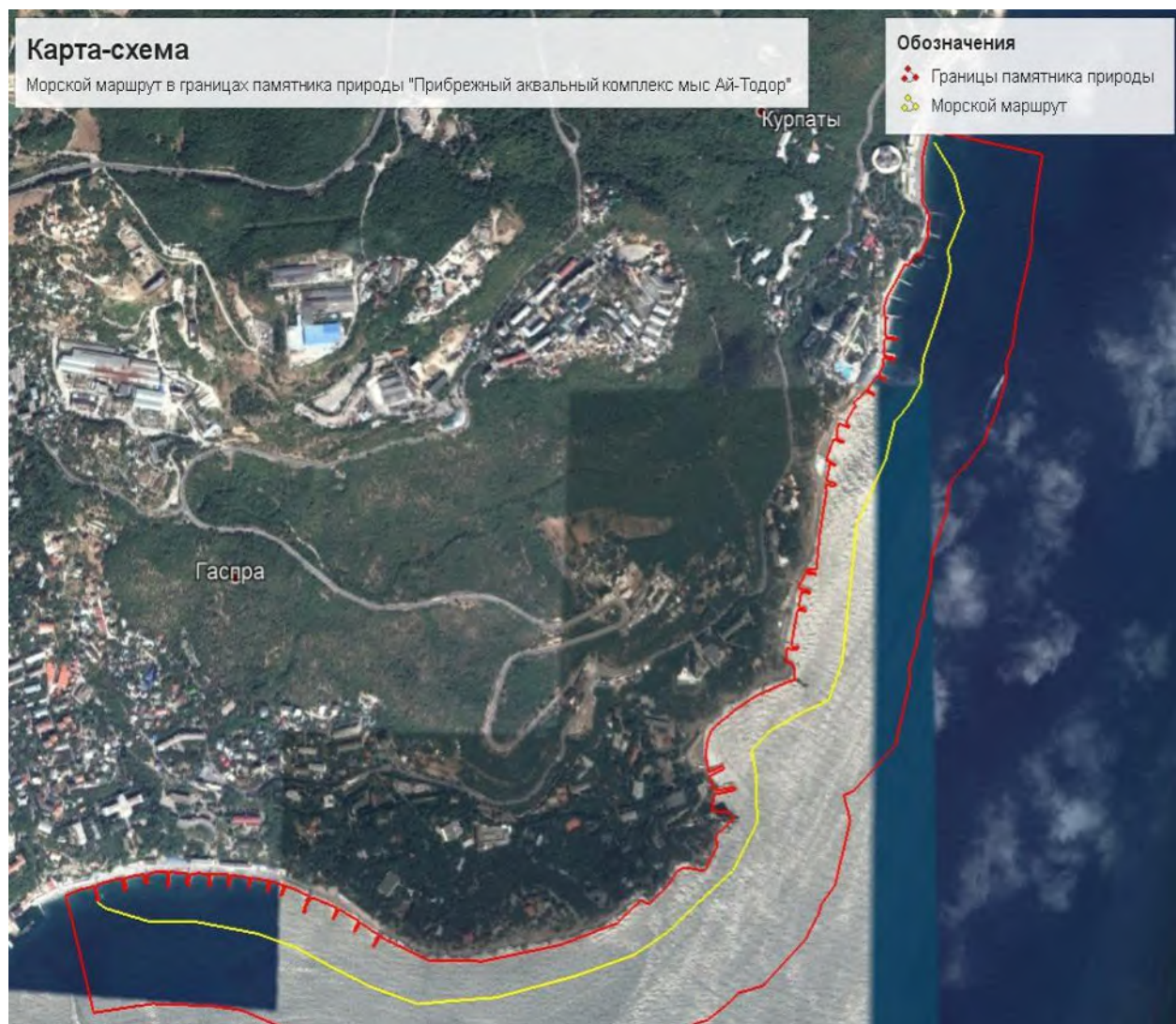
11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектом осмотра является одна из уникальных и интереснейших достопримечательностей южного берега Крыма – Мыс Ай-Тодор (с греческого языка «Святой Теодор»). Мыс является частью территории посёлка Гаспра и Большой Ялты, и представляет собой известняковый отрог горы Могаби. Мыс Ай-Тодор состоит из трех частей (отрогов), именно поэтому его еще иногда называют трезубец Посейдона. Левый (восточный) отрог мыса называется Лимен-Бурун, у его подножия — скала Парус; средний отрог — Монастыр-Бурун, где находится Аврорина скала с замком «Ласточкино гнездо» на

вершине и западный отрог — собственно Ай-Тодор с крепостью «Харакс» и именем Романовых.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 58
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута

«ПАК между пгт. Новый Свет и г. Судаком» по территории памятника природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс между пгт. Новый Свет и г. Судаком»

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс между пгт. Новый Свет и г. Судаком»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК между пгт. Новый Свет и г. Судаком»

3. Протяженность маршрута:
4 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час 20 минут

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен на юго-востоке Крыма, между пгт. Новый Свет и г. Судаком. Географические координаты начала маршрута - 44°49'47.34", 34°55'13.72", географические координаты завершения маршрута - 44°50'17.25", 34°56'54.85". Чтобы добраться к началу маршрута, нужно доехать до города Судака, далее по Туристскому шоссе до поселка Уютное, который находится рядом с Генуэзской, крепостью, а потом пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу передвижения: морской маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается у южного склона горы Палвани-Оба, продвигаясь вдоль побережья на юго-запад, заканчивается у бухты Зеленая.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектами осмотра являются прибрежные горные массивы, в частности гора Куш-Кая. Второе ее название – гора Сокол.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 59
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута
«ПАК в с. Солнечногорское и с. Малореченское» по территории
памятника природы регионального значения «Прибрежный аквальный
комплекс в с. Солнечногорское и с. Малореченское»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения Республики Крым «Прибрежный аквальный комплекс в с. Солнечногорское и с. Малореченское»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК в с. Солнечногорское и с. Малореченское»

3. Протяженность маршрута:
2 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен в акватории Черного моря на Южном берегу Крыма между сёлами Солнечногорское и Малореченское, в 23-х км на юго-восток от города Алушты. Географические координаты начала маршрута - 44°44'46.71", 34°32'33.11", географические координаты завершения маршрута - 44°45'19.48", 34°33'44.67". Добраться до маршрута можно как на автомобиле, так и на рейсовом автобусе с автостанции «Ж\Д вокзал Симферополь» по маршруту Симферополь-Малореченское и двигаться в сторону набережной. Там и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу передвижения: морской маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается от с. Солнечногорское, продвигается в юго-восточном направлении вдоль побережья до с. Малореченское, где и заканчивается.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

во время морской прогулки взору открываются известная достопримечательность: Храм Святителя Николая Мирликийского — единственное в своём роде сооружение, которое выполняет функции обычной церкви и морского маяка. Храм был открыт относительно недавно — в 2006 году. Это сооружение по-настоящему высокотехнологично: под крестом вмонтирован современный маяк, колокола оснащены электронным управлением, всё здание буквально парит над морем.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии,

необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 60
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута
«ПАК у скалы Дива и горы Кошка» по территории памятника природы
«Прибрежный аквальный комплекс у скалы Дива и горы Кошка»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс у скалы Дива и горы Кошка»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК у скалы Дива и горы Кошка»

3. Протяженность маршрута:
2 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен в акватории Черного моря в юго-западной стороне пгт Симеиз. Географические координаты начала маршрута - 44°24'9.00", 34°0'9.54", географические координаты завершения маршрута - 44°23'57.40", 33°59'33.28". Чтобы добраться к началу маршрута, нужно доехать до пгт Симеиз далее двигаться в сторону берега, где и начинается маршрут.

6. Классификация маршрута:

- а)** по способу передвижения: морской маршрут;
- б)** по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается в районе причала Симеиз, огибает скалу Дива и вдоль прибрежной полосы продвигается на запад к подножию горы Кошка где и заканчивается.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.

- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектами осмотра являются скала Дива и гора Кошка. Скала Дива является отверженцем — несколько миллионов лет назад она откололась от основного массива Крымских гор и движется по направлению к морю. Скала Дива, достигающая 50-ти метров в высоту, стала визитной карточкой Симеиза. Гора Кошка возвышается над всем поселком на 255 м. Со стороны поселка и с моря она выглядит одинаково прекрасно, а спортсмены-экстремалы облюбовали скалу для прыжков, скалолазания и альпинизма. И все это, в совокупности с морским воздухом и чистой водой, оставит поистине незабываемые впечатления.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы благоустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 61
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

**Паспорт экскурсионного экологического морского маршрута
«ПАК у мыса Плака» по территории памятника природы «Прибрежный
аквальный комплекс у мыса Плака»**

1. Наименование ООПТ, по территории которой проходит маршрут:
памятник природы регионального значения «Прибрежный аквальный комплекс у мыса Плака»

2. Наименование маршрута:
«Морской маршрут «ПАК у мыса Плака»

3. Протяженность маршрута:
2,5 км.

4. Средняя продолжительность маршрута:
1 час.

5. Географическое положение маршрута, координаты начала маршрута и координаты завершения маршрута. Описание основных вариантов, как можно добраться до начала маршрута:

маршрут расположен в акватории Черного моря в южной части Крыма недалеко от пгт. Партенит. Географические координаты начала маршрута - 44°35'40.24", 34°22'19.17", географические координаты завершения маршрута - 44°35'28.33", 34°21'46.10". Добраться к началу маршрута можно как на личном транспорте, так и на общественном. По трассе Алушта – Ялта доехать до пгт. Партенит (Республика Крым), а дальше пешком.

6. Классификация маршрута:

- а) по способу передвижения: морской маршрут;
- б) по сезонности использования: круглогодичный.

7. Краткая характеристика маршрута:

маршрут начинается к северо-востоку от пансионата «Утес» рядом с отелем «Парадиз», огибает мыс Плака и оканчивается у западного края Карасанской набережной.

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями. Период дня, когда маршрут открыт для посещения:

не рекомендуется проходить маршрут в период неблагоприятных погодных условий, таких как туман, гроза, сильный дождь, а также в период максимальной солнечной активности летних месяцев и темное время суток. Маршрут открыт круглосуточно.

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона, в случае если в какой-то период внутри сезона необходимо снизить нагрузку, например дать покой птицам при высиживании птенцов:

проход по территории водных транспортных средств строго в границах установленного маршрута.

10. Режим пребывания на маршруте:

режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ. Во время нахождения на маршруте запрещается:

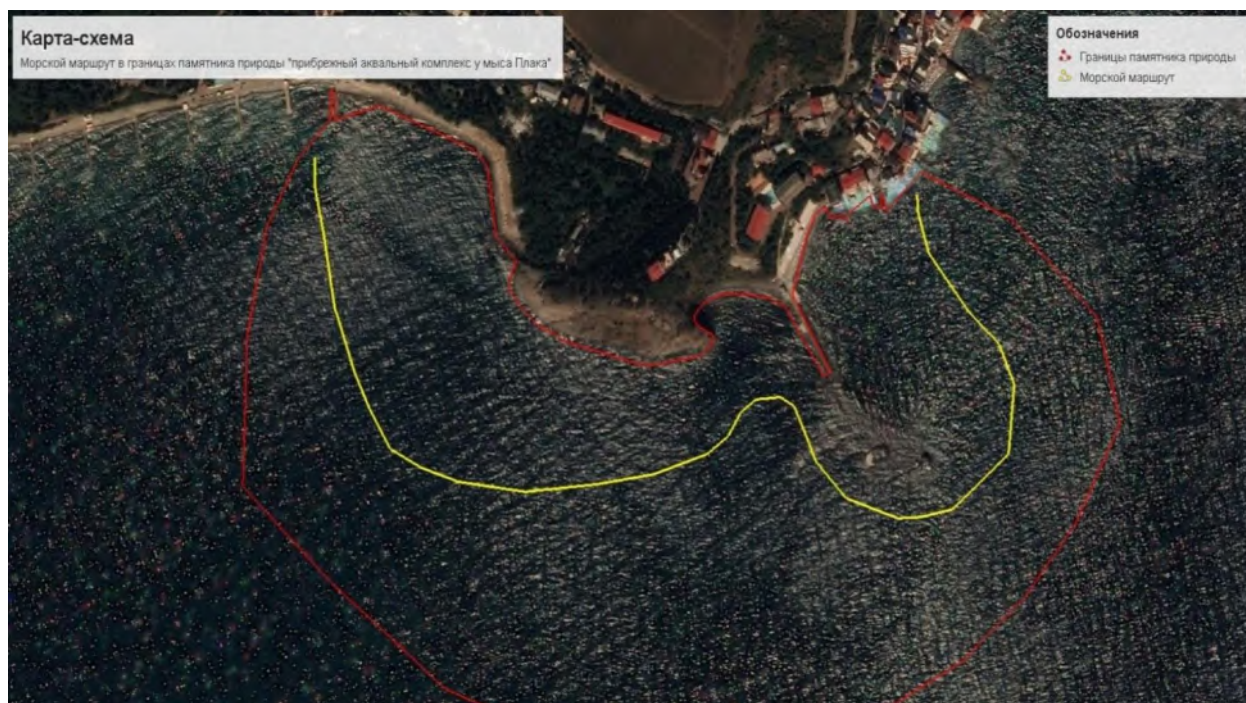
- проход по территории водных транспортных средств вне установленного маршрута;
- любое засорение и загрязнение Парка и его водных объектов;
- любительское и промышленное рыболовство;
- подача гудков и других звуковых сигналов.

11. Меры безопасности:

- на маломерном судне следует находиться только в застегнутом на пряжки спасательном жилете. Снимать спасательный жилет, находясь на плавательном средстве, категорически ЗАПРЕЩЕНО.
- не употреблять спиртных напитков перед началом морской прогулки, а также во время нее;

- в период максимальной солнечной активности летних месяцев, не стоит забывать о головном уборе, также следует максимально прикрыть тело легкой одеждой, чтобы не допустить солнечных ожогов.

12. Схема маршрута с легендой:



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых (обзорных) площадках:

объектом осмотра является мыс Плака – одна из главных достопримечательностей поселка Утес в Большой Алуште.

14. Краткое описание сложных участков маршрута:

сложные для прохождения участки на маршруте отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении:

во время пребывания на маршруте возможны такие стихийные явления как гроза, сильный шквалистый ветер, град. При приближении любой стихии, необходимо вернуться на берег, т.к. маршрут проходит недалеко от берега, сделать это будет несложно.

16. Рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, правил поведения:

одежда и обувь должны быть спортивной и удобной, головной убор по сезону. В наличии желательно иметь питьевую воду. На протяжении всей морской прогулки соблюдать дисциплину и организованность.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута:

элементы обустройства на маршруте отсутствуют.

Приложение 62
УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
экологии и природных ресурсов
Республики Крым
« 21 » февраля 2020 г. № 300

Паспорт экскурсионного экологического маршрута

«Прогулка живописной тропой по балке Кель – Шейх» по территории природного парка «Тарханкутский»

1. **Наименование ООПТ, по территории которого проходит маршрут:** природный парк «Тарханкутский»
2. **Наименование маршрута:** «Прогулка живописной тропой по балке Кель - Шейх».
3. **Протяженность маршрута:** 7,8 км
4. **Средняя продолжительность маршрута:** часа
5. **Географическое положение маршрута:** западная часть Тарханкута, на северо-западном побережье Крыма; 45°27'7.11"С 32°41'47.38"В, 45°28'35.77"С 32°42'38.05"В
6. **Классификация маршрута:**
 - а) по способу передвижения: велосипедный
 - б) по сезонности использования: с марта по ноябрь
7. **Краткая характеристика маршрута:**

№ точки	Название точки	Локализация и объекты осмотра
1.	Начало экскурсии	Ознакомление с велосипедными тропами, вводный инструктаж правил поведения, обзор окружающей территории.
2.	Смотровая площадка №1	Древнее поселение Кель – Шейх, исчезнувшие села Черноморского района
3.	Смотровая площадка №2	Древнее поселение Смушковое, древнее кладбище
4.	Смотровая площадка №3	Растения и животные парка

5.	Смотровая площадка №4	Пещеры
6.	Окончание маршрута	Обобщение

8. Ограничения пребывания на маршруте, в том числе связанные с погодными явлениями: запрещено посещение маршрута в сложных метеоусловиях – это осадки, порывистый ветер, повышение температуры воздуха выше 30 градусов Цельсия

9. Рекомендации по снижению рекреационной нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: допустимые нагрузки на экскурсионную тропу от 10 до 20 человек.

10. Режим пребывания на маршруте: режим пребывания на маршруте соответствует режиму особой охраны ООПТ.

На территории всего Парка запрещается:

- нарушение почвенного покрова, проведение земляных работ и распашка земель, за исключением работ, связанных с осуществлением противопожарных мероприятий и проведением научных исследований;

- пускание палов, выжигание растительности;

- уничтожение и повреждение форм рельефа и геологических отслоений, сбор образцов горных пород и минералов, остатков ископаемой

флоры и фауны (кроме сбора для научных целей в установленном законодательством порядке, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»);

- движение и стоянка автотранспортных средств (кроме транспорта экстренных, аварийных и надзорных служб, транспорта для проведения хозяйственных мероприятий, связанных с обеспечением функционирования

Парка), без согласования с ГБУ РК НПП «Тарханкутский», за исключением их

движения по дорогам общего пользования и установленным Министерством

экскурсионным экологическим, автомобильным маршрутам и стоянки в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;

- организация лагерей, мест отдыха, стоянок автотранспорта, разведение костров, пользование открытыми источниками огня, установка

палаток за пределами специально предусмотренных для этих целей мест,

установленных ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- уничтожение или повреждение деревьев, кустарников, травянистой

растительности;

- осуществление заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд;

- уничтожение, добыча и отлов объектов животного мира, за исключением случаев, предусмотренных п. 5.5. настоящего Положения;

- разорение гнезд, нор, сбор яиц и пуха, кроме сбора в научных целях,

который проводится в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также по согласованию с ГБУ РК НПП «Тарханкутский»;

- проведение промысловой, спортивной и любительской охоты;

- нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим оружием (за исключением лиц, осуществляющих государственный контроль

и надзор, а также лиц, проводящих оперативно-розыскные мероприятия);

- нагонка и натаска собак;

- нанесение на камни и деревья самовольных надписей и знаков;

- уничтожение или повреждение информационных и охранных знаков,

шлагбаумов, элементов благоустройства экскурсионных экологических маршрутов;

11. Меры безопасности:

- Обязательное сопровождение группы сотрудником парка; наличие у сопровождающего маршрутного листа, аптечки первой помощи, мобильной связи или рации.

- Маршрут проходит по строго установленной схеме.

- Посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

- Передвижение по экологической тропе осуществляется цепочкой, возглавляет группу сотрудник заповедника, замыкает педагог или старший группы.

- Обязательное проведение инструктажа по технике безопасности и противопожарной безопасности.

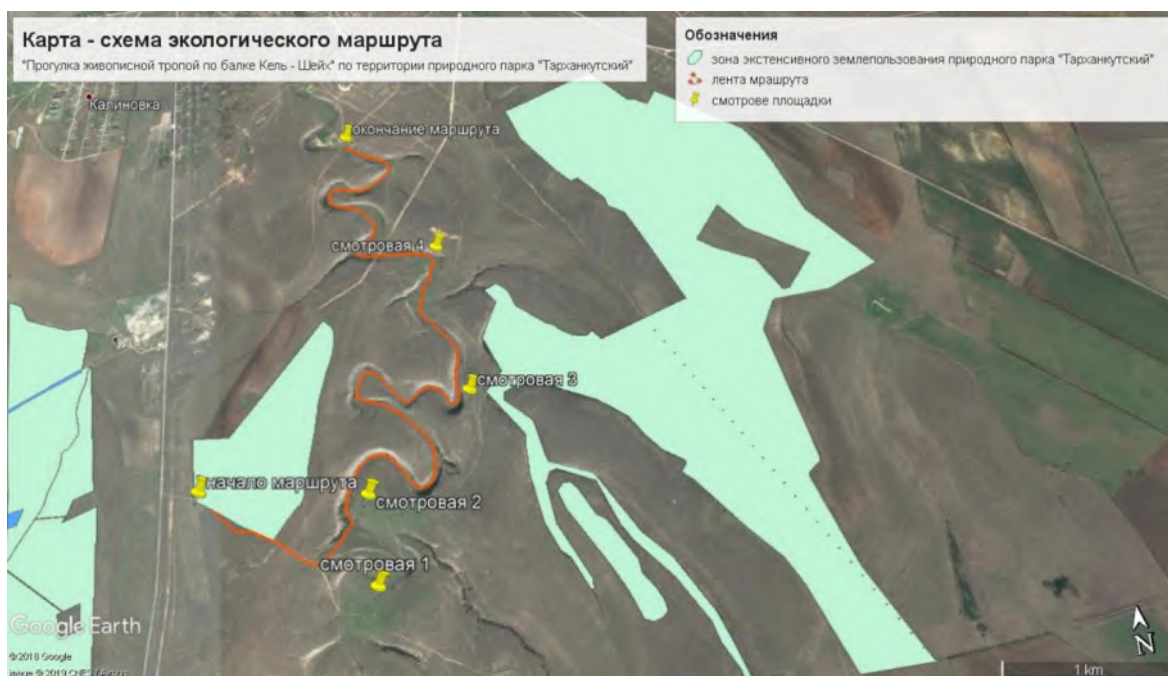
- Информация о природных объектах сообщается на остановках.

- При передвижении по скальным участкам и вдоль обрывов необходимо соблюдать дистанцию и быть предельно осторожным.

- Запрещено близко подходить к обрыву, т.к. породы в некоторых местах очень мягкие, что может спровоцировать обвал.

- Запрещено на маршруте: самостоятельно удаляться от группы, собирать растения и минералы, курить, пользоваться огнем.
- Во время прохождения маршрута, запрещается включать громкую музыку и кричать. Разбрасывать мусор.




12. Схема маршрутов с легендой: приложение карта с легендой



Карта - схема экологического маршрута

"Прогулка живописной тропой по балке Кель - Шейх" по территории природного парка "Тарханкутский"

Обозначения

-  зона экстенсивного землепользования природного парка "Тарханкутский"
-  лента маршрута
-  смотровые площадки



13. Краткое описание объектов осмотра, интересных мест на маршруте и на смотровых площадках:

№п\п	Участки маршрута		Протяженность, м	Время движения, мин	Время останков, мин	№ смотровой площадки, пунктов для фото
	от	до				
1	Начало маршрута	Смотровая площадка №1	900	10	10	1
2	Смотровая площадка №1	Смотровая площадка №2	600	7	20	2
3	Смотровая площадка №2	Смотровая площадка №3	2500	25	10	3
4	Смотровая площадка №3	Смотровая площадка №4	1200	15	10	4
5	Смотровая площадка №4	Окончание маршрута	2600	25	15	

Смотровая площадка №1. Первое документальное упоминание селения встречается в Камеральном Описании Крыма... 1784 года, судя по которому, в последний период Крымского ханства Кешеих входил в Тарханский кадылык Козловскаго каймаканства. После присоединения Крыма к России 19 апреля 1783 года, 19 февраля 1784 года, именным указом Екатерины II сенату, на территории бывшего Крымского ханства была образована Таврическая область и деревня была приписана к Евпаторийскому уезду. После павловских реформ, с 1796 по 1802 год входила в Акмечетский уезд Новороссийской губернии. По новому административному делению, после создания 8 (20) октября 1802 года Таврической губернии, Кельшеих был включён в состав Яшпетской

волости Евпаторийского уезда. По Ведомости о волостях и селениях, в Евпаторийском уезде с показанием числа дворов и душ... от 19 апреля 1806 года, в деревне Кельшеих числилось 12 дворов и 127 жителей крымских татар. На военно-топографической карте генерал-майора Мухина 1817 года деревня Кельшеих обозначена с 25 дворами. После реформы волостного деления 1829 года Кельшеих, согласно «Ведомости о казённых волостях Таврической губернии 1829 года» остался в составе Яшпекской волости затем, видимо в результате эмиграции крымских татар в Турцию селение заметно опустело и на карте 1842 года Кельшеих обозначен условным знаком «малая деревня», то есть, менее 5 дворов. В 1860-х годах, после земской реформы Александра II, деревню приписали к Курман-Аджинской волости. Согласно «Памятной книжке Таврической губернии за 1867 год», деревня Кильшеих была покинута жителями в 1860—1864 годах, в результате эмиграции крымских татар, особенно массовой после Крымской войны 1853—1856 годов, в Османскую империю и заселена малороссиянами и городскими мещанами. На трехверстовой карте 1865—1876 года в деревне Кельшеих 7 дворов. В «Памятной книге Таврической губернии 1889г», по результатам X ревизии 1887 года, в Кель-Шеихе числилось 15 дворов и 117 жителей, но в «...Памятной книжке Таврической губернии на 1892 год» деревня не записана. Земская реформа 1890-х годов в Евпаторийском уезде прошла позже остальных, в результате Кульшеих приписали к Кунанской волости. На полуверстовой карте 1890 года в Кельшеихе обозначено 24 двора с русским населением. По «...Памятной книжке Таврической губернии на 1900 год» в деревне числилось 175 жителей в 22 дворах. На 1914 год в селении действовала земская школа. По Статистическому справочнику Таврической губернии. Ч.II-я. Статистический очерк, выпуск пятый Евпаторийский уезд, 1915 год, в деревне Кельшеих Кунанской волости Евпаторийского уезда числилось 39 дворов с русским населением в количестве 219 человек приписных жителей и 7 — «посторонних». После установления в Крыму Советской власти, по постановлению Крымревкома от 8 января 1921 года № 206 «Об изменении административных границ» была упразднена волостная система и образован Евпаторийский уезд, в котором создан Ак-Мечетский район и село вошло в его состав, а в 1922 году уезды получили название округов. 11 октября 1923 года, согласно постановлению ВЦИК, в административное деление Крымской АССР были внесены изменения, в результате которых округа были отменены, Ак-Мечетский район упразднён и село вошло в состав Евпаторийского района. Согласно Списку населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 года, в селе Кельшеих, Ак-Мечетского сельсовета Евпаторийского района, числилось 9 дворов, все крестьянские, население составляло 47 человек, все русские. По постановлению Крым ЦИКа от 30 октября 1930 года «О реорганизации сети

районов Крымской АССР», был восстановлен Ак-Мечетский район (по другим данным 15 сентября 1931 года) и село вновь включили в его состав.

С 25 июня 1946 года Кельшеих в составе Крымской области РСФСР. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 18 мая 1948 года, Кель-Шейх переименовали в Смушковое. 26 апреля 1954 года Крымская область была передана из состава РСФСР в состав УССР. С начала 1950-х годов, в ходе второй волны переселения (в свете постановления № ГОКО-6372с «О переселении колхозников в районы Крыма»), в Черноморский район приезжали переселенцы из различных областей Украины. В «Справочнике административно-территориального деления Крымской области на 15 июня 1960 года» селение не значится, а по справочнику «Крымская область. Административно-территориальное деление на 1 января 1968 года» посёлок ещё числился в составе Новоивановского сельского совета. На 1977 год Смушковое уже числилось в списке упразднённых. Видимо, в конце 19 - начале 20 века и более поздний период здесь проживали представители христианского населения (русские, украинцы), поскольку сохранились захоронения, обозначенные крестами. На одном из памятников 1901 года просматриваются имя и фамилия похороненного – «Остахий Дяченков». В то же время, само название населённого пункта имеет тюркское происхождение. Термин «шейх» обозначает у мусульман титул руководителя религиозной общины, мусульманского проповедника, учителя. «Кель» - «приди», «давай», «пусть». Таким образом, на русский язык тюркское название данного села можно перевести как «Придти к проповеднику, учителю».



Смотровая площадка №2. Пески́ (укр. Піски, крымско-тат. Peski, Пески) — исчезнувшее село в Черноморском районе Республики Крым, располагавшееся в центре района, в балке Кель-Шейх полуострова Тарханкут, примерно в 3 километрах юго-восточнее райцентра

Черноморское. Впервые в доступных источниках Пески встречаются на карте Крымского статистического управления 1922 года, как селение с менее чем 10 дворами. Согласно Списку населённых пунктов Крымской АССР по Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 года, в селе Пески, Ак-Мечетского сельсовета Евпаторийского района, числилось 12 дворов, все крестьянские, население составляло 69 человек, из них 66 русских и 3 украинца. По постановлению КрымЦИКа от 30 октября 1930 года «О реорганизации сети районов Крымской АССР», был восстановлен Ак-Мечетский район (по другим данным 15 сентября 1931 года) и село включили в его состав. С 25 июня 1946 года Пески в составе Крымской области РСФСР, а 26 апреля 1954 года Крымская область была передана из состава РСФСР в состав УССР. Ликвидировано до 1960 года, поскольку в «Справочнике административно-территориального деления Крымской области на 15 июня 1960 года» селение уже не значилось в период с 1954 по 1968 годы, как посёлок Черноморского поссовета.

Вокруг территорий ликвидированных поселений сохранились посадки культурных деградирующих древесно-кустарниковых посадок. Среди них: айлант высочайший (*Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle), робиния лжеакация (*Robinia pseudoacacia* L.), виноград винный (*Vitis vinifera* L.), груша домашняя (*Pyrus communis* L.), инжир (*Ficus carica* L.).

Однако, не смотря на ликвидацию населенных пунктов, территория балки продолжала активно использоваться человеком до настоящего времени. Наиболее интенсивно здесь осуществляется выпас скота (рядом расположены действующие фермы). В настоящее время, большая часть сохранившейся от распашки территории растительности водораздельных пространств представлена разной степени пасквально-дигрессионными сообществами. Наиболее нарушены западные и северные части территории, в то время как в восточной и южной части отмечены сохранившиеся участки ковыльной растительности. На этих участках авторами зафиксировано произрастание ряда видов растений, не отмеченных для других территорий природного парка. В частности, на выходах скальных пород в трещинах встречены локалитеты папоротника *Asplenium ruta-muraria* L., в днищах балки и в нижних частях склонов *Saragana frutex* (L.) K.Koch. Кроме этого, в этой части Парка отмечено произрастание *Artemisia dzevanovskyi* Leonova, которая встречается вдоль выходов горных пород по бортам балок. Всего же по предварительным данным здесь произрастает 7 редких и охраняемых видов растений.

Смотровая площадка №3. Сочетание скальных, древесно-кустарниковых и степных биотопов создает благоприятные условия для формирования богатого орнитокомплекса. Особенно многочисленны воробьиные в период

весеннего и осеннего пролета. В гнездовой период в пределах территории отмечены пеганка (*Tadorna tadorna*), ястреб-перепелятник (*Accipiter nisus*), балобан (*Falco cherrug*), пустельга (*Falco tinnunculus*), куропатка (*Perdix perdix*), красавка (*Anthropoides virgo*), авдотка (*Burhinus oedicnemus*), кукушка (*Cuculus canorus*), ушастая сова (*Asio otus*), болотная сова (*A. flammeus*), домовый сыч (*Athene noctua*), козодой (*Caprimulgus europaeus*), сизоворонка (*Coracias garrulus*), золотистая щурка (*Merops apiaster*), удод (*Upupa epops*), жаворонки (*Galerida cristata*, *Melanocorypha calandra*, *Alauda arvensis*), полевой конек (*Anthus campestris*), жулан (*Lanius collurio*), чернолобый сорокопут (*Lanius minor*), обыкновенная каменка (*Oenanthe oenanthe*). Из них 5 видов включены в региональную Красную книгу и 3 – в федеральную. На пролете и зимовке отмечены курганник (*Buteo rufinus*) и полевой лунь (*Circus cyaneus*).

Смотровая площадка №4.

Разнообразна и териофауна территории. Здесь регулярно отмечают волка (*Canis lupus*) (одиночные встречи фиксировались охотниками в 2010 и 2011 годах; в районе балки Кель-Шейх волк был добыт охотниками в октябре 2013 г., в 2015 г. стая волков в окрестностях Черноморского насчитывала 20 особей; по результатам осеннего учета 2017 г. в Черноморском районе официально зарегистрировано 38 волков (данные Минприроды Крыма)), обычны ёж (*Erinaceus concolor*), заяц (*Lepus europaeus*), лисица (*Vulpes vulpes*). Из видов ставших редкими, или исчезнувших на остальной территории Парка, в балке и ее окрестностях отмечены малый суслик (*Spermophilus pygmaeus*), большой тушканчик (*Allactaga major*), обыкновенная слепушонка (*Ellobius talpinus*).

Обобщение.

Природный парк регионального значения «Тарханкутский» является особо охраняемой природной территорией и создан Распоряжением Совета министров Республики Крым от 05.02.2015 № 69 и Распоряжением Совета министров РК от 22 марта 2016 г № 225-р. В соответствии с Приказом Государственного комитета по лесному и охотничьему хозяйству Республики Крым № 158 от 18.12.2014 г. Парк является правопреемником Национального природного парка «Чаривна Гавань». Парк создан с целью сохранения, воссоздания и рационального использования типичных и уникальных степных, приморских природных комплексов и объектов северо-западного побережья Черного моря, которые имеют особое природоохранное, экологическое, научное, историческое, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, а также для обеспечения условий организованного отдыха людей.

Положение о Парке утверждено постановлением Совета министров Республики Крым от 30 мая 2017 года № 291 «Об утверждении положения о природном парке регионального значения Республики Крым «Тарханкутский».

В административном отношении, территория Парка располагается в Черноморском районе Республики Крым, в пределах муниципальных образований Окуневского, Оленевского и Новосельского сельских поселений, за границами сел Оленевка, Калиновка, Окуневка и пгт. Черноморское. Площадь Парка составляет 10900 га.

Территория Природного парка «Тарханкутский» находится в ведении Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым.

Управление деятельностью по охране и использованию территории природного парка «Тарханкутский», а также проведение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и поддержанию в естественном состоянии природных комплексов и объектов на территории Парка, осуществляет Государственное бюджетное учреждение Республики Крым национальный природный парк «Тарханкутский»

Природный парк предназначен для сохранения целостности природно-территориального комплекса, высокого природного разнообразия, сохранения редких и уязвимых видов растений и животных, а также благоприятных условий для отдыха в природном окружении.

ПП «Тарханкутский» является наиважнейшим центром биологического разнообразия в Крыму и его равнинной части. В утвержденной в 2010 г. схеме региональной экологической сети Автономной Республики Крым, под №1 идет Тарханкутский региональный экоцентр.

Парк составляет единый природный комплекс с примыкающими к нему ООПТ: государственным природным заказником «Джангульское оползневое побережье» (100 га), заповедным урочищем «Балка Большой Кастель» (20 га), ландшафтно-рекреационным парком «Атлеш» (260 га), памятником природы «ПАК у Джагульского оползневого побережья» (180 га).

Флора Парка включает 457 видов сосудистых растений, 31 вид мохообразных и более 20 видов лишайников. Только среди наземных растений отмечено произрастание около 45 видов, имеющих различный природоохранный статус. Из них 41 вид включен в Красную книгу Республики Крым, 16 – в Красную книгу Российской Федерации, 7 – в Европейский Красный список (1994), 2 – Красный список Международного Союза Охраны природы, 2 – Дополнение 2 Бернской Конвенции. При этом

3 вида растений являются эндемичными, из которых два встречаются только на Тарханкуте. Это очень высокие показатели для степных объектов.

Следует отметить, что Тарханкутский полуостров, в силу своих природных особенностей, является своеобразным рефугиумом в степной зоне для многих горно-предгорных видов. Здесь отмечено более 50 видов растений, не характерных для степной зоны и обладающих горно-предгорным происхождением. Многие виды являются средиземноморскими по своему ареалу и находятся здесь на крайней северной точке своего ареала обитания. Высокие показатели биоразнообразия и качественные особенности биоты характеризуют территорию Парка как уникальную для РФ.

14. Краткое описание сложных участков: сложные для прохождения маршрута участки отсутствуют.

15. Возможные стихийные явления и действия группы при их возникновении: При прохождении по маршруту необходимо руководствоваться общепринятыми нормами безопасности. Для данного объекта возможны природные явления в виде ветра и дождя, при встрече таких затруднений, беспрекословно слушаться проводника. Не допускается разрыв между участниками. Во время дождя – укрыться в зарослях боярышника.

16. Рекомендации, касающиеся туристического снаряжения, одежды, обуви, правил поведения: посетители должны иметь спортивную обувь, головной убор, запас питьевой воды.

17. Схема обустройства и оборудования маршрута: маршрут оборудован информационными указателями маркировки тропы, корзинами для мусора.