

## ПАСПОРТ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ТРОПЫ (МАРШРУТА)

1. Наименование ООПТ: КГНПП
2. Название тропы (маршрута): Туристский многодневный маршрут № 2.
3. Классификация тропы (маршрута):
  - 1) по виду перемещения: пешеходный (палаточные);
  - 2) по времени действия: сезонный;
  - 3) по форме организации: групповой;
4. Наименование основных географических пунктов: Нацпарк – Большие и малые Щучьи озера. В Комиссаровке: памятники природы: ель сибирская, лиственница сибирская, Дом лесничьего, курган Кенесары. Каркаралинские горы: пик Жирен сакал, кордон Каратока, Актотрак, Шокпартас, горы Семь братьев. В урочище Маликсай: Музей Природы, зоологический вольер, Три пещеры, могила Мади, Каменная палата – нацпарк.
5. Протяженность 120 км, продолжительность 7 дней, учитывая остановки.
6. Сроки функционирования тропы (маршрута): с 1 мая по 1 октября.
7. Максимальное количество человек в группе: 20 человек, ограничение связано с вместимостью видовой площадки, психокомфортным пределом, нормами рекреационной нагрузки. Лимит экскурсионных групп в неделю или в месяц (рекреационная нагрузка): 20 человек в день.
8. Допустимые рекреационные нагрузки по различным периодам внутри экскурсионного сезона: необходимость снижения нагрузок, проведение ежегодного мониторинга. Проведение регулярного мониторинга 3 раза в сезон. Но в мониторинге участвуют государственные инспекторы, экскурсоводы и посетители. Посетителям предлагается на протяжении маршрута заполнение специальных карточек наблюдений для сбора информации о расположении диких животных, смене растительного покрова, места обитания птиц. В связи с анализом мониторинга разрабатываем методику предельно допустимых нагрузок. Это позволяет провести инвентаризацию соответствующих природных ресурсов и социальных условий и выработать действия, необходимые для охраны природы и достижения заданного состояния сохранности экосистем. В условиях Каркаралинского горно-лесного оазиса устойчивость природных ландшафтов на протяжении туристских маршрутов может иметь равную величину и в целом колеблется от 0,1 -0,5 чел /га на горных лесных и остепненных участках и 1 чел/га в разнотравных долинных лугах.
9. Возможность прохождения тропы без экскурсовода.

Главная проблема и угроза для территории КГНПП – неорганизованный дикий туризм. Поэтому для развития регулируемого экологического туризма возможно прохождение тропы только в присутствии экскурсовода.

Как тропа промаркирована. Что с собой надо иметь из одежды (например, специальную одежду, если на тропе планируется посещение пещеры) или обуви (например, сапоги, если есть заболоченные участки с риском намочить ноги, то есть без специального деревянного настила).

Тропа промаркирована каменными тумбами, человеку не знакомому местности затруднительно прохождение тропы без опытного проводника. Экологический туризм подразумевает наличие определенных довольно жестких правил поведения, соблюдение которых является принципиальным условием успешного развития самой отрасли, Мы предлагаем «Мягкий туризм» - щадящий режим природопользования. В связи с этим рекомендуем прохождение тропы только с экскурсоводом. При прохождении тропы есть возможность посещения пещер, рекомендуем иметь при себе фонари для освещения. При переправе через речку необходимо иметь соответствующую обувь. Марки установлены из расчета 0,4 на 1 км маршрута.
10. Особые правила поведения на тропе:

На территории парка запрещается: уничтожение, повреждение памятников природы, археологии, истории и культуры, граничных знаков, малых архитектурных форм, родников, муравейников; нанесение на камни, деревья самовольных надписей, знаков;



категорически запрещается мыть автотранспорт, пользоваться моющими средствами в озерах и ручьях; в дополнение к общим правилам поведения в данной ООПТ: не сходить с тропы, не подходить к краю обрыва, соблюдать иные меры предосторожности.

11. Меры безопасности.

Соблюдение правил нахождения в лесу позволит безопасно совершить прохождение по маршруту.

12. План прохождения тропы (маршрута)

п/п	Участки тропы (маршрута)		Протяженность (км)	Время движения	Время остановки	№ смотровой площадки, пунктов фотографирования
	от	до				
2	КГНПП	Большие и малые щучьи озера	6 км	2,5 часа	20 минут	Обзор Каркаралинска с площадки КГНПП
	Большие и малые щучьи озера	Комиссаровка	18 км	4 часа	40 минут, 20 минут	Холмы Большого озера
	Комиссаровка	Пик Жиренсакал	14 км	3 часа	40 минут	Пик Жиренсакал
	Пик Жиренсакал	Кордон Каратока	18 км	4 часа	20 минут	Разнотравные поляны
	Кордон Каратока	Кордон Актопрак	14 км	3 часа	40 минут	Разнотравные поляны
	Кордон Актопрак	Пик Коктобе	14 км	3 часа	1 час	Пик Коктобе
	Пик Коктобе	Кордон Аюшат	14 км	3 часа	40 минут	Г. Аюшат
	Кордон Аюшат	Кордон Кендара	10 км	2,5 часа	20 минут	
	Кордон Кендара	Урочище Маликсай	12 км	2 часа	20 минут	Пик Трезубец
	Всего		120 км	7 дней		

13. Схема тропы (маршрута) (допускается вклейка типографских изданных карт и схем масштабом не менее 1:200000 с обозначением тропы (маршрута)). *прилагается*

14. Условные обозначения: *прилагается*

тропы (маршрута)

запасные варианты

места ночлегов

приюты

места укрытий

пункты медицинской помощи

пункты связи (указать вид связи)

15. Краткая характеристика (описание) тропы (маршрута). **От нацпарка мимо озера Большое Щучье по лесам, сопкам, ущельям в Комиссаровку. Разбивка лагеря и ночевка. На территории находятся памятники природы «Ель сибирская» - уникальные посадки двадцатых годов «Лиственница сибирская» - первая искусственно посаженная лиственница 1940 года. Растения самые старые искусственные посадки в Карагандинской области. Представляют научное и эстетическое значение**

На следующий день восхождения на пик Комсомола с южной стороны. После подъема дорога лежит в лес на запад. Двигаясь по дороге туристы выходят на открытые места, добираются до кордона Каратока. Здесь ночевка второй день.

Через два оврага спуск к кордону Актопрак. Здесь ночевка отдых (3-й день).

После этого дорога к вершине Коктобе после преодоления вершины разбивка лагеря (4-й день) на склоне Коктобе.

Обогнув на следующий день весь хребет Коктобе попадают на кордон Аюшат. Разбивка лагеря (5-й день).



Далее по реке Кендара, мимо озера Кендара путь лежит к кордону Кендара. Разбивка лагеря (7-й день) ночевки. Далее маршрут идет в урочище Маликсай.

16. Краткое описание объектов осмотра по тропе (маршруту) и на смотровых (обзорных) площадках: при отправке от национального парка гиды рассказывают историю Каркаралинска, как одного из старейших городов Казахстана. 250 – 500 млн. лет назад здесь пенилось море, на дне скапливались твердые осадки, они постепенно превращались в песчаники, известняки, кристаллические сланцы, кварциты. Постепенно воду отступила. 1,5 – 2 млн. лет назад палеозойский щит был прорван гранитами. Произошло блоковое поднятие участков, ставших горами. Одна из горных вершин Каркаралинского оазиса пик Жиренсакал (1403 м над уровнем моря) «Рыжебородый старик» призывает людей к осторожности и в тоже время сам осторожно пересчитывает и перепривыкает подземные богатства. Вот тогда и слышен в горах гул и грохот падающих камней. На пике есть пещера, в ней каменный стол и каменный стул. В давние времена в этой пещере обитал дух гор – волшебник Бабай Шашты Азиз. Он обладал чудодейственной силой: при встрече с человеком он мог исполнить любое желание путника. С горных вершин отлично просматривается панорама окрестности:

Посмотрите! Над вами семь скал стоят.

Будто выстроились в ряд

Семь братьев, семь богатырей,

Семь улетевших в вечность журавлей! Это 7 батыров, сыновья джигита Айдаула, стажавшиеся и победившие трехглавого змея людоеда, который обитал в окрестностях Каркаралов.

Вершина Коктобе -1254 метра над уровнем моря. Нитка маршрута тянется на протяжении 150 км., на пути большое разнообразие растений, возможна рыбалка. Но в тоже время отсутствие изытия биологических ресурсов, иначе повышение рекреационной нагрузки приведет к разрушению биотопов и деградации экосистем

17. Краткое описание сложных участков тропы (маршрута) Восхождение на пик Жиренсакал и пик Коктобе требует физической подготовки, в некоторых случаях альпинистского мастерства.

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

При риске возникновения стихийных бедствий (пожар) группа не выпускается на маршрут. Гиды применяют мобильные станции. При грозových явлениях группа строго соблюдает инструкции проводника. При оказании туристских услуг предусматривается приемлемый уровень защиты от риска для жизни и здоровья туристов, как в обычных условиях, так и в чрезвычайных ситуациях. При чрезвычайной экологической ситуации, возникшей при оказании туристских услуг, они могут быть запрещены или ограничены. При необходимости принимаются оперативные меры по восстановлению природных ресурсов, оздоровлению окружающей среды в предусмотренном порядке и социальной защите туристов. Специалисты по туризму заблаговременно до начала оказания туристских услуг доводят до сведения туристов информацию о возможных опасностях в месте временного пребывания туристов, при выходе группы на маршрут знакомят туристов с элементами риска каждой конкретной услуги и мерами по его предотвращению. Предупреждение вредных воздействий окружающей среды обеспечивается:

Выбором благоприятного времени года, суток для прохождения маршрута

Рациональным проектированием трассы маршрута

Учетом погодных особенностей Каркаралинского горно – лесного оазиса

Сооружением на трассах укрытий от непогоды

Обеспечением соответствующей экипировки туристов, включая средства индивидуальной защиты

Своевременным информированием туристов о реальных к прогнозируемым условиях на маршруте.

Воздействие биологических факторов риска предупреждается: соблюдением установленных санитарных норм и правил

Применением препаратов для дезинфекции и дезинсекции, стерилизации и дератизации



**Использованием знаков безопасности и необходимой маркировки при обслуживании туристов**

**Упреждающим информированием туристов об опасных животных, пресмыкающихся, растениях ареалы распространения, которых совпадают с маршрутом.**

19. Рекомендации для текста информационного листка к путевке.

Вносятся рекомендации, касающиеся туристского снаряжения, одежды, обуви, поведения и т.д.

**В соответствии сезоном экипировка, соблюдение внутреннего режима ООПТ. Необходимо наличие сменной обуви, носок, так в урочище Кендара встречаются заболоченные места, речная преграда.**

20. Благоустройство тропы (маршрута)

Маркировка: указатели

Места стоянок, укрытий, благоустройство тропы (маршрута)

**Места остановок, обустроены столами, лавками, мусоросборниками, местами для разведения костров, благоустроены родники, установлены информационные щиты.**

**Регулярно проводятся антивандалные мероприятия местности.**

21. Решение научно-технического совета государственного природного заповедника. В соответствии с Законом Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» и в целях дальнейшего развития туристской и рекреационной деятельности на маршруте внедрена систему регулирования потока туристов и посетителей с учетом рекреационной емкости природных территорий, регулярно проводится обустройство маршрутов, обеспечивается безопасность для туристов и посетителей, проведение научно-познавательного и экологического туризма осуществляется без угрозы объектам государственного природно-заповедного фонда.

Ответственный за разработку тропы и оформление паспорта

**Специалист по рекреации и туризму КГНПП И. Огнева**

22. Паспорт составлен в 2008г. в 3 экз.

23. Изменения внесены: **изменений не было**

24. Экземпляры паспорта направлены:

«Согласовано»

\_\_\_\_\_  
(руководитель территориального органа уполномоченного органа в области особо охраняемых природных территорий)

« 25 03 » 2008 г.

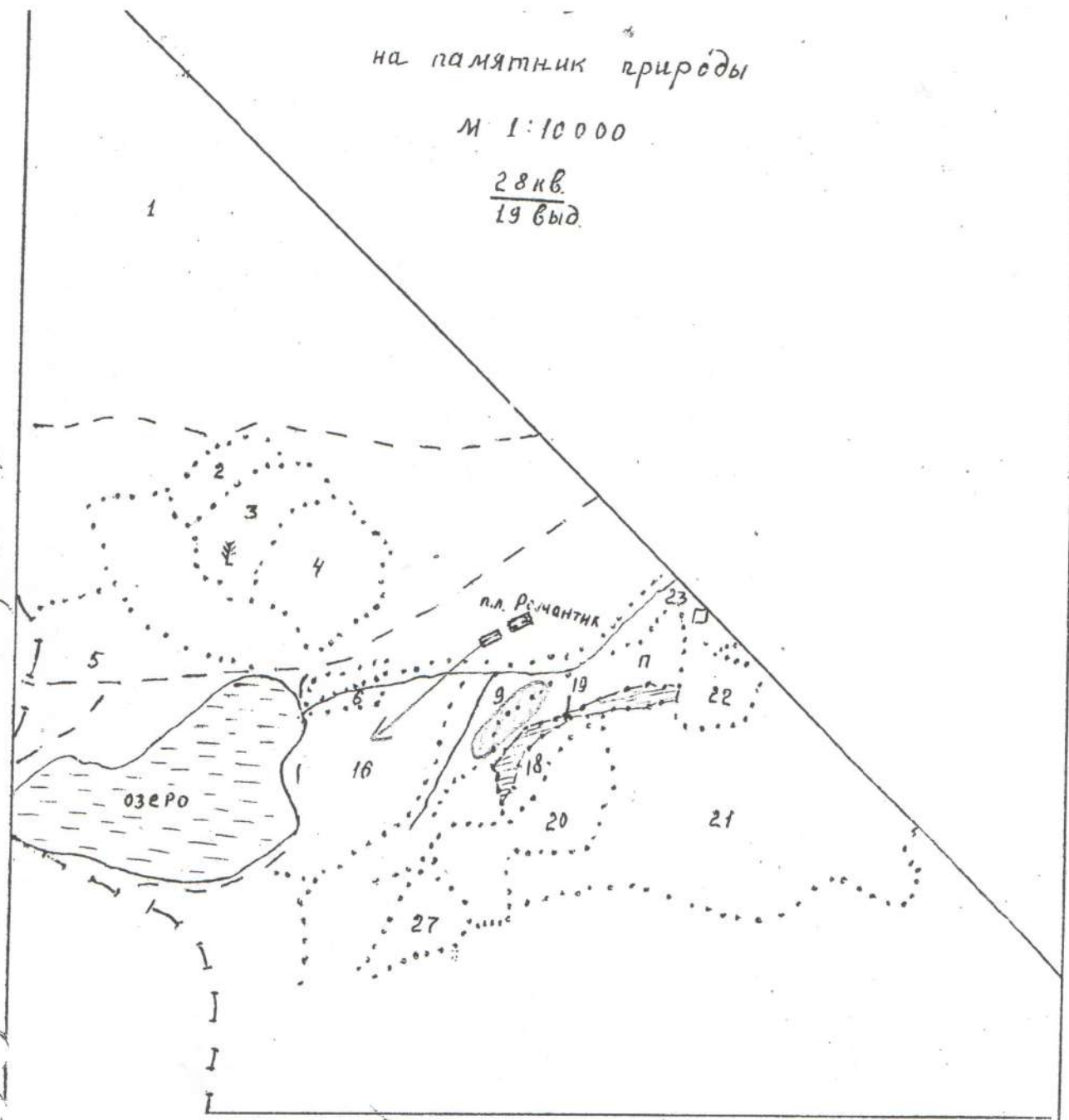
\_\_\_\_\_  
(руководитель территориального органа охраны окружающей среды)

«    » 2008 г.

на памятник природы

М 1:10000

28 кв.  
19 вид.



Ель

# Противоэрозионное благоустройство





## Укрепление полотна тропы



## Благоустройство природных источников





## Антивандальное благоустройство



## Основные принципы... (продолжение)



6. **Ежегодная корректировка допустимых нагрузок в зависимости от состояния маршрута и социально-экономических условий**

