

Кадастровый отчет по ООПТ Памятник природы регионального значения «Шуньгский разрез»

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

Памятник природы регионального значения «Шуньгский разрез»

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

5. **Профиль ООПТ:**

Геологический.

6. **Статус ООПТ:**

Действующий

7. **Дата создания:**

29.07.1981

8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**

По предложению Института геологии Карельского научного центра Российской академии наук образован в целях сохранения уникального и особо ценного в научном, культурно-познавательном и рекреационном отношении природного геологического образования. «Шуньгский разрез» является классическим объектом для изучения истории развития Земли. Единственный в мировой геологической практике выходящий на поверхность разрез с жилами шунгита I (окаменевшая протерозойская нефть).

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	Совет Министров Карельской АССР	29.07.1981	295		Об организации заказников и учреждении памятников природы на территории Карельской АССР

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. Месторасположение ООПТ:

Северо-Западный федеральный округ, Республика Карелия, Медвежьегорский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Российская Федерация.

Республика Карелия.

Медвежьегорский район,

Северо-западный берег озера Путкозера на землях д.Усова гора

62гр. 38мин. СШ 35гр.00мин. ВД

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	62.5
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	37.3

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

10,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Северо-западный берег озера Путкозера на землях д.Усова гора
62гр. 38мин. СШ 35гр.00мин. ВД

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Климат характерен для Карелии – континентальный. Зима умеренно прохладная, продолжительная, средняя температура января составляет от -8 до -13°C, высота снежного покрова к концу зимы достигает 60-80 см. Лето умеренно теплое, средняя температура июля +14-16°C. Лето неустойчивое, длится с начала июня по конец августа. Период белых ночей начинается в начале июня и продолжается по середину июля.

Природа

Ландшафт можно охарактеризовать как сочетание разнообразных форм рельефа (скалистых и песчаных возвышенностей), тайги, водоемов - озер и рек. шхер и каньонов. Все это вместе - чрезвычайно живописная картина и представляет интерес как уникальный природный минералогический музей под открытым небом, дающий возможность познакомиться с геологическим строением, разнообразными горными породами, по своему строению характеризует древнейшую историю Земли на протяжении более 1,5 млрд. лет. В районе поселка Шуньга, на водораздельном перешейке между озерами Путкозеро и Валгмозеро, на склонах вытянутой с северо-запада на юго-восток возвышенности, в скальных обнажениях и штольнях прослеживаются шунгитовые породы. Сверху вниз по разрезу наблюдаются черные глинистые сланцы, затем, чередуясь, - слои черного доломита, слабокремнистого углистого сланца, лидита и шунгита. Последний представлен двумя слоями. В верхнем, относительно маломощном, распространены пропластки и линзы блестящего плотного шунгита первой разности. Эти практически мономинеральные образования содержат до 99,6% чистого углерода. Ниже залегает мощный пласт шунгитовых пород с содержанием углерода до 75%.

Большая часть территории поросла хвойными лесами (ель, сосна), все еще богатыми ягодами, грибами и прочей флорой и фауной.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Антропогенный фактор			

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Бюджетное природоохранное рекреационное учреждение Республики Карелия "Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения Республики Карелия"

Юридический адрес организации: 185000, г. Петрозаводск, ул. Ригачина, д. 66

Телефон: +7 8142 595689

Факс: +7 8142 595688

Адрес электронной почты: oopt@karelia.ru

Адрес в сети Интернет: <http://oopt-rk.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 12.11.2002

ОГРН: 1021000943688

ФИО руководителя: Лызлов Алексей Владимирович
Должность: директор
Служебный телефон: 8 (814 2) 59-56-89, +7 921 228 44 21
Адрес электронной почты: oopt@karelia.ru

Заместители и руководители подразделений:

Ведущий специалист по экологическому просвещению Полевая Екатерина Максимовна (телефон: directorate_oopt@mail.ru)

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

Проведение горных выработок;
Строительство капитальных сооружений;
Рубка леса;
Разведение костров.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Рекреационное использование территории;
Научные исследования;
Организация и проведение экскурсионных маршрутов;
Учебные экскурсии;
Радиологические исследования

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют