

Кадастровый отчет по ООПТ природный парк регионального значения «Валаамский архипелаг»

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

природный парк регионального значения «Валаамский архипелаг»

2. Категория ООПТ:

природный парк

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

Данные отсутствуют

5. Профиль ООПТ:

не определен

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

04.11.1999

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Создан в целях сохранения уникальной природно-ландшафтной территории Валаамского архипелага и расположенных на нем памятников истории и культуры.

Основными задачами природного парка являются:

- сохранение природной среды и природных ландшафтов;
- сохранение историко-культурных объектов;
- создание условий для регулируемого туризма и православного паломничества;
- внедрение научных методов охраны природы и памятников истории и культуры;
- осуществление экологического мониторинга;
- разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержания экологического баланса в условиях рекреационного использования территории природного парка.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Указ	президент Российской Федерации	12.07.1992	760		О Валаамском архипелаге и Спасо-Преображенском Валаамском монастыре
Постановление	Палата Законодательного собрания Республики Карелия	08.07.1997	205 ПР		О проекте Положения о природном парке "Валаамский архипелаг" на уникальной исторической и природно - ландшафтной территории "Валаам"
Постановление	правительство Республики Карелия	30.08.1999	86-П		О природном парке "Валаамский архипелаг"
Постановление	Палата Законодательного собрания Республики Карелия	04.11.1999	289 ПР		О создании природного парка "Валаамский архипелаг"

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Республики Карелия	31.12.1999	207-П		Об утверждении Положения о природном парке "Валаамский архипелаг"
Постановление	правительство Республики Карелия	22.02.2000	41-П		Об управлении территорией природного парка "Валаамский архипелаг"
Постановление	правительство Республики Карелия	10.08.2000	216-П		О плате за обслуживание посетителей природного парка "Валаамский архипелаг"
Постановление	правительство Республики Карелия	11.03.2002	29-П		О Концепции генерального плана развития Валаамского архипелага
Постановление	правительство Республики Карелия	08.07.2005	77-П		О внесении изменения в Постановление Правительства Республики Карелия от 31 декабря 1999 года N 207-П
Постановление	правительство Республики Карелия	18.07.2011	372р-П		О переименовании государственного природоохранное рекреационное учреждение "Природный парк "Валаамский архипелаг" в бюджетное природоохранное рекреационное учреждение Республики Карелия "Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения Республики Карелия"
Приказ	министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия	08.12.2011	1798		О внесении изменений в приказ Министерства по природопользованию и экологии Республики Карелия от 5 апреля 2011 года № 459

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, Сортавальский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Архипелаг расположен в северной части Ладоги. Валаамский архипелаг находится на расстоянии около 30 км от ближайшего берега. Его площадь - 36 км², он состоит более чем из 50 островов. Самый крупный из них - остров Валаам (27,8 км²), рядом с ним расположены о. Скитский, о. Предтеченский, о. Емельяновский и еще множество малых островов.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Водные объекты	79.8
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	20.2

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

24 700,0 га

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

- северная граница Валаамского архипелага проходит плавной выпуклой дугой (в направлении с запада на восток) от безымянного мыса вблизи горы Каменная в северо-западной части о. Скитский, далее по о. Сиг, острова Кузнечные, о. Никольский, острова Петровские, мыс Петровский, острова Чаячьи, о. Феодоровский, о. Дубровский, мыс Березовый, мыс Осинный, о. Сторожевой, острова Байевые (о. Святой, о. Черный, о. Большой Байонной, о. Лембос), острова Крестовые (о. Сосновый, о. Восточный Сосновый, о. Крестовый, о. Лисий, о. Вороний, о. Крайний);
- восточная граница в направлении с севера на юг проходит вогнутой дугой от о. Крайний, далее по тем же островам Крестовым, островам Байевые, о. Крюк, мыс Черный Нос, о. Луковый, о. Гранитный, о. Скалистый, о. Каменистый, мыс Олений, мыс Зимняковский, о. Бредневый, мыс Неводной, о. Мельничный, о. Ладожский, мыс Ладожский, острова Емельяновы (о. Пень, о. Козел, о. Сухой) и расположенный изолированно в 5,5 км к востоку от Емельяновых островов о. Голый;
- южная граница (в направлении с востока на запад) проходит выпукло-вогнутой дугой от о. Голый далее острова Емельяновы (о. Сухой, о. Девичий), изолированно расположенный в 2 км к югу от мыса Змеиный о. Яичный, далее мыс Змеиный, мыс Угревый, мыс Женский, юго-западный берег о. Валаам (мыс Скалистый берег, бухта Скалистый берег, бухта Скалистая), мыс Никоновский и расположенный изолированно в 6 км к юго-западу от мыса Никоновский о. Малый;
- западная граница (в направлении с юга на север) проходит вогнуто-выпуклой дугой от о. Малый, далее мыс Никоновский, мыс Красный, мыс Крестовый, о. Никоновский, о. Овсяный, о. Ржаной, о. Предтеченский, мыс Московский, в северо-западной части о. Московский, безымянный мыс у горы Каменной в северо-западной части о. Скитский;
- граница акватории Ладожского озера, включаемой в УИПТ, проходит на удалении 2 км от перечисленных выше островов, мысов, берегов. Кроме того, на юго-западе присоединяется участок акватории, соединяющий двухкилометровую полосу акватории вокруг о. Малый и побережья о. Валаам от мыса Женский до мыса Никоновский; на востоке присоединяется участок акватории от острова Байонной на севере, о. Голый на юге и о. Гранитный, о. Каменистый, мыс Олений, о. Бредневый, о. Мельничный, мыс Ладожский, о. Пень на западе. Таким образом, восточная граница расширенной акватории проходит по линии от м. Байонной до о. Голый на удалении 8 км к востоку от о. Гранитный, 9 км к востоку от мыса Олений, 9 км к востоку от о. Бредневый, 8 км к востоку от о. Ладожский.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Климат островов близок к умеренно-континентальному, с прохладным летом и сравнительно теплой зимой. Среднегодовая температура воздуха составляет +3,6°C. По среднегодовым данным февраль - наиболее холодный месяц года (-8,6°C), июль - наиболее теплый (+16,7°C). Средняя относительная влажность воздуха (81-83%) - самая высокая в Карелии. Обычными являются сильные ветры. Число дней с сильным ветром (скорость выше 15 м/с) в отдельные годы достигает 40-50.

Геологическое происхождение

Валаамские острова - тектонического происхождения. Их образование связано с поднятием одного из блоков крупного интрузивного тела, являющегося частью кристаллического фундамента Ладожской котловины. Ширина интрузии составляет около 30 км, протяженность 100 км, мощность 100-120 м. Она протягивается в широтном направлении от г. Приозерска на западе до поселка Салми на востоке. На Северо-западе России, кроме Валаама, не существует другой столь обширной области выхода на поверхность массивно-кристаллических пород основного типа (ферро-габбро-диабазов, габбро-диабазов, вааламитов).

Тектоническое происхождение островов проявляется в характере рельефа - скалистые отдельные гряды и крутые приподнятые массивы расчленены между собой системой депрессий (лощин, заливов, озер), приуроченных к тектоническим разломам, трещинам, преимущественно северо-западного

направления. Разломы причудливо изрезали северо-западное побережье архипелага, образовали многочисленные заливы, отделили остров Скитский от острова Валаам внутренним озером Сисяярви и Монастырской бухтой.

На коренном фундаменте залегают четвертичные отложения непостоянной мощности и пестрого литологического состава. Они состоят из моренных, озерно-ледниковых, озерных, делювиальных и торфянно-болотных отложений. Всего на архипелаге выделено около 400 типов ландшафтных фаций. Значительное геоморфологическое разнообразие приводит и к большому разнообразию почвенного покрова. Почвенный покров острова формируют природные и антропогенно-преобразованные почвы. На Валааме выделяют 14 типов почв, среди них наиболее распространены следующие: примитивные, подзолистые, подзолисто-болотные, дерново-глеевые болотные и сформированные на выходах разновидностей магматических пород (типы ржавоземов грубогумусовых и органо-ржавоземов). Последние два типа широко распространены на Валаамском архипелаге. Эти почвы относятся к отделу железисто-метаморфических почв (согласно классификации 2004 года). Они маломощны (40-60 см), высокощелочны, обеспечены элементами питания растений, имеют кислую реакцию, хорошо пропитаны гумусом.

С разнообразием микроландшафтов и высоким естественным плодородием почвы связано богатство флоры островов - более 500 видов сосудистых растений. Это составляет 45% от общего числа видов, отмеченных для республики Карелия. Во флоре островов преобладают лесные и луговые виды (по 150). Скальных, прибрежно-водных, водных и болотных видов также примерно одинаковое количество - по 30-40; сорных - около 60. В Красные книги Российской Федерации и Карелии включены 64 вида растений. Природные особенности архипелага сделали возможной интродукцию многих древесных и кустарниковых форм (54 вида). Посадки интродуцентов стали неотъемлемой частью ландшафта, многие из них хорошо естественно воспроизводятся, имеют значительные площади распространения. К таким видам относятся лиственница сибирская, пихта сибирская, дуб черешчатый.

В растительном покрове Валаама преобладают среднетаежные леса, в которых значительно участие неморальных элементов - клена остролистного, липы мелколистной, вяза шершавого и многих видов травянистых растений. Преобладающими типами леса на Валааме являются сосняки (черничный скальный, вересковый, черничный, брусничный) и ельники (черничный, кисличный, черничный скальный, черничный влажный). Лесными экосистемами занято 80% территории архипелага; средний возраст древостоя около 130 лет, максимальный - 350 лет. Описанные признаки свойственны девственным таежным лесам, которых в Карелии сохранилось очень мало.

Большой интерес представляет орнитофауна Валаамского архипелага, здесь зафиксировано 220 видов птиц, что составляет 90% от числа видов, указанных для Южной Карелии. 75 видов птиц постоянно гнездятся на Валаамских островах. Наиболее полно представлены виды закрытого лесного ландшафта (более 60% от общего числа гнездящихся птиц). Также многочисленны птицы, связанные с водоемами. Валаамский архипелаг - место миграционных остановок многих видов водных и околоводных птиц. Вблизи островов архипелага практически в течение всего лета встречаются чернозобые гагары, черная казарка, морские виды уток, в том числе морская чернеть, синьга, турпан, морянка, обыкновенная гага. Некоторые виды уток, в том числе гага, ежегодно гнездятся на архипелаге. На небольших островах и лудах расположены крупные колонии серебристой и сизой чайки, клуши, речной крачки и чегравы. Колонии последнего вида вероятно единственные в Карелии.

Фауна амфибий, рептилий и млекопитающих Валаама, в связи с его островным положением, значительно беднее материковой. В настоящее время она включает: 3 вида амфибий, 3 вида рептилий и 25 видов млекопитающих. Широко представлен отряд Грызунов, наиболее часто встречаются рыжая и водная полевки, обыкновенная белка и ондатра. Заяц беляк (Зайцеобразные), обыкновенная бурозубка (Насекомоядные), лось (Парнокопытные) единственные представители своих отрядов. Из хищных животных на Валааме постоянно обитают лисица и горностаи, предполагается также наличие лесной куницы и ласки. Северный кожанок, водяная ночница и бурый ушан - основные представители отряда Рукокрылых. Вопрос о наличии рыжей вечерницы и прудовой ночницы пока остается открытым.

На островах архипелага на протяжении всего периода открытой воды наблюдаются летние релаксационные залежки ладожской кольчатой нерпы - подвида, занесенного в Красную книгу России и Карелии. Численность этих представителей отряда Ластоногих на одной залежке может достигать 300-330 особей. Тюлени залегают на побережье островов или лудах вблизи них, что делает возможным проведение наблюдений за их поведением и суточной активностью. Острова Валаамского архипелага, безусловно, являются одним из основных районов Ладожского озера, где ладожская кольчатая нерпа

образует летние залежки, причем одновременно на местах залегания, по-видимому, может находиться значительная часть популяции.

Водная система архипелага включает его ладожское побережье, в том числе мелководные участки и бухты, два значительных по площади озера, связанных с Ладожским озером и между собой, а также 9 небольших изолированных озер, расположенных в изрезанных понижениях. Самое крупное озеро системы - оз. Сисяярви (80,5 га) имеет сложную удлинненно-вытянутую форму с лопастным расчленением. Его берега, в основном, возвышенные, во многих местах образованы отвесными скалами. Донные отложения в пределах незначительной части мелководий представлены в основном скалистыми, песчано-каменистыми, реже песчаными грунтами. Степень зарастания водоема вследствие перечисленных причин незначительна, характер его довольно однообразный. Озеро Лешевое, второй по площади внутренний водоем (23,8 га), располагается в южной части острова и соединяется протоками с озерами Сисяярви и Ладожским. Степень зарастания озера высокая. Берега, по большей части, пологие, в восточной части - скалистые, встречаются заболоченные участки.

Малые лесные озера - небольшие по площади водоемы (0,3-3,0 га), с темной, коричневого цвета водой, илистым дном. В некоторых озерах наблюдаются завалы бревен, в иловых отложениях отмечены интенсивные процессы гниения, а в ряде озер - заболачивание. Большинство озер связаны с Ладогой пересыхающими летом канавами; уровень воды в них примерно на три метра выше, чем в Ладожском озере. Большинство озер относятся к нейтральному мезополигумозному мезо- или мезополижелезистому типам. В ходе сопоставления с озерами материковой Карелии было установлено, что озера о. Валаам отличаются высокой минерализацией, повышенным содержанием органического вещества и высоким содержанием железа.

В составе фитопланктона водной системы обнаружено 343 таксона водорослей рангом ниже рода, относящихся к 9 отделам. Водные беспозвоночные внутренних озер и Ладожской акватории архипелага: зоопланктон - 98 видов, макробентос - 80, мейобентос - 180 видов. Ихтиофауна включает 27 видов рыб и рыбообразных. В составе макрофитов малых лесных озер отмечено более 70 видов. На урете воды во всех озерах встречаются белокрыльник и сабельник болотный. В большинстве водоемов доминирует кубышка желтая, площади зарастания литорали этим видом в каждом водоеме различны и варьируют от 1% до 68%.

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):

Данные отсутствуют

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:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Республики Карелия от 31.12.1999 №207-П

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

запрещается любая деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося ландшафта, нарушение режима охраны и использования памятников истории и культуры, их территорий и зон охраны, наносящая ущерб растительному и животному миру, противоречащая целям (задачам) природного парка, в том числе:

- разработка полезных ископаемых;
- деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

- деятельность, приводящая к изменению гидрологического и гидрохимического режима акватории Ладожского озера и внутренних водных объектов;
- деятельность, приводящая к загрязнению (засорению) земель, лесов, акватории Ладожского озера и внутренних водных объектов, воздушного бассейна промышленными, сельскохозяйственными, бытовыми выбросами, сточными водами и отходами;
- предоставление (отвод) земель в собственность, пожизненное наследуемое владение;
- рубки главного пользования, заготовка живицы;
- промышленная заготовка дикорастущих растений, грибов, ягод, промысловая охота;
- движение и стоянка сухопутных и водных транспортных средств и воздушных судов, не связанных с функционированием природного парка, Спасо-Преображенского Валаамского монастыря и других юридических и физических лиц, деятельность которых не противоречит Положению;
- организация туристических стоянок и разведение костров за пределами специально отведенных для этого мест;
- торговля (скупка, продажа) в местах, не отведенных для этих целей, вывоз предметов или их фрагментов, имеющих природную или историко-культурную ценность;
- предоставление земель для организации садоводческих, дачных и гаражных кооперативов граждан, нового строительства.

Запреты не распространяются на мероприятия, предусмотренные Генеральным планом развития Валаамского архипелага.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Подлежат обязательному согласованию с администрацией природного парка, государственными органами лесного хозяйства, охраны природы и памятников истории и культуры следующие виды деятельности:

- реконструкция и строительство новых зданий и сооружений;
- модернизация существующих сооружений и коммуникаций;
- ремонт, реставрация и восстановление (воссоздание) памятников истории и культуры, иных зданий и сооружений;
- предоставление земель, лесов и вод в пользование.

Местным жителям острова Валаам, в том числе насельникам (монашествующие, послушники, трудники) монастыря, постоянно проживающим на территории природного парка, предоставлено право:

- получать для выращивания сельхозпродукции во временное пользование земельные участки на территории природного парка из состава свободных земель, не входящих в состав охранных зон и территорий историко-культурных памятников, без права возведения на них зданий и сооружений, отчуждения, передачи, дарения, продажи или использования для иных целей;
- собирать дикорастущие ягоды, грибы для собственных нужд, осуществлять лов рыбы на территории природного парка в местах, специально определенных для этого, охотиться в установленном порядке;
- улучшать свои жилищно-бытовые условия за счет реализации федеральной целевой программы "Возрождение и развитие Валаамского архипелага", в том числе путем переезда с острова на материк.

26. Зонирование территории ООПТ:

В пределах ООПТ выделены 4 зоны:

- Особо охраняемая зона
- Зона охраны историко-культурных объектов
- Рекреационная зона
- Зона хозяйственного назначения

Особо охраняемая зона

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- строгорегулируемое посещение.

Зона охраны историко-культурных объектов

Рекреационная зона

Зона хозяйственного назначения

зона хозяйственного назначения

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