

Кадастровый отчет по ООПТ государственный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения Кузова

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
государственный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения Кузова
2. **Категория ООПТ:**
государственный природный заказник
3. **Значение ООПТ:**
Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
Комплексный, ландшафтный.
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
18.07.1991
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Создан с целью сохранения ценных природных ландшафтов, своеобразия растительного и животного мира, поддержания общего экологического баланса, оптимизации режима использования природных ресурсов, развития туризма и создания условий для активного отдыха населения.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Республики Карелия	12.07.2012	215-П		О государственном комплексном (ландшафтном) заказнике регионального значения «Кузова»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Конвенция		02.02.1971			О водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц
Постановление	Совет Министров Карельской АССР	18.07.1991	200		О создании государственных ландшафтных заказников местного значения на территории Карельской АССР
Постановление	правительство Российской Федерации	13.09.1994	1050		О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской стороны, вытекающих из конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц от 2 февраля 1971 г.

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации	03.11.1994	323		О мерах по обеспечению выполнения постановления Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия

11. **Международный статус ООПТ:**

Водно-болотное угодье международного значения

Документ, устанавливающий статус водно-болотного угодья международного значения: Конвенция от 02.02.1971, Постановление правительства Российской Федерации от 13.09.1994 №1050.

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

Памятник природы (охрана природных достопримечательностей)

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

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

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

15. **Географическое положение ООПТ:**

Кемский район, в 20 км на восток от города Кемь, в составе островов Кузовского архипелага: Русский и Немецкий Кузова, Олешин, Верхний, Средний, Жилой, Сетной, Лодейный, Куричья Нилокса, Чернецкий, Северная Тупичиха, Вороньи.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Морские акватории	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

3 597,9 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 2 654,9 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 3 600,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. **Границы ООПТ:**

Описание границ ландшафтного заказника в системе координат WGS-84:

Исходная точка – точка 1 – 64°58'14" с.ш. 35°12'10" в.д., далее все по акватории Белого моря на восток до точки 2 – 64°58'13" с.ш. 35°13'25" в.д., далее на юго-восток до точки 3 – 64°57'39" с.ш. 35°14'39" в.д., далее на юг до точки 4 – 64°55'30" с.ш. 35°14'29" в.д., далее на юго-запад до точки 5 – 64°54'59" с.ш. 35°13'10" в.д., далее на запад до точки 6 – 64°55' 00" с.ш. 5°11'54" в.д., далее на север до точки 7 – 64°55'33" с.ш. 35°11'56" в.д., далее на запад до точки 8 – 64°55'33" с.ш. 35°10'41" в.д., далее на юг до точки 9 – 64°54'29" с.ш. 35°10'35" в.д., далее на запад до точки 10 – 64°54'32" с.ш. 35°6'47" в.д., далее на северо-запад до точки 11 – 64°55'6" с.ш. 35°5'34" в.д., далее на север до точки 12 – 64°56'42" с.ш. 35°5'41" в.д., далее на северо-восток до точки 13 – 64°57'13" с.ш. 35°6'59" в.д., далее на восток до точки 14 – 64°57'12" с.ш. 35°8'15" в.д., далее на северо-восток до точки 15 – 64°57'43" с.ш. 35°9'34"

в.д., далее на восток до точки 16 – 64°57'42" с.ш. 35°10'50" в.д.

Координаты:

1. 64°58'14" с.ш. 35°12'10" в.д.
2. 64°58'13" с.ш. 35°13'25" в.д.
3. 64°57'39" с.ш. 35°14'39" в.д.
4. 64°55'30" с.ш. 35°14'29" в.д.
5. 64°54'59" с.ш. 35°13'10" в.д.
6. 64°55'00" с.ш. 35°11'54" в.д.
7. 64°55'33" с.ш. 35°11'56" в.д.
8. 64°55'33" с.ш. 35°10'41" в.д.
9. 64°54'29" с.ш. 35°10'35" в.д.
10. 64°54'32" с.ш. 35° 6'47" в.д.
11. 64°55' 6" с.ш. 35° 5'34" в.д.
12. 64°56'42" с.ш. 35° 5'41" в.д.
13. 64°57'13" с.ш. 35° 6'59" в.д.
14. 64°57'12" с.ш. 35° 8'15" в.д.
15. 64°57'43" с.ш. 35° 9'34" в.д.
16. 64°57'42" с.ш. 35°10'50" в.д.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Лесные сообщества

Коренными древостоями на данной территории являются еловые и сосновые леса, а также сообщества, сформированные березой извилистой (*Betula tortuosa*).

Доминируют на островах еловые леса. На отдельных островах (о-ва Куричьа Нилокса, Средний, Жилой) встречаются уникальные еловые биогеоценозы, которые не были нарушены и сохранили первозданный облик на протяжении сотен лет. Всего выявлено 10 типов коренных еловых лесов, что указывает на повышенное биоразнообразие по сравнению с континентальной прибалтийской частью северотаежной подзоны Карелии, где отмечено всего 5 типов ельников.

Чаще всего леса разных типов произрастают в наиболее защищенных от северных и северо-восточных ветров частях островов, в ложбинах между куполами, у подножия отвесных скал. Наряду с сосновыми и еловыми насаждениями выявлены массивы первичных березняков, сложенные березой извилистой, которые наиболее устойчивы к воздействию пожаров.

Преобладают типы леса, характерные для подзоны северной тайги, в пределах которой лежит архипелаг, — бруснично-вороничные, чернично-вороничные, часто каменистые, с большим участием в травяно-кустарничковом ярусе северного вида дерна шведского и болотных кустарничков. Известно, что в XIX — начале XX вв. леса островов Русский и Немецкий Кузова подвергались рубкам, однако заметных следов этих рубок обнаружить не удалось.

Пожары вплоть до настоящего времени являются настоящим бичем. Почти на всех островах архипелага имеются следы огненной стихии.

Фауна позвоночных животных архипелага Кузова

В настоящее время на Кузовах зарегистрировано 117 видов птиц и 19 видов млекопитающих.

Результаты зоогеографического анализа свидетельствуют об уникальности состава орнитофауны архипелага. На Кузовах обнаруживается самый высокий среди локальных фаун Карелии коэффициент "осеверения" фауны. Экологическая структура фауны и населения птиц архипелага Кузова также имеет свою отчетливо выраженную специфику, что заключается в полном доминировании гидрофильных видов пернатых. По степени участия водных и околоводных птиц в составе гнездовой орнитофауны Кузова занимают первое место среди локальных фаун Карелии.

Местная популяция гагарки (*Gavia arctica*) - вид, занесенный в Красную книгу Восточной Финноскандии - является крупнейшей на Белом море, а колония вида на о.Верхний - самая большая из беломорских. Второй по численности вид на островах архипелага - полярная крачка (*Sterna paradisaea*). Численность ее в настоящее время колеблется от 250 до 270 пар, тогда как во второй половине 80-х гг. она была значительно выше (500-700 пар). На третьем месте - серебристая чайка (*Larus argentatus*). Поголовье атлантического чистика (*Cepphus grylle*) оценивается в разные годы в 150 - 200 пар, обыкновенной гаги (*Somateria mollissima*) - 100 пар. Многочисленность редких для материка

воробьиных (чечетка (*Carduelis*), юрок (*Fringilla montifringilla*), свиристель (*Bombucilla*), разные кулики) придают своеобразный колорит островной орнитофауне.

Видовой состав млекопитающих островов, по сравнению с миром пернатых, значительно беднее. Хищные млекопитающие представлены 4 видами (горностай (*Mustela erminea*), лисица (*Vulpes vulpes*), волк (*Canis lupus*) и росомаха (*Gulo gulo*)).

Из них только горностая можно считать постоянным обитателем островов Русский и Немецкий Кузов, где зверек находит стабильную кормовую базу (мелкие мышевидные) и изобилие убежищ. В водах архипелага и прилегающих акваторий постоянно держится кольчатая нерпа (*Pusa hispida*), наибольшие скопления отмечаются у островов Олешин и Немецкий Кузов, где можно наблюдать до нескольких десятков особей одновременно. Обычен морской заяц, или лахтак (*Erignathus barbatus*) - самый крупный тюлень арктических вод. Питается преимущественно донными беспозвоночными - крабами, моллюсками, морскими червями, голотуриями и т.п., лахтак тяготеет к шельфовым склонам островов Вороньи, Немецкий Кузов, где постоянно держатся несколько особей этого вида. Нередки заходы в воды архипелага белухи (*Delphinaterus leucas*). Всего на долю морских млекопитающих приходится 16 % фаунистического состава.

Список редких и уязвимых представителей фауны птиц и млекопитающих, регулярно встречающихся на архипелаге Кузова и требующих особой охраны, насчитывает 27 видов, из них 17 занесены в Красные книги России, Карелии и Восточной Финляндии. Например, орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*), луток (*Mergellus albellus*), скопа (*Pandion haliaetus*), гагарка (*Alca Torda*), клуша (*Larus fuscus*), белуха (*Delphinapterus leucas*).

Лесные сообщества островов архипелага Кузова.

Коренными древостоями на данной территории являются еловые и сосновые леса, а также сообщества, сформированные березой извилистой. Доминируют на островах еловые леса. На отдельных островах (о-ва Куричьа Нилокса, Средний, Жилой) встречаются уникальные еловые биогеоценозы, которые не были нарушены и сохранили первозданный облик на протяжении сотен лет. Всего выявлено 10 типов коренных еловых лесов, что указывает на повышенное биоразнообразие по сравнению с континентальной прибалтийской частью северотаежной подзоны Карелии, где отмечено всего 5 типов ельников. Чаще всего леса разных типов произрастают в наиболее защищенных от северных и северо-восточных ветров частях островов, в ложбинах между куполами, у подножия отвесных скал. Наряду с сосновыми и еловыми насаждениями выявлены массивы первичных березняков, сложенные березой извилистой, которые наиболее устойчивы к воздействию пожаров. Преобладают типы леса, характерные для подзоны северной тайги, в пределах которой лежит архипелаг, — бруснично-вороничные, чернично-вороничные, часто каменистые, с большим участием в травяно-кустарничковом ярусе северного вида дерна шведского и болотных кустарничков. Известно, что в XIX — начале XX вв. леса островов Русский и Немецкий Кузова подвергались рубкам, однако заметных следов этих рубок обнаружить не удалось. Пожары вплоть до настоящего времени являются настоящим бичем. Почти на всех островах архипелага имеются следы огненной стихии.

Фауна позвоночных животных архипелага Кузова

В настоящее время на Кузовах зарегистрировано 117 видов птиц и 19 видов млекопитающих. Результаты зоогеографического анализа свидетельствуют об уникальности состава орнитофауны архипелага. На Кузовах обнаруживается самый высокий среди локальных фаун Карелии коэффициент "осеверения" фауны. Экологическая структура фауны и населения птиц архипелага Кузова также имеет свою отчетливо выраженную специфику, что заключается в полном доминировании гидрофильных видов пернатых. По степени участия водных и околоводных птиц в составе гнездовой орнитофауны Кузова занимают первое место среди локальных фаун Карелии. Местная популяция гагарки (вид, занесенный в Красную книгу Восточной Финляндии) является крупнейшей на Белом море, а колония вида на о. Верхний - самая большая из беломорских. Второй по численности вид на островах архипелага - полярная крачка. Численность ее в настоящее время колеблется от 250 до 270 пар, тогда как во второй половине 80-х гг. она была значительно выше (500-700 пар). На третьем месте - серебристая чайка. Поголовье атлантического чистика оценивается в разные годы в 150 - 200 пар, обыкновенной гаги - 100 пар. Многочисленность редких для материка воробьиных (чечетка, юрок, свиристель, разные кулики) придают своеобразный колорит островной орнитофауне.

Видовой состав млекопитающих островов, по сравнению с миром пернатых, значительно беднее. Хищные млекопитающие представлены 4 видами (горностай, лисица, волк и росомаха). Из них только горностая можно считать постоянным обитателем островов Русский и Немецкий Кузов, где зверек

находит стабильную кормовую базу (мелкие мышевидные) и изобилие убежищ.

В водах архипелага и прилегающих акваторий постоянно держится кольчатая нерпа, наибольшие скопления отмечаются у островов Олешин и Немецкий Кузов, где можно наблюдать до нескольких десятков особей одновременно. Обычен морской заяц, или лахтак - самый крупный тюлень арктических вод. Питаясь преимущественно донными беспозвоночными - крабами, моллюсками, морскими червями, голотуриями и т.п., лахтак тяготеет к шельфовым склонам островов Вороньи, Немецкий Кузов, где постоянно держатся несколько особей этого вида. Нередки заходы в воды архипелага белухи. Всего на долю морских млекопитающих приходится 16 % фаунистического состава.

Список редких и уязвимых представителей фауны птиц и млекопитающих, регулярно встречающихся на архипелаге Кузова и требующих особой охраны, насчитывает 27 видов, из них 17 занесены в Красные книги России, Карелии и Восточной Финляндии. Например, орлан-белохвост, ленок, скопа, гагарка, клуша, белуха.

Флора архипелага Кузова

Архипелаг Кузова с ботанической точки зрения вплоть до последнего времени был исследован очень слабо, в научной литературе приводились сведения о произрастании здесь лишь около 70 видов растений. Однако, флора архипелага выявлена еще далеко не окончательно, недостаточно сведений о распространении многих видов, особенно из числа редких, поэтому современный уровень знаний позволяет обрисовать лишь основные ее черты. Больше всего видов обнаружено на двух наиболее крупных островах архипелага — Русском и Немецком Кузовах, соответственно 195 и 183 вида. Количество видов на других 8 самых больших из обследованных островов архипелага заметно меньше и колеблется от 103 - 124 на средних по величине (о-ва Вороньи, Куричья Нилоса, Лодейный, Олешин) до 66 — 94 на самых маленьких (о-ва Верхний, Жилой, Сетной, Средний). Всего на архипелаге зарегистрировано 245 видов сосудистых растений. Это приблизительно в два раза меньше, чем обычно фиксируется в локальных флорах на той же широте в материковой части Карелии (400 - 500 видов). Однако, учитывая небольшую площадь архипелага, можно говорить об относительно высоком видовом богатстве флоры. На Кузовах полностью отсутствуют озера и ручьи, поэтому во флоре нет ни одного представителя обширной группы растений, характерной для пресноводных водоемов и водотоков. Значительно обеднена болотная флора, в ее составе отсутствуют или крайне редки многие обычные на материке виды.

В составе флоры архипелага представлены 15 подлежащих охране видов, внесенных в Красные книги Карелии и Восточной Финляндии.

В целом флору Кузовов, также как и растительность, можно охарактеризовать как крайне необычную, даже экзотичную, способную вызвать неподдельный интерес у ученого, студента и любого человека, интересующегося природой. Дальнейшее изучение флористического разнообразия Кузовов в значительной мере обогатит тематику комплексных и специальных научных исследований и расширит возможности развития экологического туризма. Сохранение наиболее уязвимых растительных сообществ и редких видов флоры в связи с перспективами развития экологического туризма возможно только при разработке функционального зонирования территории и режима использования зон, с выделением мест, на которых ограничены рекреация и свободное посещение туристами.

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:

- Природные комплексы скалистых островов Белого моря
Острова Русский Кузов, Немецкий Кузов, Олешин, Верхний, Средний, Жилой, Сетной, Лодейный, Куричья Нилокса, Чернецкий, Северная Тупичиха, а так же прилегающие к ним 7 участков акватории Белого моря.

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: director_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 12.07.2012 №215-П

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории ландшафтного заказника запрещается деятельность, если она противоречит целям создания ландшафтного заказника или причиняет вред природным комплексам и компонентам, а именно:

- проведение всех видов рубок лесных насаждений, за исключением выборочных рубок, проводимых в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- проведение взрывных работ;
- заготовка живицы, недревесных лесных ресурсов, сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных;
- предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, а также для ведения садоводства, огородничества и дачного строительства;
- строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов;
- применение химических удобрений и ядохимикатов;
- распашка земель;
- размещение отходов производства и потребления, загрязнение и захламление отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспортных средств (за исключением проезда и стоянки мототранспортных средств в снежный период и случаев, связанных с проведением мероприятий по охране и защите лесов, а также мероприятий, проводимых в соответствии с пунктами 11 и 12 настоящего Положения);
- промысловая, спортивная и любительская охота;
- сбор птичьих яиц и пуха;
- осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха, стоянка туристических групп, установка палаток, разведение костров) в период гнездования птиц с 15 мая по 15 июля, за исключением рекреационной деятельности на островах Русский Кузов, Немецкий Кузов, Чернецкий в специально предусмотренных для этого местах вне территорий зон охраны объектов культурного наследия;
- сооружение строений из камня (псевдосейдов) и других новоделов из камня;
- разрушение, перемещение, изменение положения имеющихся каменных сложений (сейдов, лабиринтов, менгиров и других каменных сложений или сооружений), а также рисование и выбивание на них надписей, рисунков;
- уничтожение или повреждение аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;
- заготовка и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Карелия.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Республики Карелия от 12.07.2012 №215-П

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют