**Полное официальное наименование ООПТ:**

Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Железные ворота»

Установочные сведения

**Текущий статус ООПТ:**

 [Действующий](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%81-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%94%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D1%83%D1%8E%D1%89%D0%B8%D0%B9)

**Категория ООПТ:**

 [государственный природный заказник](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%B3%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%B8%D0%BA)

**Значение ООПТ:**

 [Региональное](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A3%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%8C-%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%A0%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5)

**Профиль:**

 [комплексный](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%BD%D1%8B%D0%B9)

 [ландшафтный](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%88%D0%B0%D1%84%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9)

**Дата создания:**

 30.04.1991

**Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления:**

* [Северо-Западный федеральный округ](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3)›[Архангельская область](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BE-1)›[Пинежский район](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BE%D0%B1%D0%BB)

**Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

 отсутствует

**Общая площадь ООПТ:**

 19 245,6 га

**Площадь морской особо охраняемой акватории:**

 0,0 га

**Площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования:**

 0,0 га

**Площадь охранной зоны:**

 0,0 га

**Обоснование создания ООПТ и ее значимость:**

Заказник образован с целью сохранения природных комплексов карстовых ландшафтов и уникального карстового лога в юго-восточной части Беломорско-Кулойского плато и карстовой озерной системы Карасозера в естественном состоянии, восстановления природных комплексов на месте вырубок и гарей, поддержания экологического баланса на территории водосбора уникальной системы водно-болотных угодий Карасозера, охраны типичных и уникальных природных сообществ, редких и исчезающих видов растений, животных, и других организмов.

**Перечень основных объектов охраны:**

Уникальная полеобразная ледниково-карстовая депрессия Карасозера, сочетающая в себе признаки тектонической впадины, преобразованной действием комплекса ледниковых процессов: экзорационных и аккумулятивных;
Система Карасозера - крупная озерная система с особым режимом питания, связанным со спелеоводоносной системой Белореченского массива. Особо следует выделить охрану участков развития карстовых восходящих источников и гидрологических окон;
Закарстованные участки на зандровой равнине в связи с их уязвимостью при рубках и строительстве автомобильных дорог;
Малонарушенные старовозрастные еловые и сосновые леса (преимущественно в западной части территории);
Сосняки лишайниковые, относящиеся к ценным экосистемам Архангельской области;
Редкие виды сосудистых растений, лишайников, птиц, редкие растительные сообщества, лиственничные редколесья по склонам уступа Беломорско-Кулойского плато, болотные сообщества пушицы рыжеватой, околоводные сообщества.

**Нормативная правовая основа функционирования ООПТ:**

|  |  | [**Название документа**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0?order=title&sort=asc) | [**Датасортировать по иконкам**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0?order=field_doc_date_value&sort=desc) | [**Номер**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0?order=field_doc_number_value&sort=asc) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| PDF | **!** | [Решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 30.04.1991 №42](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%A0%D0%B5%D1%88%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%B8%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%A1%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D0%B4%D0%B5%D0%BF%D1%83%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BE%D1%82-30041991)Об организации государственного карстово-геологического заказника "Железные Ворота" | 30.04.1991 | 42 |
| PDF | **!** | [Постановление главы администрации Архангельской области от 20.12.2005 №221](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D1%8B-%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-20122005-%E2%84%96221)Об утверждении положений о государственных природных заказниках регионального значения и внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты исполнительных органов государственной власти области по вопросам деятельности государственных природных заказников регионального значения | 20.12.2005 | 221 |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 14.06.2016 №217-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-14062016-%E2%84%96217-%D0%BF%D0%BF)Об утверждении Положения о государственном природном комплексном (ландшафтном) заказнике регионального значения «Железные ворота» | 14.06.2016 | 217-пп |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 25.05.2017 №213-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-25052017-%E2%84%96213-%D0%BF%D0%BF)О внесении изменений в отдельные Положения о государственных природных заказниках регионального значения | 25.05.2017 | 213-пп |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 12.04.2021 №192-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-12042021-%E2%84%96192-%D0%BF%D0%BF)О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Архангельской области | 12.04.2021 | 192-пп |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 02.06.2023 №499-пп](http://www.oopt.aari.ru/node/64316)О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Архангельской области | 02.06.2023 | 499-пп |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 15.09.2023 №862-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-15092023-%E2%84%96862-%D0%BF%D0%BF)О внесении изменений в отдельные постановления администрации Архангельской области и Правительства Архангельской области | 15.09.2023 | 862-пп |

Территориальная структура ООПТ

**Географическое положение:**

Заказник расположен в Пинежском муниципальном округе Архангельской области на территории "Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области".

**Описание границ:**

Граница заказника проходит от северо-западного угла квартала 267 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества на восток по северным просекам кварталов 267-271 Келдинского участкового
Лесничества Пинежского лесничества, далее на юг по восточным просекам кварталов 271 и 289 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, далее на запад по южным просекам кварталов 289 и 288 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, далее на юг по восточной просеке квартала 300 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, далее на запад по южным просекам кварталов 300 - 294 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, далее на север по западным просекам кварталов 294 и 281 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, далее на восток по северным просекам кварталов 281 -284 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества и далее на север по западной просеке квартала 267 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества.
Площадь заказника составляет 19245,605 га.

**Кластерность:**

**Количество участков:** 1

Режимы и зонирование ООПТ и охранной зоны

**Документы, определяющие режим хозяйственного использования и зонирование территории:**

[Постановление правительства Архангельской области от 14.06.2016 №217-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-14062016-%E2%84%96217-%D0%BF%D0%BF)

[Постановление правительства Архангельской области от 12.04.2021 №192-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-12042021-%E2%84%96192-%D0%BF%D0%BF)

**Запрещенные виды деятельности и природопользования:**

въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне дорог, за исключением:

* транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого расположены на территории заказника, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;
* транспортных средств правоохранительных органов, аварийно- спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ;
* рубка лесных насаждений площадью более 1 га, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий; вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений; очистки лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия; рубок при проведении в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров; выборочных рубок в части кварталов № 270, 271 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества, связанных с заготовкой гражданами древесины для собственных нужд;
* добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам;
* разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор;
* яиц;
* строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением объектов, обеспечивающих функционирование заказника;
* мелиорация земель;
* использование лодочных моторов, работающих на горючем, полученном из нефтепродуктов, за исключением: маломерных судов федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого расположены на территории заказника, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно- спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ;
* применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
* весенняя охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
* заготовка живицы;
* интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;
* размещение отходов производства и потребления;
* геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых;
* распашка земель;
* уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов).

**Разрешенные виды деятельности и природопользования:**

* строительство и реконструкция объектов, расположенных в границах заказника, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Архангельской области.

На территории заказника в зоне заказного режима устанавливаются следующие виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере земельных отношений:

основные виды разрешенного использования земельных участков:

* деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
* охрана природных территорий (код 9.1);
* использование лесов (код 10.0).

вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

* отдых (рекреация) (код 5.0) в части обустройства мест для отдыха и туризма, наблюдения за природой, пикников, рыбалки;
* природно-познавательный туризм (код 5.2) в части размещения палаточных лагерей для проведения походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших и конных прогулок, устройство троп и дорожек, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде;
* туристическое обслуживание (код 5.2.1) в части размещения кемпингов;
* размещение объектов связи (код 6.8);
* размещение автомобильных дорог (код 7.2.1);
* историко-культурная деятельность (код 9.3);
* заготовка древесины (код 10.1) в части рубки лесных насаждений, выросших в природных условиях, в том числе гражданами для собственных нужд, частичная переработка, хранение и вывоз древесины и в части охраны и восстановления лесов;
* общее пользование водными объектами (код 11.1), за исключением использования водных мотоциклов и устройства водопоев.

На территории заказника в зоне заповедного режима устанавливаются следующие виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере земельных отношений:

основные виды разрешенного использования земельных участков:

* деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
* охрана природных территорий (код 9.1);
* резервные леса (код 10.4).

вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

* природно-познавательный туризм (код 5.2) в части размещения палаточных лагерей для проведения походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших и конных прогулок, устройство троп и дорожек, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде;
* историко-культурная деятельность (код 9.3);
* заготовка древесины (код 10.1) в части охраны и восстановления лесов;
* заготовка лесных ресурсов (код 10.3) в части сбора и заготовки недревесных и пищевых лесных ресурсов гражданами для собственных нужд, за исключением заготовки живицы;
* общее пользование водными объектами (код 11.1), за исключением использования водных мотоциклов и устройства водопоев.

**Список зон:**

|  |
| --- |
| [**Зона заказного режима**](http://www.oopt.aari.ru/zone/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0-%D0%97%D0%BE%D0%BD%D0%B0-%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BC%D0%B0)*Описание границ:*Остальная территория заказника |
| [**Зона заповедного режима**](http://www.oopt.aari.ru/zone/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0-%D0%97%D0%BE%D0%BD%D0%B0-%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BC%D0%B0)*Описание границ:*В границах кварталов 281 -286, 294-300 Келдинского участкового лесничества Пинежского лесничества*Запрещенные виды деятельности и природопользования:*дополнительно к ограничениям, установленным Положением, запрещается:* рубка лесных насаждений, за исключением рубок, проводимых в период с 1 августа по 1 апреля с целью: осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий, вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений, очистки лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия; осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации;
* въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих автомобильных дорог общего пользования, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого расположены на территории заказника, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно- спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, проводимые в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации;
* заготовка и сбор пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением заготовки и сбора для собственных нужд граждан;
* организация спортивных и зрелищных мероприятий;
* организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест;
* охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
* использование факелов и карбидных ламп, другого открытого огня в пещерах.
 |

Природные особенности ООПТ

**Природные особенности ООПТ:**

Природный геологический заказник «Железные Ворота» находится на границе Беломорско-Кулойского плато и Верхнекулойской низины. Здесь в результате максимально благоприятных условий развития образовался уникальный морфоскульптурный комплекс форм подземного и поверхностного карста, развитие которого происходило под влиянием материковых оледенении, морских ингререссий и зональных денудационных процессов.
Климат территории холодный, гумидный; она входит в Атлантико-Арктическую область умеренного пояса. Среднемноголетняя температура воздуха составляет 0,3°С, при средних температурах июля +15,5°С и января -14,6°С. Наиболее низкая температура за весь период наблюдений составила -50,2°С (январь), наивысшая – +34,5°С (июль). Среднее многолетнее количество осадков 566,8 мм, при максимальном выпадении в июне – августе (66,7-67,8 мм) и минимальном в феврале – марте (29,9-29,8 мм). Сезоны года выражены ясно: холодная зима, продолжительностью более полугода, короткое умеренно-теплое и пасмурное лето, длительные с частой и резкой сменой температур весна и осень.
На территории заказника Железные Ворота максимальная высотная отметка составляет 110 м – на водоразделе речек Белой и Березовой, минимальная – 20,4 м для оз. Сенного.
В пределах площади заказника насчитывается 32 пещеры имеющих большую информационную, рекреационную и эстетическую ценность. Пять пещер заказника (спелеосистема Олимпийская-Ломоносовская, Золотой Ключик, Симфония, Музейная, Предельная) относятся к категории крупнейших (длина пещеры более 1 км) и входят в Кадастр крупных гипсовых пещер мира. Общая длина этих пещер составляет 18,7 км. Две пещеры (Спелеоморье, Хрустальная) относятся к категории крупных (длина > 500 м) с общей длиной 1,49 км. Три пещеры (ЖВ-52, Малая Устьевая, Ледяная) являются средними (длина от 100 до 500 м), протяжённость их 651 м. Большинство, а именно, 22 найденных пещеры, имеют длину менее 100 м и относятся к категории мелких. Их общая протяжённость составляет всего 1360 м. Протяженность второй по величине для Европейского Севера пещерной системы Олимпийская-Ломоносовская составляет 9,1 км.
Главной дреной рассматриваемой территории является р. Кулой. Небольшие озера развиты в устьевой части лога, а также в днищах большинства карстовых логов системы логов Железные Ворота. С востока на территорию заказника фрагментарно входят озера, относящиеся к Карасозерской польеобразной депрессии – Родничные, Вонячье, Мокруша и Сенные. Изумрудно-зелёный цвет воды ряда участков системы Карасозер делает их Жемчужиной Пинежья. Это небольшие озёра диаметром от 5 до 30 м, возможно приурочены к относительно недавним карстовым провалам и служат выходом глубинных вод. Цвет воды, по всей видимости, объясняется сульфатредукцией. Выявлено наличие карбонатной гажи.
Вся территория заказника расположена в подзоне северной тайги, однако его растительность наряду с зональными чертами выделяется специфическими особенностями, обусловленными широким развитием на территории карстовых ландшафтов. Наряду с лесами в заказнике широко распространены специфичные для закарстованных участков сообщества таежных редколесий и кустарниковые ценозы. Небольшие площади в днищах карстовых логов заняты луговыми сообществами. Заболоченность территории крайне незначительна, болотные сообщества распространены преимущественно в восточной части заказника.
В результате проведенных ботанических инвентаризационных работ на территории заказника Железные Ворота обнаружено: 57 видов лишайников, 44 вида мхов и 221 вид сосудистых растений. Один вид лихенофлоры - Лобария легочная занесена в Красную книгу России. Кроме того, на территории заказника отмечены редкие виды лишайников, занесенных в Красные книги соседних регионов: Феофисция Кайрамо – занесена в Красные книги Мурманской области и Карелии со статусом 1; Рамалина разорванная и Рамалина Рэзлерa – в Красную книгу Карелии со статусом 4. Поскольку на настоящий момент нет опубликованного списка лишайников области, возможно ряд из этих видов являются новыми для области и достойными для включения в региональную Красную книгу.
Установлено произратание 44 видов мхов, относящихся к 29 родам и 15 семействам.Видов мхов, занесенных в российскую и региональную Красные книги, не обнаружено. Тем не менее, во флоре мхов заказника отмечены редкие виды, в т.ч. и занесенные в Красные книги соседних регионов, так Дитрихиум цилиндрический занесен в Красную книгу Мурманской области со статусом 3; Ортотрихум прекрасный со статусом Бионадзор. Редкий вид Рабдовайссия курчавая отмечен впервые в Архангельской области.
Флора сосудистых растений заказника Железные Ворота составляет 221 вид, входящих в 142 рода и 49 семейств. Здесь отмечено 2 вида, занесенных в Красную книгу России: калипсо луковичная и башмачок настоящий. 9 видов флоры: осока белая, ива деревцевидная, ива отогнутопочечная, дриада точечная, жирянка альпийская, тимьян Талиева, дендрантема Завадского, генцинанопсис Долуханова, хохлатка дымянкообразная включены в Перечень редких видов Архангельской области (2007). 5 видов флоры: тростянка овсяницевидная, дремлик темно-красный, ветреница лесная, ортилия тупая, фиалка Ривиниуса включены в приложение Красной книги - список Бионадзора. Особо важно местонахождение в заказнике генцинанопсиса Долуханова, не отмеченного на других охраняемых территориях Архангельской области, включая федеральные. Таким образом, территория заказника представляет значительную ценность в плане сохранения флористического разнообразия региона.
На территории Заказника в период с 1989 по 2008 гг. отмечен 121 вид птиц, относящихся к 14 отрядам, из них гнездились 80 видов (66 %), зимовали - 18 видов пяти отрядов.
Особенность территория Заказника в сочетании типичных северотаежных местообитаний и системы Карасьозер, представляют собой комплекс водно-болотных местообитаний со специфической орнитофауной: гнездятся 11 видов водоплавающих и 10 видов околоводных птиц, в том числе малая и озерная чайки, гуменник, луток, морянка и турпан.
Территория Заказника играет важную роль в поддержании популяций редких видов птиц Архангельской области. Гнездятся 4 вида птиц, включенные в Красную книгу РФ (2001): скопа, орлан-белохвост, филин и обыкновенный сорокопут; 3 редких вида, вошедших в Перечень редких видов животных, включаемых в Красную книгу Архангельской области: обыкновенный осоед, чеглок, мохноногий сыч. Возможно гнездование еще 4 видов, включенных в Перечень: лебедь-кликун, воробьиный сыч, длиннохвостая неясыть, бородатая неясыть.

Негативное воздействие

**Негативное воздействие на ООПТ:**

**Список факторов:**

| **Фактор негативного воздействия** | **Объект воздействия** | **В чем проявляется негативное воздействие** | **Значимость (сила) негативного воздействия** |
| --- | --- | --- | --- |
| [Антропогенная нагрузка](http://www.oopt.aari.ru/negativeimpact/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B0-%D0%90%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D0%BD%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B0) | Рельеф, воды, почвы, растительность, животный мир | На состояние растительности заказника Железные Ворота в последние 100-150 лет существенное влияние оказали два фактора: пожары и рубки. Наиболее негативное воздействие на редкие виды птиц Заказника оказывает вырубка лесов, в том числе и незаконная. Так, на гнездовом участке орлана–белохвоста (286 кв.) в период наблюдений (2005–2008 гг.) проводилась незаконная рубка леса. При этом вырубались самые старые и высокие сосны, пригодные для гнездования птиц (орлан-белохвоста и скопы).Вырубка прибрежных лесов вокруг Карась-озер ведет к нарушению гидрорежима водоема, что отрицательно сказывается на успешности гнездования водоплавающих и околоводных птиц, значительно снижаются кормовые ресурсы озера.На Карась–озерах в течение всего года местными жителями ведется интенсивное рыболовство. Объемы вылова рыбы не регламентируются, не контролируются способы лова. Все это отрицательно сказывается на запасах ихтиофауны, подрывая кормовую базу редких видов птиц.На территории Заказника ведется охота на все виды охотничьих животных без ограничений и даже формально никак не регламентируется количеством выданных лицензий и разрешений именно на территорию Заказника. Как уже отмечалось выше, на территории Заказника производится отстрел лосей, некоторые из которых приходят сюда из Пинежского заповедника с установлением глубокого снегового покрова. Ежегодно регистрируются факты нелегальной охоты на сохатых.На территории Заказника ведется охота на бурых медведей, причем чаще нелегальная и с использование незаконных способов – при помощи петель.Более активно территория заказника посещается местными жителями, при этом их передвижения не затрагивают геологических объектов, поскольку ограничиваются тропами и легкопроходимыми участками поверхности вне зон интенсивного развития поверхностного карста. Основная нагрузка приходится на комплекс зимовий, которые с момента их постройки значительно обветшали, а фрагментарно подверглись разрушению и разворовыванию. Причиной этого является установившаяся среди населения, преимущественно – молодежи – «мода» на проведение пикников на базе в Железных Воротах | Существенная |

**Меры, необходимые для улучшения состояния ООПТ:**

В первую очередь, в связи с изменениями в лесном и природоохранном законодательстве необходима разработка нового положения о Заказнике.
В действующем ныне Положении о Заказнике от 2005 г. не прописаны ни запрет, ни разрешение на охоту. Необходимо внести изменения в действующее Положение с указанием запрета охоты на существующей территории. При расширении территории Заказника за счет присоединения кварталов, указанных в п. 1 Предложений, установить дифференцированный режим охоты в Заказнике, разрешив охоту на водоплавающую дичь на системе Карась-озер, являющейся традиционным местом охоты местных жителей.
Обеспечить на территории Заказника строгое соблюдение правил охоты, рыболовства и противопожарных правил.
Необходим более строгий контроль за территорией заказника Железные Ворота. Для этого территория должна быть закреплена за специалистом, осуществляющим такой контроль на регулярной основе. Целесообразна организация кордона с постоянным проживанием в летний период.
Посещения пещер территории заказника должно производиться при обязательном уведомлении охраняющей организации.

**Источники информации об ООПТ:**

* Сохранение ценных природных территорий Северо-Запада России. Анализ репрезентативности сети ООПТ Архангельской, Вологодской, Ленинградской и Мурманской областей, Республики Карелии, Санкт-Петербурга
Г Александров, К Кобяков, А Марковский, М Носкова, В Мамонтов, О Ильина, А Веселов, О Турунен, А Столповский, А Федоров, В Латка, О Харченко, Г Иванюк, Д Смирнов, Д Ковалёв, Е Пилипенко, Е Чуракова, И Вдовин, О Волкова, Р Чемякин, С Филенко, С Эрайя, Т Холина
*ООО "Северо-Западный Печатный Двор"* (2011) : 508
[Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/1121)
* Флора. Отчет о выполнении научно-исследовательской работы по договору с ОГУ "Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения" "Инвентаризация заказника "Железные ворота"
Рыкова СЮ, Пучнина ЛВ, Рыков АМ, Сивков АВ
*Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова* (2008) : 28
[Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/101)
* Фауна. Отчет о выполнении научно-исследовательской работы по договору с ОГУ "Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения" "Инвентаризация заказника "Железные ворота"
Рыкова СЮ, Пучнина ЛВ, Рыков АМ, Сивков АВ
*Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова* (2008) : 20
[Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/100)

Обеспечение охраны и функционирования ООПТ

**Государственные органы и юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

[Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%BE%D0%B2-%D0%B8-%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8)

[Государственное бюджетное учреждение Архангельской области "Центр природопользования и охраны окружающей среды"](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B1%D1%8E%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D1%83%D1%87%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%A6%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B8-%D0%BE%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%8B-%D0%BE%D0%BA)

Существенные особенности и дополнительные сведения

**Дополнительные сведения:**

Сведения об ООПТ внесены в Единый государственный реестр недвижимости под реестровым номером 29:14-9.3