

45. Мыс Адэр

71°18'28''S, 170°11'29''E
северная оконечность
полуострова Адэр, Земля
Виктории, море Росса

ДОГОВОР ОБ АНТАРКТИКЕ

Путеводитель по участку



Ключевые особенности

- Историческая хижина и связанные с ней артефакты во время Британской антарктической экспедиции (Южный крест) 1898-1900 гг. под руководством Карстена Э. Борхгревинка и построенной хижиной Терра Нова Северным отрядом Скотта в ходе Британской антарктической экспедиции в 1910-13 гг.
- Особо охраняемый район Антарктики (ООРА) № 159 - вход строго по разрешению.
- Относится к нескольким Историческим местам и памятникам
- Самая большая колония пингвинов Адели в Антарктиде
- Виды на север Земли Виктории



Описание

ТОПОГРАФИЯ

Мыс Адэр - это мыс с неровным рельефом на северной оконечности полуострова Адэр, Земля Виктории, Берег Борхгревинка, море Росса. Исторические хижины находятся на южном берегу пляжа Ридли, плоской галечной прибрежной полосы, примерно в 1,7 км к юго-западу от мыса Адэр. Хижины Борхгревинка были первыми постройками на антарктическом континенте. Пляж Ридли и ближайшие склоны заняты одной из крупнейших в Антарктике колоний пингвинов Адели (*Pygoscelis adeliae*), насчитывающей в 2018 году около полумиллиона пар. Район определен определенная как Ключевая орнитологическая территория. Пингвины гнездятся вокруг исторических хижин, и доступ к историческим хижинам часто ограничен из-за необходимости не беспокоить птиц. Около 300 пар южнополярных поморников (*Stercorarius maccormicki*) размножаются выше колонии пингвинов на полуострове Адэр.

ФАУНА

Виды, регулярно устраивающие залежки: Тюлень Уэдделла (*Leptonychotes weddellii*).

Виды, факт размножения которых твердо установлен: пингвин Адели (*Pygoscelis adeliae*), Южнополярный поморник (*Catharacta maccormicki*).

снежный буревестник (*Pagodroma nivea*), южный гигантский буревестник (*Macronectes giganteus*), качурка Вильсона (*Oceanites oceanicus*) и антарктический буревестник (*Thalassoica antarctica*) обычно наблюдаются в этом районе. Императорские пингвины (*Aptenodytes forsteri*) и патагонские пингвины (*A. patagonicus*), морские леопарды (*Hydrurga leptonyx*) морские слоны (*Mirounga leonina*). Также иногда встречаются кергеленские морские коты (*Arctocephalus gazella*).

ФЛОРА

На полуострове Адэр имеются различные виды водорослей, корковых лишайников и мхов.

ПРОЧЕЕ

Мыс Адэр - одно из основных мест, связанных с первыми шагами человека в Антарктике. Хижины, построенные экспедицией «Южный крест» под руководством Борхгревинка 1898-1900 гг. и Северным отрядом Скотта «Терра Нова» 1910-13 гг., были определены как Историческое место и памятник (ИМП) № 22. В хижинах Борхгревинка и в окрестностях сохранилось множество артефактов, однако хижина Скотта обрушилась. Норвежец Николай Хансон умер во время экспедиции Борхгревинка, и он был первым человеком, похороненным на антарктическом континенте в могиле, расположенной высоко на полуострове Адэр (ИМП № 23).

Воздействие посетителей

ИЗВЕСТНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Повреждение исторических артефактов, совокупные последствия присутствия человека в хижине и ее окрестностях. Вмешательство в жизнь пингвинов, поморников и тюленей.

ПОТЕНЦИАЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Повреждение хижин и связанных с ними артефактов, пожар, завоз неместных видов, мусор, вмешательство в работу по консервации и исследовательскую деятельность, шум. Повреждение чувствительной к воздействиям фауны.

45. Мыс Адэр

71°18'28''S, 170°11'29''E
северная оконечность
полуострова Адэр, Земля
Виктории, море Росса

ДОГОВОР ОБ АНТАРКТИКЕ

Путеводитель по участку



Требования к высадке

СУДА*

В настоящее время нет ограничений на количество морских судов, хотя количество посетителей регулируется ограничениями, установленным ниже.

* Морское судно определяется как корабль, на борту которого находятся свыше 12 пассажиров.

ПОСЕТИТЕЛИ

Вход в ООРА № 159 запрещен, за исключением тех случаев, когда имеется Разрешения, которое необходимо иметь при себе. Все посетители ООРА № 159 должны сопровождаться обученным гидом. За дополнительной информацией обращайтесь к планам управления ООРА и разрешениям. Историческая хижина закрыта, и для Разрешения на посещение необходимо получить ключ.

- Годовой макс. количество посетителей ООРА № 159 (включая гидов): 2000 человек.
- Максимальное количество посетителей в ООРА № 159 одновременно (включая гидов и находящихся в хижине): 40 человек.
- Максимальное количество людей в хижине одновременно (включая гидов): 4 человек.

Зона для посетителей

ЗОНА ВЫСАДКИ

К историческому месту на пляже Ридли можно добраться на маломерном судне до береговой линии (карта 1), а оттуда добраться можно пешком. Посадка вертолетов, облет и транспортные средства запрещены. Конкретные места посадки, пути или маршруты доступа не определены.

ЗАКРЫТАЯ ЗОНА

- Все ООРА закрыты для посещений, за исключением получателей разрешений. Владельцы разрешений должны соблюдать требования и допустимое количество посетителей, указанное в Плане управления ООРА № 159.
- Хижины-укрытие для научной деятельности и охраны природы закрыты для посетителей.
- Доступ к могиле Хансона (ИМП № 23) с пляжа Ридли крутой, сложный и временами опасный из-за наличия льда и вероятности камнепада. Летом эти склоны заняты гнездовьями пингвинов и закрыты для посетителей.

ТЕРРИТОРИЯ, ПОСЕЩАЕМАЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ ГИДА

Посетители, входящие в ООРА № 159, должны сопровождаться гидом. При передвижении по местности следует проявлять особую осторожность, чтобы избежать повреждения исторических артефактов, находящихся на земле, которых можно не заметить. Летом присутствие гнездящихся пингвинов может ограничивать территорию, доступную для прогулок.

ТЕРРИТОРИЯ ДЛЯ СВОБОДНОГО ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

Посетители могут свободно передвигаться под наблюдением за пределами ООРА № 159 (карта 1) с учетом ограничений, связанных с гнездовьем диких животных. Кодекс поведения посетителей (ниже) должен всегда соблюдаться.

Кодекс поведения посетителей

ПОВЕДЕНИЕ НА БЕРЕГУ

- Все отходы, включая продукты жизнедеятельности человека, должны вывозиться из района.
- Любые новые обнаруженные исторические артефакты следует оставить на месте. Можно сфотографировать объект (ы), зарегистрировать местоположение с помощью GPS или на карте, сделать описание и отправить информацию в соответствующий национальный орган в кратчайшие сроки.
- Не следует подходить к диким животным ближе, чем на 5 метров (или на расстояние, которое установлено для наблюдения в соответствии с правилами поведения, разработанными данной национальной программой); при нарушении в поведении животных необходимо увеличить это расстояние.
- Необходимо сводить к минимуму шумовое воздействие.
- Ничего, кроме мусора, нельзя вывозить с территории.
- ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ: В целях минимизации абразивного истирания пола перед входом в хижину необходимо тщательно очистить обувь от песчинок, грязи, гуано, льда и снега с помощью щеток, предусмотренных для этой цели.
- ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ: Курение или использование открытого огня в исторической хижине или вокруг нее строго запрещено, поскольку пожар представляет собой серьезную опасность.

45. Мыс Адэр

71°18'28''S, 170°11'29''E
северная оконечность
полуострова Адэр, Земля
Виктории, море Росса

ДОГОВОР ОБ АНТАРКТИКЕ

Путеводитель по участку



- **ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ:** Нельзя трогать, перемещать или сидеть на каких-либо вещах или предметах мебели, находящихся внутри хижин, - это может нанести ущерб артефактам.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ:** Посещения должны регистрироваться в предоставленной книге посетителей. Это позволяет соотнести сроки посещений и количество посетителей с показателями температуры и влажности, которые автоматически измеряются внутри хижины.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ:** Поскольку многие уголки хижины забиты вещами и можно случайно повредить артефакты, внутри хижины нельзя носить сумки или ранцы, нельзя делать селфи и пользоваться моноподом для фотографий, а когда в хижине одновременно находится максимально допустимое количество посетителей (4 человека), использовать треноги или штативы запрещено.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ:** Следует снять и высушить одежду, пропитавшуюся морской водой, и очистить обувь от крошек морского льда, поскольку частицы соли ускоряют процесс коррозии металлических предметов.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ИСТОРИЧЕСКОЙ ХИЖИНЕ:** Использовать только штативы или моноподы с резиновым основанием с плоским дном, а не штативы с металлическими шипами, которые могут повредить пол хижины.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ОХРАНЯЕМОМ РАЙОНЕ:** Запрещается ввозить на охраняемую территорию растительные или животные материалы, продукты питания или химические вещества, а также употреблять пищу в хижине или на прилегающей территории.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ОХРАНЯЕМОМ РАЙОНЕ:** Пролет / посадка дистанционно пилотируемых авиационных систем (дронов) запрещены, за исключением случаев, когда это разрешено национальным органом власти.
- **ПОВЕДЕНИЕ В ОХРАНЯЕМОМ РАЙОНЕ:** Проявлять осторожность, чтобы не наступить на артефакты, которые сложно заметить.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- На объекте присутствуют опасные материалы, такие как асбест, химикаты, плесень и т. д. и посетители входят на территорию базы на свой страх и риск. Нельзя трогать что-либо в пределах охраняемой территории и хижины.
- Помните о граничных пределах ООРА, (см. Карту 1).
- Будьте осторожны при изменении ледовых / погодных условий, которые могут быстро перекрыть доступ морского судна к берегу.



Рис. 1: Хижины Борхгревинка (ИМП № 22) на пляже Ридли за полуостровом Адэр. Фото: С. Poirot, Antarctica NZ (12 Dec 2016).

45. Мыс Адэр

71°18'28''S, 170°11'29''E
северная оконечность
полуострова Адэр, Земля
Виктории, море Росса

ДОГОВОР ОБ АНТАРКТИКЕ

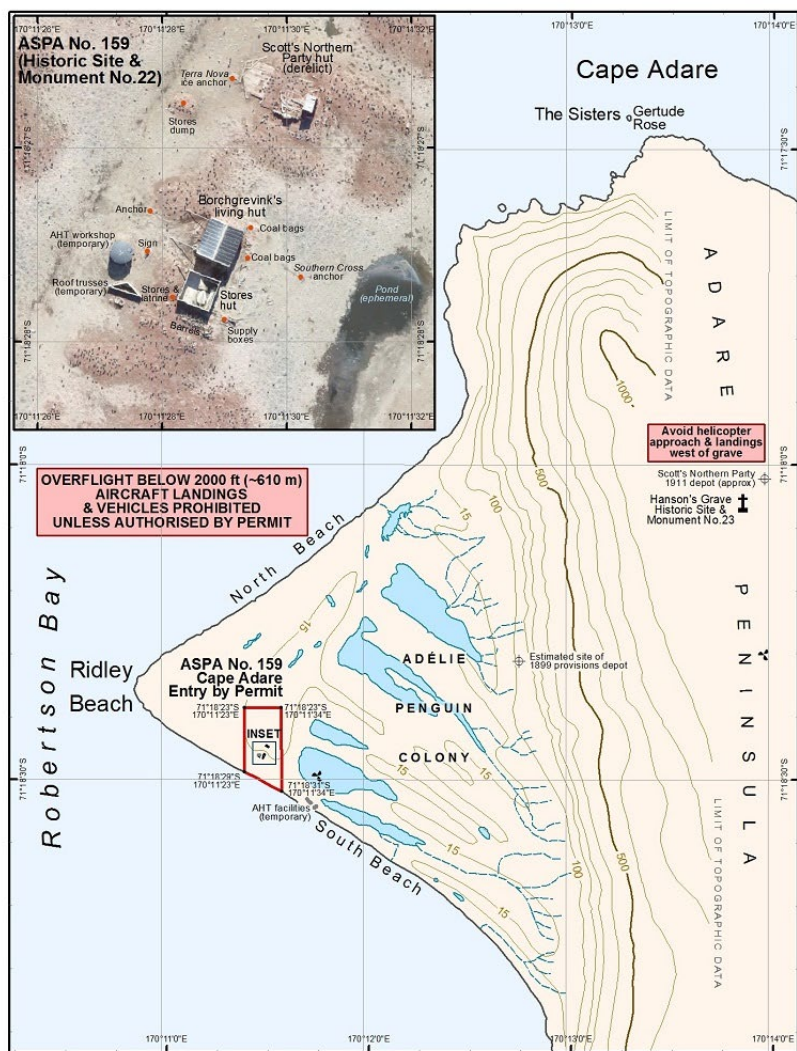
Путеводитель по участку



Рис. 2: Хижина Борхгревинка на мысе Адэр. Фото: L. Meek, Antarctic Heritage Trust (NZ) (2015).



Рис. 3: Интерьер жилой хижины Борхгревинка - Фото: L. Meek, Antarctic Heritage Trust (NZ) (2015).



Map 1: Cape Adare - Antarctic Treaty Visitor Site Guide



Projection: Lambert Conformal Conic
Spheroid and horizontal datum: WGS84
Contours indicate: 100 feet (15 m on Ridley Beach)
Data sources: topography Antarctica NZ (2019)
Historic features: identified by NZ AHT (2020)
Coast, ponds, streams: digitised from W2 (Dec 2019)
Orthoregion: Korea Polar Research Institute (Jan 2020)
Geopositioning approximate (~5-10 m)