



Самцы и самки пингвинов Адели насиживают яйца и выкармливают птенцов, сменяя друг друга, и так по очереди защищают своё потомство¹.

Защита пингвинов Адели

Пингвины Адели (*Pygoscelis adeliae*) названы в честь Адели Пепен, жены французского исследователя Жюлья Себастьяна Сезара Дюмон-Дюрвиля, который обнаружил этих птиц во время экспедиции в Антарктиду в 1840 году². Окрас у них черно-белый, характерный для всех прочих видов пингвинов, однако их отличает черный клюв и тёмные глаза, окруженные белым кольцом³.

О пингвинах Адели

В Антарктиде и на некоторых субантарктических островах насчитывается порядка 2,37 миллиона гнездящихся пар⁴ пингвинов Адели. Основные популяции этого вида встречаются в районе моря Росса, Антарктического полуострова, моря Скоша и Восточной Антарктиды⁵.

Международный союз охраны природы классифицирует пингвинов Адели как находящихся в состоянии, близком к угрожаемому⁶. Основной угрозой для этого вида птиц является изменение климата. Изменения, затрагивающие морской лёд, могут повлиять на их ежегодную миграцию, а более обильные снежные осадки способны нарушить стабильность среды в местах их гнездования. Кроме того, контакт с человеком может навредить их колониям, а рост промысла криля — способствовать оскудению пищевых ресурсов и снижению популяции⁷.

Знаете ли вы?

- Пингвины Адели — существа весьма социальные и общаются посредством различных поз и жестов, а также уникальных голосовых сигналов, по которым находят свою пару⁸.
- Каждый год пингвины Адели в среднем мигрируют на расстояние 13 000 км (8077 миль)⁹.

Среда обитания и угрозы

Пингвины Адели встречаются повсюду в антарктических водах. Они ежегодно покидают места гнездовых колоний и отправляются в море добывать пищу, а затем возвращаются. Как показывают наблюдения, время и места их миграций определяются широтой, где они обитают, и состоянием морского льда¹⁰.

Учёный и специалист по пингвинам Дэвид Эйнли прозвал этих пингвинов «вестниками изменения климата». Они — один из тех видов, которые могут пострадать в результате изменения погодных условий и состояния морского льда, вызванного глобальным потеплением.

По данным исследования 2014 года, пингвины Адели потребляют больше криля, чем предполагалось ранее. Хотя в целом их популяция растёт, численность колоний вокруг Антарктического полуострова стремительно сокращается¹¹. Вследствие роста промышленной добычи антарктического криля в данном районе и изменения климата эти пингвины могут лишиться основного источника пищи.

Возможные меры защиты

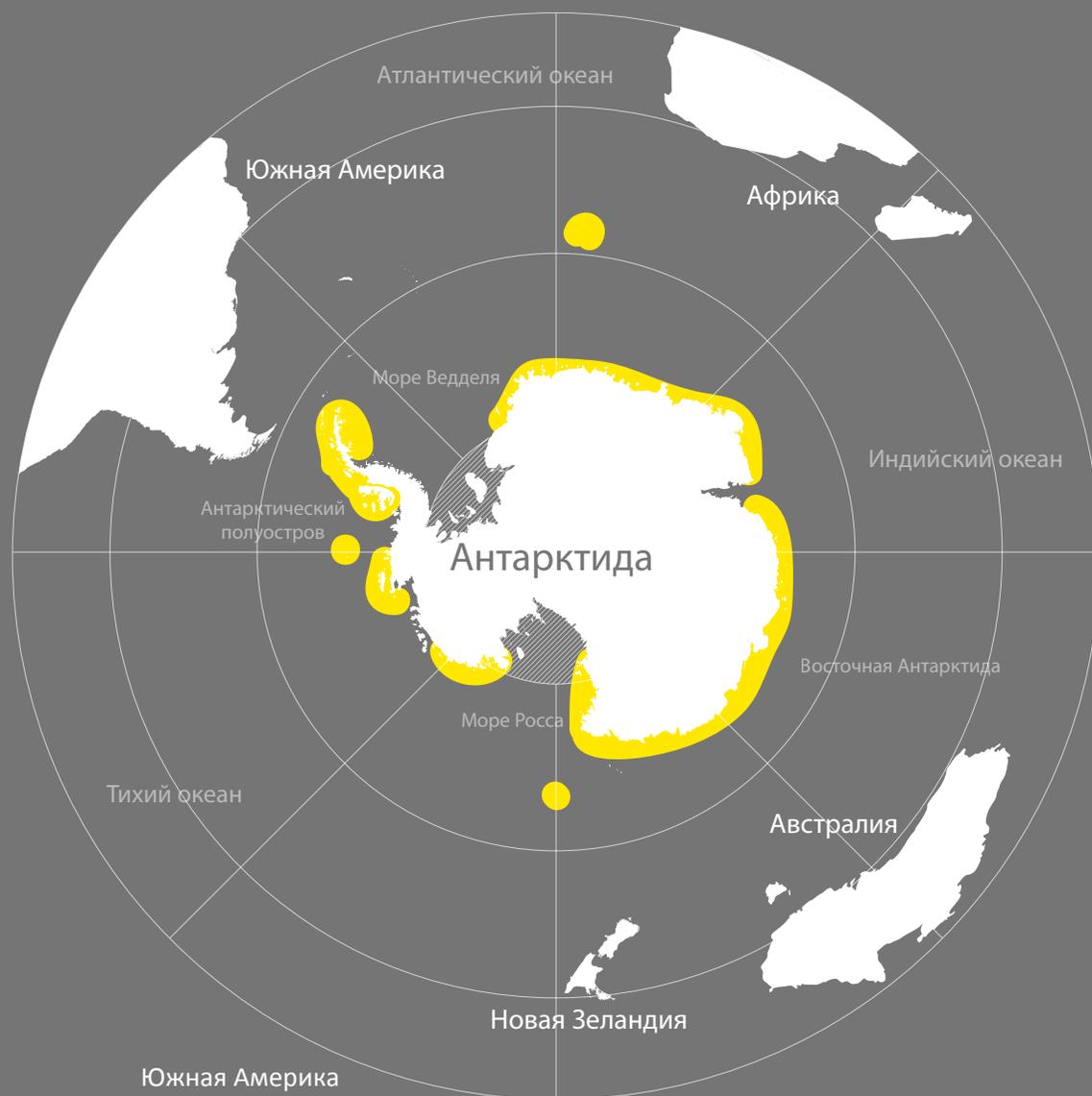
Выживание пингвинов Адели зависит от нормальной циркуляции в океане и обильного количества белковой пищи. Приняв защитные меры сегодня, человечество поможет укрепить здоровье и стабильность этого вида в долгосрочной перспективе. Благотворительный фонд Пью рекомендует:

- создать морские заповедники для охраны пищевых ресурсов и мест кормления пингвинов Адели;
- внедрить упреждающие методы управления промыслом антарктического криля.

Комиссия по сохранению морских живых ресурсов Антарктики (АНТКОМ), действующая на основе консенсуса, в состав которой входят 24 государства и Европейский союз, уполномочена создавать крупные и полностью защищенные морские заповедники в Южном океане. АНТКОМ необходимо принять практические меры, с тем чтобы способствовать снижению угроз для этих пингвинов и их защите.



Места обитания пингвинов Адели



Угрозы:

Изменение климата

Популяция:

2,37 млн гнездящихся пар

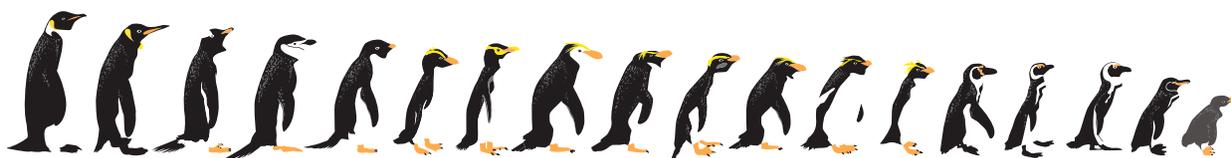
Категория МСОП:

Состояние, близкое к угрожаемому

В различных районах Антарктики насчитывается более 2 миллионов гнездящихся пар пингвинов Адели.

Сноски

- 1 Phil N. Trathan and Grant Ballard, "Adélie Penguin (*Pygoscelis adeliae*)", in *Penguins: Natural History and Conservation*, eds. Pablo Garcia Borboroglu and P. Dee Boersma (Фил Н. Тратан и Грант Баллард «Пингвины Адели (*Pygoscelis adeliae*)» в справочнике «Пингвины: Естественная история и сохранение видов» под редакцией Пабло Гарсия Борборолу и П. Дии Боэрсма). Seattle: University of Washington Press, 2013, 42-43.
- 2 Там же, 37.
- 3 Australia Department of the Environment, Antarctic Division, "Adélie Penguins" (Министерство окружающей среды Австралии, подразделение по Антарктике, «Пингвины Адели»), <http://www.antarctica.gov.au/about-antarctica/wildlife/animals/penguins/adelie-penguins> (ссылка по состоянию на 6 августа 2014 г.).
- 4 International Union for Conservation of Nature Red List of Threatened Species, "*Pygoscelis adeliae*" (Красный список находящихся под угрозой видов Международного союза охраны природы и природных ресурсов, *Pygoscelis adeliae*, на англ. яз.), <http://www.iucnredlist.org/details/22697758/0> (ссылка по состоянию на 6 августа 2014 г.).
- 5 Trathan and Ballard, "Adélie Penguin" (Тратан и Баллард «Пингвины Адели»), 39.
- 6 Международный союз охраны природы и природных ресурсов, "*Pygoscelis adeliae*".
- 7 Там же.
- 8 University of Michigan Museum of Zoology, "*Pygoscelis adeliae*" (Зоологический музей Мичиганского университета, *Pygoscelis adeliae*, на англ. яз.), http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Pygoscelis_adeliae (ссылка по состоянию на 7 августа 2014 г.).
- 9 Peter Rejcek, "On the move", US Antarctic Program, Aug.13, 2010 (Питер Речек «В пути», Антарктическая программа США, 13 августа 2010 г.), <http://antarcticsun.usap.gov/science/contenthandler.cfm?id=2230>.
- 10 Trathan and Ballard, "Adélie Penguin" (Тратан и Баллард «Пингвины Адели»), 42.
- 11 Michelle A. LaRue et al., "A Method for Estimating Colony Sizes of Adélie Penguins Using Remote Sensing Imagery," *Polar Biology* 37, no. 4 (2014): 508, doi 10.1007/s00300-014-1451-8 (Мишель А. ЛяРю и др. «Метод оценки размеров колоний пингвинов Адели с помощью изображений, получаемых путем дистанционного зондирования», «Полярная биология» 37, на англ. яз.).



Как помочь пингвинам Адели (на англ. яз.):

pewtrusts.org/penguins

Контактное лицо: Андреа Кэвана, директор всемирной программы по охране пингвинов

Почта: akavanagh@pewtrusts.org

Благотворительный фонд Пью опирается на силу научных знаний в решении сложнейших проблем современности. Организация применяет скрупулезные аналитические методы, направленные на совершенствование государственной политики, осведомление общественности и стимулирование гражданского общества