

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

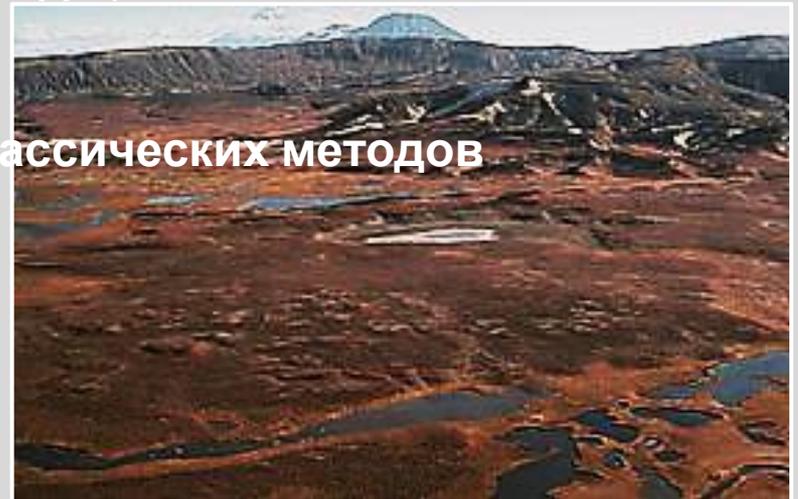
Кроноцкий заповедник

Логотип

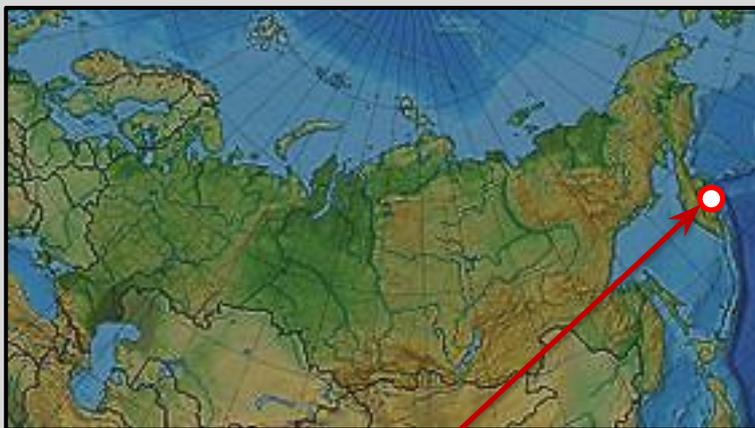
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ООПТ

Все основные задачи ООПТ были определены на Конгрессе по национальным паркам и охраняемым территориям в 1992 году:

- защита территорий с нетронутой природой;
- научно-исследовательские работы;
- поддержание биологической вариабельности;
- сохранение равновесия в экологической системе;
- защита уникальных природных объектов культуры;
- содействие службам по защите природы;
- рекреация и туризм;
- экологическое просвещение;
- сбережение объектов культуры и классических методов обработки земель



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



54°40'00" с. ш. 161°00'00" в. д.

Кроноцкий государственный заповедник расположен в восточной части полуострова Камчатка и занимает площадь 1 147 619,37 гектаров, включая 135 000 гектаров (1350 кв. км) примыкающей трехмильной акватории Тихого океана. Заповедник включает в себя территорию Кроноцкого полуострова. Здесь расположены 8 действующих вулканов, высочайшим из которых является Кроноцкая Сопка (3528 м), термальные озера, знаменитая Долина гейзеров, водопады.



ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ



ЗАДАЧИ ЗАПОВЕДНИКА

- **Охрана природных комплексов**

Сохранение природных комплексов — приоритетная цель и задача ФГБУ «Кроноцкий государственный заповедник». Это и строгий режим, действующий в границах охраняемых территорий заповеднике запрещена любая хозяйственная деятельность, нахождение без специального разрешения администрации.

- **Научная деятельность**

Кроноцкий заповедник — уникальная лаборатория природы под открытым небом. Естественные процессы, протекающие на этой территории, изучают специалисты разных профилей и териологи, орнитологи, энтомологи, сейсмологи, биологическая научно-исследовательской деятельности лежит в основе изучения естественного хода явлений и процессов, протекающих в природном комплексе.

Цель этих долгосрочных и разносторонних исследований — установление состояния эталонных природных комплексов и экологической обстановки, мониторинг влияния антропогенных факторов на экосистемы региона и разработка научных основ сохранения уникальных природных комплексов, популяций редких видов животных, растений и биологического разнообразия биосферы.

ЗАДАЧИ ЗАПОВЕДНИКА

- **Экологическое просвещение населения**

Эколого-просветительская деятельность — важное направление работы любого заповедника.

Эколого-просветительская деятельность ведется не просто ради участия в формировании экологического сознания и развития культуры населения (хотя и это важно), и не ради

ду народного образования. Цель предельно конкретно поддержки идей охраны живой природы и ее сохранения как необходимого условия выполнения заповедником природоохранных функций. К ней относятся - рекламная деятельность, экспозиционная деятельность и визит-центров для посетителей, экологические праздники и акции, взаимодействие с учительским

- **Познавательный туризм**

и образовательными учреждениями
Значимой высокоэффективной формой эколого-просветительской работы заповедника являются экологические туры. Посетителям предоставляется возможность непосредственно познакомиться с миром заповедной природы и узнать его значимость. Посещение территорий заповедника и заказника строго регламентируется, при этом для посетителей устанавливаются специальные правила поведения на охраняемой

ЖИВОТНЫЙ МИР

Как и для других участков прибрежной зоны Восточной Камчатки в водах
обычны разнообразные виды крабов, морских ежей, морских звезд.

Ихтиофауна: всего в заповеднике зарегистрировано 104 вида рыб. Реальное количество представителей ихтиофауны значительно больше, но инвентаризация лишь предварительная. В морской акватории отмечены почти все массовые виды, характерные для мелководного побережья Восточной Камчатки: от маленькой мойвы до громадного белокорого палтуса и лососевой акулы. Облик ихтиофауны пресных водоемов определяется в основном проходными видами тихоокеанских лососей, а также мальмой и кунджей. Наибольшее значение имеют чирок (на нерест заходит 200–500 тысяч штук), кета (30–70 тысяч штук), кижуч (50 тысяч).

Авифауна насчитывает 235 видов, и 249 — с подвидами. В этом списке и редкие залетные, в пределах Камчатки зарегистрированные только в заповеднике: очковая гага, уссурийский журавль, желтоклювая цапля, толстоклювый зук, малая чайка, черноголовый хохотун (2 регистрации), ходулочник, командорский крапивник, красноногая олуша.

49 видов и подвидов птиц заповедника занесены в Красную книгу Камчатки, 31 — в книгу РФ

Фауна млекопитающих — типично полуостровная, несколько обедненная. Ряд представлен эндемичными для Камчатки подвидами: северная пищуха *Ochotona ferruginea* (Schrenk, 1858), берингийский суслик *Spermophilus parryi stejnegeri* (J. A. Rehn, 1903), соболь *Martes zibellina kamtschadalis* (Birula, 1919), снежный баран *Ovis nivicola nivicola* Eschscholtz, 1829 и др. Берингийская бурозубка *Sorex camtschaticus* Judin, 1972 — эндемичный вид Камчатки и Прихотья. Всего в заповеднике 54 вида, из них 15



ЖИВОТНЫЙ МИР



Бурый
медведь



Северный
кашалот



Камчатский
краб



Белоплечий
орлан

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

Флора заповедника не только почти на 100% представляет флору Восточной Камчатки, но и содержит в своем составе небольшое число видов, свойственных скорее Центральной Камчатке (то есть, типичных для области распространения хвойных и смешанных лесов). Она изучена достаточно хорошо. К настоящему времени выявлено 729 видов сосудистых растений, представленных 305 родами и 86 семействами. Из них 51 вид, 26 родов и 1 семейство — адвентивные. Наиболее богаты видами семейства осоковые, злаковые, сложноцветные. Древесно-кустарниковых растений — 20 видов.

Растительность заповедника представлена 43 основными формациями, 7 типами, 70 ассоциациями. Характерные черты растительного покрова: преобладание зональных (соответствующих климату) групп покрова, развитием интразональной растительности (пойменные леса, болота). По площадям преобладают труднопроходимых стланиковые, стелющиеся леса из ольхи кустарниковой и кедрового стланика; широко распространены редкостойные (парковые) леса из каменной (Эрмана) березы; площади лесов из березы плосколистной, широко развиты различные тундры (кустарничковые, с лишайниками, кустарниковые). Площади лугов (злаковых, разнотравных, высокотравных, субальпийские, болотистых, приморских) ограничены. Интересно наличие изолированных участков хвойных лесов, более свойственных для Центральной Камчатки. В Кроноцком заповеднике они представлены неравнозначными изолированными массивами (лиственничники в бассейне озера Кроноцкое с единичным участием ели аянской; роща пихты камчатской в низовье р. Новый Семляк). Горный рельеф местности определяет развитие высотных поясов растительности, причем наиболее низкие высоты заняты камменно-березовыми лесами, выше идут стланики и тундры. К

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР



**Щавелёк
золотисторыльцев
ый**



Полевица

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Результаты многолетних полевых исследований сотрудников научного отдела заповедника и многочисленных научно-исследовательских организаций, работающих на территории заповедника, собраны в научном архиве Кроноцкого заповедника. За время существования заповедника накоплены обширные научные фонды, архивные и исторические материалы, зоологические и гербарные сборы. Итоги многолетних научных исследований природы отражены в многочисленных статьях, отчетах, книгах, рукописях. Всего за годы существования заповедника опубликовано свыше 400 научных работ, книг и около 300 научно-популярных статей.

В разное время на заповедной территории Кроноцкого заповедника прошли школу заповедной науки и полевых исследований многочисленные специалисты. В разные годы работали такие известные ученые как Ю. Аверин, В. Гавриленко, В. Завьялов, В. Зверев, В. Севостьянов, В. Каляев, Е. Лобков, А. Науменко и многие другие.

Сегодня Кроноцкий заповедник как научно-исследовательское учреждение это:

Коллектив научных сотрудников с многолетним опытом работы на заповедной территории; Специалисты различного профиля, включая зоологов, геоботаника и гляциолога, имеющих опыт длительной работы в условиях дикой природы; Наличие современного научного оборудования и приборов; Консультации по вопросам охраны редких видов и состоянию популяций редких видов для учреждений Камчатки и Дальнего Востока; Научное сотрудничество с научно-исследовательскими и учебными учреждениями Дальнего Востока и России; Ежегодное участие в международных и российских научных конференциях и совещаниях; Участие в международных научных сборниках и справочниках по редким видам животных.

Наиболее важные работы научного отдела за последние несколько лет:

Подготовка и издание научного сборника «Животный и растительный мир Долины гейзеров» в соавторстве и редактировании нового издания «Красной Книги Камчатки» в соавторстве с проектом «Организация экологического мониторинга индикаторных видов на ООПТ Камчатки»

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- <http://www.kamchatsky-krai.ru/geography/red-book-2/a/cetosella.htm>
- <http://www.kronoki.ru/>
- <http://www.kamchatsky-krai.ru/geography/oopt/reserve/s/kronotsky.htm>