

*Кронцикий:*

*76 заповедных  
лет*







## Кроноцкий заповедник: на пороге новых открытий

Нам – 76 лет. Это срок, когда уже можно перелистнуть страницы заповедной истории, порой славные, порой весьма противоречивые, и оглянуться назад. Сегодня нам трудно представить, в каких бытовых условиях существовали наши предшественники в первой половине XX века, как выполняли свою работу те, кто стоял у истоков. Первые заповедные люди Кронок жили натуральным хозяйством.

Репрессии тоже не миновали один из старейших в России, Кроноцкий заповедник. Дважды его закрывали – в 1951 и 1961 годах, при Сталине и при Хрущеве, но равнодушным людям неизменно удавалось добиться его восстановления. И не только сохранить этот уникальный кусочек планеты, но и расширить территории. Сместилась южная граница Кроноцкого, позже вошла в состав заповедника трехмильная акватория Тихого океана, Лазовский участок. Южно-Камчатский федеральный заказник со дня своего основания в 1983 году находится под охраной Кроноцкого заповедника. Кроноцкому удалось выстоять и в смутные 90-е, во время экономического спада, когда сама судьба заповедника порой висела на волоске, и трудились сотрудники на голом энтузиазме.

Семьдесят шестой день рождения – это если брать за точку отсчета дату официального присвоения заповеднику государственного статуса. Между тем, табу на охоту ради спасения соболя от браконьеров здесь объявили еще в 1882 году. Единственная на полуострове роща пихты изящной охранялась обычаем ительменов. С самой глубокой древности, еще в те времена, когда флора и фауна планеты еще не нуждалась в защите от человека. С 1985 года заповедник вошел в международную

сеть биосферных резерватов, а через 11 лет уникальную природную территорию включили в список объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО.

Новый век принес Кронокам новые перспективы и новые угрозы. Но главное, что мы с оптимизмом смотрим в будущее, динамично растем и развиваемся. Это заслуга всего коллектива, как ветеранов с их бесценным багажом знаний, так и молодежи. На сегодня заповедник – это 6 отделов, 71 сотрудник, среди которых много талантливых и энергичных.

Каждый год в заповедной истории уникален и неповторим. И, как бы ни менялось время, какой бы политический и экономический курс не избирала страна, наша задача – передать этот уголок планеты следующему поколению в его первоизданном виде. Открою небольшой секрет – в 2011 году на озере Курильском и реке Кроноцкой мы установим веб-камеры, чтобы жители всего мира могли совершать виртуальные путешествия с помощью Интернета. Также мы планируем масштабную реконструкцию троп и служебных помещений на всей территории заповедника и заказника. Экологический туризм – одно из приоритетных направлений в эколого-просветительской деятельности заповедника.

Я от всего сердца поздравляю дружный коллектив Кроноцкого заповедника с нашим общим праздником! Желаю сотрудникам успехов в труде и блестящих открытий, чтобы как можно реже на нашей земле звучали выстрелы, а природа оставалась точно такой, какой когда-то ее увидели первые жители Камчатки.

*Директор ФГУ «Кроноцкий заповедник»  
Тихон Шпиленок*



## Медвежий ужин и кит-парад для Владимира Путина

Конец лета-2010 ознаменовался событием, историческим как для Дальнего Востока в целом, так и для Кронок в частности: на Камчатке совершил посадку самолет с Владимиром Путиным и правительственной делегацией на борту. Свою рабочую поездку глава Кабинета министров посвятил развитию заповедного дела и российского рыболовства. А на Курильском озере правительственной делегации показали главных камчатских рыболовов... бурых медведей. Ежегодно во время хода лосося здесь собирается от 200 до 400 особей. Южно-Камчатский федеральный заказник включен в Список всемирного природного и культурного наследия ЮНЕСКО. Этот уникальный объект, находящийся в управлении ФГУ «Кроноцкий заповедник», стал первой целью визита премьера.

В самом «медвежьем углу» страны работники Кроноцкого заповедника показали Владимиру Путину, как лосось идет на нерест. В эти дни вода в Курильском озере становится алой и вскипает от рыбы, ежегодно сюда заходит до 2 млн. особей нерки. Это крупнейшее в Евразии нерестилище, покоящееся в жерле потухшего вулкана, мощное извержение Ильинского было 8 тысяч лет назад.

Премьер прогулялся по новым настильным тропам кордона Озерной, а затем объехал Курильское озеро на катере. Весь путь Владимир Путин лично управлял судном. Стояла ясная солнечная погода, в это время в водах озера, как зеркале, отражался вулкан Ильинский. Медведи спокойно ловили и поедали рыбу прямо на глазах главы Кабинета министров. Иногда Владимира Путина и его сопровождающих от очередной группы гурманов отделяло всего 5–7 метров.

Директор Кроноцкого заповедника Тихон Шпиленок рассказал премьеру, какие меры принимаются в Южно-Камчатском заказнике для сохранения тихоокеанских лососей, которые добываются на Дальнем

Востоке в промышленных масштабах. Владимир Путин спросил, насколько актуальной является проблема браконьерства и сколько, по мнению специалистов, нарушители истребляют медведей за год на Камчатке. Директор Кроноцкого заповедника ответил, что, к сожалению, браконьерство имеет место быть, и рассказал о недавнем задержании криминальных стрелков, убивших двух медведей. За счет режима охраны в границах заказника сформировалась самая большая охраняемая популяция бурых медведей в мире, которых к берегам озера привлекает изобилие рыбы. Любопытно, что и сам полуостров Камчатка своими очертаниями на карте напоминает тихоокеанского лосося.

*«И хоть они огромные, но в море очень скромные»  
Из детского стихотворения о китах*

А 25 августа в бухте Ольга Кроноцкого заповедника Владимир Путин принял участие в научном эксперименте. Глава российского Правительства вместе с биологами вышел на просторы Тихого океана. С помощью стрелы, выпущенной из арбалета, он взял образцы тканей у серого кита. По ним ученые смогут определить принадлежность морского гиганта к конкретной популяции.

Бухта Ольга встретила премьера и ученых пейзажами мариниста Айвазовского: высокие бирюзовые волны, свинцовое небо и косой ливень. Но даже в такое ненастье над водой поднимались десятки китовых фонтанов. «Тихоокеанский ресторан Ольга» – шутили ученые. Летом в заповедном уголке кормится самая крупная на Камчатке группировка серых китов – около 60 особей. В наши дни эти древнейшие животные находятся на грани вымирания.

«Киты очень осторожные животные, катера близко не подпускают. Потому мы будем работать на мотор-



ной надувной лодке, в ней уже приготовлены арбалет с десятью стрелами, на каждой из которых – поплавочек. Цель – взять биопсию, то есть изъять частицу ткани кита для анализа. В основном киты путешествуют из Северной Америки на Сахалин, и для науки очень важно определить, к какой популяции они относятся – чукотско-калифорнийской, которая насчитывает 21 тысячу особей, или исчезающей охотско-корейской, в которой всего 120 особей», – рассказал директор ФГУ «Кроноцкий заповедник» Тихон Шпиленок.

Облачившись в непромокаемые гидрокостюмы, Владимир Путин и биологи спустили лодки на воду. На первый взгляд, кажется, что промахнуться по такой крупной мишени (вес серых китов достигает 35 тонн, а длина тела – 15 метров!) невозможно, но только на первый. Делать биопсию нужно очень филигранно, чтобы не потревожить животное. Сильная качка на бухте и непредсказуемость «королей океана» дали главе Правительства возможность попасть в цель лишь с 4 раза.

Уже на твердой земле Владимир Путин описал подробности научной «охоты»: «Экстрим есть, конечно, определенный, но очень интересно и красиво. Они там, по-моему, с нами поиграли – прям свечкой выпрыгивали, и не один!

Это, конечно, зрелище серьезное – когда кит выныривает вертикально, прямо на всю свою величину. Он же весит 30 тонн. Страх не было совсем, даже азарт появляется. Я очень люблю природу и с уважением отношусь к тому, что делают ученые: это важное и полезное дело. По экологическому туризму, конечно, это такая общегосударственная задача. Вы знаете, я уже об этом говорил, мы сейчас делаем особые туристические зоны, но этого недостаточно. Нужно, конечно, помочь людям добраться до таких замечательных мест. Уверен, что будет спрос, будет много желающих».

Образец ткани серого кита, лично взятый председателем Правительства РФ в Кроноцком заповеднике, это еще один шаг в продолжение большой работы у восточного побережья Камчатки. Ученые уже в центральных лабораториях страны смогут проследить пути миграции этих редких млекопитающих и определить ареал их обитания.





## Олений край может остаться без оленей?

Их осталось меньше тысячи... Авиачеты, проведенные на Камчатке в марте-2010 показали: стадо диких северных оленей сохранилось только на охраняемой территории Кроноцкого заповедника. Напрасно воздушные переписчики часы и дни напролет выглядывали светлую оленью реку, то неспешно текущую по бескрайней тундре, то, встревоженную звуком вертолета, несущуюся бурным потоком. Или хотя бы маленькую каплю в этой реке... Копытные звери, издревле топтавшие землю полуострова, выжили только на «островке безопасности», не тронутым человеком. Дикие северные олени в Кроноцком заповеднике – последние на всей Камчатке!

Эта новость стала ушатом ледяной воды, сенсацией для общества, но – не для ученых-териологов, много лет изучающих проблему. Процесс падения численности дикого северного оленя начался не вчера, а еще в 70-е годы, уже тогда многие специалисты-охотоведы и известные зоологи были встревожены печальной статистикой.

Дикий северный олень, как и все виды, обитающие в Кроноцком заповеднике – объект охраны ЮНЕСКО, а с 2006 г. это животное занесено в Красную книгу Камчатского края. Но, несмотря на жесткий природоохранный режим, стадо, обитающее в заповеднике, за последние 10 лет сократилось почти втрое! Бытует мнение, что огромная площадь Кроноцкого резервата позволит сохранить на Камчатке и дикого северного оленя, как в свое время – соболя. Но олени постоянно мигрируют и на территории Кроноцкого находятся далеко не круглый год, к тому же состояние популяции уже подорвано.

Заместитель директора Кроноцкого заповедника по науке Владимир Мосолов назвал ситуацию катастрофической. На грань вымирания диких северных оленей привели бесконтрольная охота, развитие домашнего оленеводства, бескормица, ограниченные места зимовок, волки, высокая смертность молодняка. А в послед-



ние годы – фактор беспокойства животных, связанный с транспортной доступностью мест зимнего выпаса. Многие из этих причин тесно взаимосвязаны.

«Охотский подвид дикого северного оленя на Камчатке выживает в довольно суровых условиях: это многоснежье, бедные пастбища горных тундр, и пресс хищников, в том числе и двуногих. Поэтому в процессе адаптации камчатский олень стал отличаться от сородичей более крупными размерами, мощным телосложением, длинными выносливыми ногами, внушительными рогами. Критический момент в жизни оленя – это конец зимы – начало весны, время обильных снегопадов. Животные вынуждены тратить много энергии на перемещения и добычу корма в снежных лунках. И стоит, например, 2–3 раза в этот период просто спугнуть стадо с места выпаса, и мы увеличим смертность самок и теллят от бескормицы на 20–40%! Кроме этого, животным еще нужно противостоять хищникам, преодолевать глубокий снег. Все это давит таким прессом на популяцию, что она неуклонно сокращается. Даже без прямого преследования и отстрелов!» – пишет в своем исследовании Владимир Мосолов.

«Кроме того, исторически на многочисленных печальных примерах севера России доказано: ни в одном регионе дикие олени не сохранились вблизи стад домашних. Конкуренция очень сильна. Ученый В.И. Филь еще в 1981 году говорил, что восточную Камчатку нужно любыми способами оградить от проникновения туда домашнего оленя, иначе мы потеряем дикого северного оленя. А в 1982 году известный камчатский зоолог А.А. Лазарев уже предлагал внести камчатского дикого северного оленя в региональную Красную книгу. Но

эти высказывания авторитетных ученых и специалистов Камчатки не дошли до сознания многих, облеченных властью чиновников. Более того, почему-то все делалось вопреки советам и предостережениям ученых. Оленей просто выбивали и выгесняли с мест традиционных зимовок. На сегодня из 4 группировок этих животных сохранилась только Кроноцко-Жупановская. А на восстановление пастбищ после домашних оленей может уйти не один десяток лет», – продолжает Владимир Мосолов.

Олени в Кроноцком заповеднике – последние на Камчатке, и здесь они надежно защищены. Но только своими силами, и на своей территории резерват не может остановить сокращение численности этого странствующего вида. Нужна комплексная программа по спасению камчатского северного оленя, в которой участвовали бы все природоохранные службы Камчатки, общественные организации, туристические компании, коренные жители и просто любители природы. В 2010 году Кроноцкий заповедник уже инициировал проведение круглых столов, неоднократно поднимал эту острую проблему в СМИ. Во время жарких дискуссий были придуманы превентивные меры, как, например, создание межведомственной оперативной группы. Но, кроме жестких запретов, должны быть приняты решения о создании охранной зоны в местах зимнего выпаса оленей. Фактор беспокойства необходимо свести к минимуму – как в местах зимовок, так и в местах отела животных. Должно быть запрещено преследование, в том числе и с целью фотосъемки. Это нужно всем, а не только жителям полуострова, ведь под угрозой исчезновения находится камчатский, самый крупный подвид дикого северного оленя России.





*При обнаружении хищников уполномоченный объявляет им арест и отбирает от них всю промышленную пушнину, оружие и орудия лова соболей, а самим приказывает идти в указанное уполномоченным селение.*

Из инструкции уполномоченному Камчатского губревкома о ликвидации иностранных и местных браконьеров в Кроноцком заповеднике, 1923

## Против «хищников»

25 часов в сутки, и порой даже не на втором, а на третьем дыхании... Пусть месяцами вне дома, вне семьи, в рейдах длиной в тысячи километров, по земле, воде и воздуху, сквозь шторма и метели, бок о бок с дикими зверями и существами цивилизованными, но зачастую куда более опасными. Ради того, чтобы сохранить уникальную природу заповедной Камчатки. Ради того, чтобы бороться с «хищниками». Это то, для чего живет заповедник, для чего трудится. Опытные инспекторы, квалифицированные специалисты из других регионов России и перспективные местные кадры – всего 30 человек – это оперативная инспекция ФГУ «Кроноцкий заповедник». Во время хода нерки река Озерная и озеро Курильское в Южно-Камчатском заказнике – главная «горячая точка», патрулирование в этих краях ведется круглосуточно.

В 2010 году самым вопиющим случаем браконьерства на территории стало жестокое двойное убийство бурых медведей. Трагедия произошла в конце лета на берегу реки Озерная. Ее левый берег – территория заказника,

а на правом во время хода лосося разворачивают рыбо-ловецкие станы. В это время года бурые медведи держатся близко к воде, отъедаются рыбой. Поближе к лососевому царству держатся и нарушители.

«Мы вели патрулирование, когда услышали рев и звуки выстрелов» – вспоминает Алексей Загорский, старший оперативной группы ФГУ «Кроноцкий заповедник». «Поспешили на звук и в зарослях, на берегу реки, застали такую картину: четверо рыбаков и два убитых медведя. Медведи сначала были пойманы с помощью петель, а затем убиты. Подозреваемые рассказали, что после рыбалки пошли собирать ягоды, увидели мертвых животных и просто решили с ними сфотографироваться. Что характерно, увидев нас, они тут же бросили фотоаппараты в воду».

На месте преступления сотрудники госинспекции ФГУ «Кроноцкий заповедник» задержали четверых рыбаков – безработных местных жителей.

Месяцем позже в Южно-Камчатском заказнике была задержана еще одна вооруженная группа браконье-





ров. Неработающие жители поселка Озерновский незаконно рыбачили и охотились на особо охраняемой природной территории. Госинспекция заповедника взяла их с поличным, прямо во время разделки нерестового лосося. Трех мужчин потрепанного вида, но при этом вооруженных гладкоствольными ружьями, инспекторы задержали после многочасовой засады. Шансов на бегство или сопротивление у нарушителей не было.

У задержанных изъяли большое количество капканов, оружие, патроны, лодку, сети, охотничье ружье, вяленую рыбу и, конечно, икру. В сети инспекторов попали нарушители с уголовным прошлым: один из задержанных был судим за грабеж. Количество контейнеров, заготовленных под икру, и сама арестованная партия говорили о чуть ли не промышленных масштабах. Кроме того, вокруг поляны браконьеры расставили петли, и, явно, не на нерку, а на добычу сухопутную.

«Бурые медведи идут на запах рыбы, и вблизи мест незаконного промысла лосося браконьеры ставят петли на косолапых. Медведь попадает в ловушку, после чего его просто отстреливают и приступают к разделке.

Дериваты пользуются спросом на черном рынке. Нам, работникам заповедника, наблюдать такую картину особенно тяжело, многих косолапых уже буквально знаешь в лицо, как родных», – рассказал госинспектор Денис Кулясов. Задержанную партию, орудия лова, и самих нарушителей в обоих случаях сотрудники госинспекции передали в руки милиции. Усть-Большерецким МОВД были приняты постановления о возбуждении уголовных дел.

Подобный случай всколыхнул камчатскую общественность 3 года назад. Тогда жертвами «хищников» стали медведица и 3 маленьких медвежонка, преступники отрезали им лапы и извлекли желчь, которая используется в китайской медицине. Браконьеры понесли наказание.

За последние годы браконьерство в Южно-Камчатском заказнике удалось вытеснить полностью только с Курильского озера, на границах еще продолжают орудовать бригады. В связи с этим инспекторы ежегодно усиливают меры, увеличивают количество сотрудников, патрулирующих территорию. Более тесное сотрудничество налаживается с местным отделением милиции.



## Этих медведей на полуострове знают в лицо



Прима с медвежатами



Пушкин

В нашей стране говоря о Камчатке, сразу представляют бурых медведей, и не даром: другого такого «медвежьего угла» во всей России не сыскать. Только на территории Кроноцкого заповедника прописались 700 косялапых, а в Южно-Камчатском федеральном заказнике их численность достигает 1 000 особей! Это крупнейшая, если не самая большая охраняемая группировка в мире. Некоторые мишки, которые из года в год исправно навещают Долину гейзеров и на озеро Курильское, превратились в настоящих звезд, их узнают не только на Камчатке, но и далеко за ее пределами. В конце лета–начале осени 2010 г., пока в стране шла Всероссийская перепись населения, ФГУ «Кроноцкий заповедник» проводил учеты зоологические. В амплуа переписчиков выступали ученые и государственные инспекторы. Принципы работы у обычных и зоо-переписчиков в чем-то схожи: для сбора сведений ученые тоже совершают обходы (а еще объезды, облеты и т. д.) мест, где пребывают опрашиваемые, или скорее, наблюдаемые. В берлоги, на лежки, каталища и другие звериные «домохозяйства» специалисты не заглядывают, дабы не потревожить медведей. Этих характерных представителей фауны сотрудники чаще всего регистрируют на расстоянии. Сведения о косялапых легче собирать, когда звери пребывают в природных столовых, орехово-ягодных или рыбных, и мало отвлекаются на переписчиков.

«Учеты медведей проводятся на хорошо просматриваемых, открытых ягодных тундрах, а также со стационарных точек и естественных возвы-

шенностей. Традиционно перепись организуется по периметру нерестовых водоемов, это могут быть пешие обходы берегов рек, или объезды на моторной лодке. Известны случаи, когда за одну лодочную прогулку на Курильском озере в Южно-Камчатском заказнике фиксировали до 250 медведей!» – поделился наиболее выдающимися результатами учетов Владимир Мосолов, заместитель директора ФГУ «Кроноцкий заповедник» по науке.

В дневники и учетные листы специалисты заносили все встречи животных на маршруте, записывали пол, возраст, примерные вес и рост, семейное положение, количество детенышей в выводке. После учетов сотрудники определяли плотность медвежьего населения на конкретном участке. И уже несколько лет при первой встрече в Кроноцком заповеднике наиболее выдающимся животным дают клички, за яркие особенности внешнего вида или поведения.

Перепись с зоологическим уклоном проводится не только осенью, но и поздней весной (конец мая-июнь), когда медведи выходят из зимних спален. Считать их удобнее всего в Долине гейзеров, где появляется первая трава, туда животные спешат, преодолевая расстояния до 40 километров.

«Клички медведям присваиваются не ради забавы, этот метод существенно облегчает проведение учетов. При первой встрече специалисту достаточно один раз дать полное описание животному, например, Шарик – это «взрослый темно-бурый медведь, доминантный самец, так и хочется добавить – холост, возраст – 7 лет, форма тела округлая». Вот, есть это описание, и в учетных листах оно больше не повторяется, а называется кличка, и специалист может переходить к конкретике. Есть у нас еще медведь Плюшка, как ни странно, это самец. Кличку он получил за то, что любит ходить по мелководью, топтать лапами, звук получается „плюх, плюх“. В общем Водолаз Алкашу – не товарищ, а вот Прима с Олигархом были не против флирта», – добавил Владимир Мосолов.

Вот что пишет в своем блоге инспектор ФГУ «Кроноцкий заповедник», фотограф-натуралист Игорь Шпиленок: «Несколько медвежьих поколений здесь выросло под защитой заповедного режима, и некоторые звери не имеют панического страха перед человеком. Когда я живу в тайге, такие медведи являются самыми близкими и заметными соседями, иногда даже заглядывают в окна или в двери. Если живешь долго на одном месте, невольно начинаешь узнавать их в лицо и давать имена. Многие медведи Курильского озера, не избегающие людей, и многократно снятые фотографами и фильммейкерами, тоже получили имена собственные».

И уже к верстке этого буклета ученые подвели предварительные итоги переписи бурых медведей: в 2010 году в Кроноцком заповеднике их чуть больше обычного, около 720 особей. Это связано с хорошим урожаем орехов кедрового стланика в горах, ягод на приморских тундрах и стабильным заходом лососей на нерест. Общая численность мишек в Южно-Камчатском заказнике федерального значения – около 1 000 особей!

*Заповедная перепись животных проводится для получения обобщенных данных по их численности, структуре и распределению популяции. Заповедные камчатские медведи также получили имена, личные биографические справки, и красочные фотопортреты. Галереи «звезд» медвежьего царства в будущем году откроются в визит-центрах Кроноцкого заповедника и Южно-Камчатского заказника. Также планируется выпуск календарей и коллекций открыток, в которых под каждым изображением будет дана персональная информация про каждого топтыгина.*



Олигарх



Миша с Машей



Кухтыль



Клоун



Кешка





*Первая моя длинная поездка, в которой был обнаружен гейзер – явление ранее на материке Евразии неизвестное – была на собачьей упряжке с наблюдателем заповедника Анисифором Павловичем Крупениным. В этой поездке мы заблудились в пурге, потеряли собак, нашли их только через несколько дней, ночевали в снегу, тяжело уставали и поголодать пришлось. Он убедился, что я не какая-нибудь белоручка, а полевой работник без фасонов и надежный товарищ.*

Татьяна Устинова, 2000 г.

## Татьяна Устинова осталась в «своей Долине» навсегда

Уходящий 2010 год принес еще одно знаменательное событие – прах первооткрывательницы Долины гейзеров Татьяны Ивановны Устиновой был захоронен в Кроноцком заповеднике, на склоне долины реки Гейзерной. Случилось это согласно последней воле исследовательницы, сделавшей одно из глобальных открытий в XX века.

Последний раз Татьяна Устинова навещала Кроноцкий заповедник в 1999 году, еще до разразившейся природной катастрофы. Тогда ученая по-детски открыто радовалась появлению деревянных троп для туристов и строгой охране, помогающие сберечь сегодняшнее «Чудо России» (не в пример тому, что творилось в советское время, когда гости устраивали здесь пикники и буквально по частям на сувениры растаскивали Долину). А ровно через 10 лет, на 96 году Татьяна Ивановна ушла из жизни. Случилось это вдалеке от родины, за Тихим океаном, который все последние годы разделял исследовательницу и ее находку.



В начале августа Урну из Канады в Россию доставили дочери и внук первооткрывательницы. Захоронение праха Татьяны Ивановны Устиновой состоялось 5 августа. Чтобы не нарушать торжественную тишину Долины гейзеров, в то солнечное утро были отменены все туристические экскурсии. Подсвеченные лучами солнца высокие султаны пара были особенно живописны, Долина будто давала прощальный залп в честь женщины, подарившей человечеству этот природный феномен.

«Татьяна Устинова – это наша история, это великий, потрясающий человек. Она ведь не одно открытие сделала, причем в какое время – вертолетной поддержки не было, перемещались ученые пешком, на собаках в лучшем случае, часто это было связано с риском для жизни. Это люди, которые были действительно энтузиасты, они бескорыстно посвящали себя работе. Со своей стороны мы постарались сделать все возможное, чтобы исполнить просьбу нашей бывшей сотрудницы, согласно каждому слову ее завещания», – сказал в тот памятный день директор Кроноцкого заповедника Тихон Шпиленок.

В церемонии участвовали две дочери Татьяны Устиновой, ее внук, сотрудники Кроноцкого заповедника, коллеги и друзья. Татьяна и Галина Аверины прилетели из Ванкувера, прах доставили в искусно вырезанной деревянной коробке. Ее опустили на небольшую глубину, и установили надгробие из обломков застывшей лавы с подножия недремлющего вулкана Кихпинич.

Дочери Татьяны Ивановны не смогли сдержать слез: «Мы бесконечно рады, что исполнили волю мамы. Красивый склон, и никакого памятника – только природный вулканический материал и простая скромная табличка с именем и датами. Более правильного места и придумать нельзя. Кроноцкий заповедник сразу пошел нам навстречу и оказал огромную помощь, мы очень благодарны всем сотрудникам».

Стихи и проникновенные слова в честь мамы, бабушки, коллеги и друга самые близкие люди произнесли уже у вулканического надгробия. С этого памятного дня каждая экскурсия по маршруту «Гейзеры Кроноцкого заповедника» начинается не только с истории открытия этой жемчужины, но и прямо с самого места захоронения. Мемориал установлен под сенью раскидистой каменной березы, среди дикорастущих лилий, где с живописного склона открывается вид на парящие гейзеры.

«Моя бабушка была человеком, стирающим последние белые пятна с карты Земли, все, что было у нее на руках – это береговая линия, координаты и высота основных вулканов, остальное – белый лист! Я первый раз в Кроноцком заповеднике, но мысленно прожил с этим местом всю жизнь, по фотографиям и фильмам, все узнаваемо, и я надеюсь, что любимая баба Таня обретет здесь покой» – поделился тогда сокровенными мыслями Константин, внук Татьяны Устиновой.

До последнего дня «парящие земли» оставались в памяти великой женщины такими, какими она их увидела впервые, до схода оползня. Первое время родные боялись рассказать Татьяне Ивановне о случившемся, а когда решились, услышали ее спокойный ответ. Как геолог со стажем, исследовательница дала трезвую оценку ситуации. Камчатка – земля молодая и горячая, а для Долины гейзеров, где до Татьяны Устиновой не ступала нога человека, и вовсе нет ничего невозможного! Пример исследовательницы, воскликнувшей однажды: «О, гейзер!», по сей день вдохновляет энтузиастов заповедного дела на свершения и самоотверженный труд.





## «Долина гейзеров – обитель Муз»

сказка

Екатерина Мусиенко,  
ученица 5а класса средней школы № 10,  
г. Петропавловск-Камчатский

После отбоя, когда лагерь затих, Серега выполз из палатки. Ему не спалось, и вообще, он был недоволен поездкой в лес. Ему казалось, что можно было отлично привести эти выходные дома у телевизора, и он не понимал, ну почему всех его одноклассников так тянет в этот лес? Оглянувшись по сторонам, он вдруг увидел вдалеке костер. «Это, наверное, кто-то из наших не спит», – подумал мальчик и побрел туда, о чем-то размышляя. Раздвинув еловые ветви, он увидел старика, танцующего в отблесках костра. Человек танцевал и пел у костра, периодически ударяя в бубен. От неожиданности Серега испугался. Человек, уже увидевший мальчишку, жестом поманил его.

- Кто вы? – спросил Серега.
- Я местный шаман, – ответил мужчина.
- А о чем эта песня?
- О! Я воспеваю самое прекрасное место на земле – «Обитель муз»!



– Что это еще за «Обитель муз»?  
– Ты ведь знаешь, что у нас на Камчатке есть Кроноцкий заповедник? Так вот, «Обитель Муз» – это его самое сердце, это «Долина гейзеров»! Там, и именно там, рождаются музы, там художники и поэты находят свое вдохновение.

У Сереги округлились глаза. Конечно, когда-то и где-то он слышал о «Долине гейзеров» и о Кроноцком заповеднике, но что бы такое!

– Расскажи мне о ней, – попросил мальчик шамана.

– Эту красоту невозможно передать словами! Но если ты так хочешь, то я могу познакомить тебя с ней.

– Конечно, хочу! – вскрикнул мальчик.

Шаман снова забил в свой бубен. И вдруг у костра появилась большая красивая птица. От удивления Серега открыл рот. «Это белоплечий орлан», – сказал шаман. «У Орлана выточенный клюв и грозный взгляд», – отметил про себя мальчик и поздоровался с гордой птицей.

– Здравствуй, человек, зачем ты звал меня? – спросил Орлан.

– Этому парню не терпится увидеть нашу Долину, я прошу тебя помочь ему, – сказал шаман.

– Хорошо, мы отправляемся немедленно, – с этими словами Орлан подхватил Серегу к себе на спину и крикнул: «Держись крепче!».

Миг – и они очутились в поднебесье. Птица кружила и кружила в небе. «Летим к «Долине гейзеров», – сообщил Орлан. Солнце показало свои первые лучи. Начался рассвет, и мальчик увидел, как белоснежные облака обнимают вершины сопок и вулканов. Серега посмотрел вниз и понял, почему шаман назвал Долину «Обителью Муз». Конечно, здесь сотворила чудо сама природа. Глядя на эту красоту, мальчик осознавал всю ничтожность человека перед величием природы. Внизу, под солнечными лучами, заискрились голубым и изумрудно-зеленым цветом многочисленные озера. Сказочное место! Всюду виднелись парящие источники. Таких необычных нарядов у камней Серега еще не видел. Сверху казалось, что как будто кто-то вложил эту Долину прямо в ладони самой земле. Пролетая над Долиной, Орлан показывал мальчику гейзеры. «Смотри, это – гейзер Великан, он выбрасывает свои струи на тридцать, сорок метров в высоту, а это – гейзеры Фонтан и Грот, а вон там гейзер Щель». Потом птица рассказала мальчику о Гейзерном озере и реке Гейзерной, которая протянулась по всей долине. Внизу Серега увидел грязевые лужицы, внутри которых бурлила глина. «А это что?» – спросил мальчик. «Это грязевые вулканчики», – ответил Орлан.

– Знаешь, мальчик, не так давно Долина пережила страшную катастрофу, из-за оползня в средней части Долины оказались засыпанными два гейзера – Первенец и Малый. Оползень перекрыл реку Гейзерная, из-за этого образовалась естественная дамба, и начался подъем воды. Мы все очень тяжело переживали это время и опасались за нашу долину.

Они облетали все окрестности, птица показывала Сереге все местные красоты.



«Это кальдера вулкана Узон», – сказал Орлан мальчику. С высоты птичьего полета Серега увидел такую красоту, которую раньше и представить себе не мог. Это было совершенно сказочное место. Оно переливалось таким разноцветьем, что все краски невозможно было счесть: и красные, и оранжевые, и желтые, и зелено-голубые, и изумрудные. В общем, собралась вся палитра художника! Так выглядела сверху местная растительность.

– Ты так хорошо все объясняешь и рассказываешь, но все же мне так хочется опуститься вниз и все рассмотреть поближе, – попросил Серега.

– Нет, не могу, это крайне опасно! Если долина приняла тебя как гостя, это не значит, что она безопасна. Один неверный шаг – и ты можешь провалиться в трясину! Я не знаю, может быть, она так защищается от людей. Ведь вы, люди, не умеете ценить и беречь то, что вам подарила природа. Смотри, видишь там, внизу, деревянные тропинки – это специальные мостки, только по ним передвигаются люди-туристы. Я много раз наблюдал за ними. Смотри! Скорее смотри! Мы сейчас над пастбищем Снежных баранов.

– Ну, прошу тебя, – взмолился Серега, – давай опустимся к ним!

– Ладно, опустимся, только не отходи от меня ни на шаг.

Приземлившись на вулканический дол, Орлан и мальчик поприветствовали Снежных баранов. Серега нетерпеливо расспрашивал их обо всем, а они с охотой рассказывали о себе. Говорили о том, что только они, Бараны, чувствуют себя великолепно среди голых вулканических долов и что вместе с ними здесь зимуют Северные олени. А в рыхлых вулканических породах поселились колонии Черношапочных сурков и Сусликов, и еще соседствуют с ними пернатые – Горные коньки, Тундряные куропатки и Зуйки. Попрощавшись с Баранами, Орлан и мальчик отправились дальше.

– Хочешь посмотреть медвежий пляж? Я покажу тебе, – спросил крылатый проводник. Он все говорил и говорил о том, как живут здесь звери и птицы и какое важное значение имеет Кроноцкий заповедник, а Серега слушал его внимательно, потому что он никогда раньше ничего подобного не слышал. Приземлившись на Медвежий пляж, они поздоровались с медвежьей компанией.

– А правда, медведь считается королем леса? – поинтересовался мальчик.

– Абсолютно с тобой согласен, – подтвердил вожак медвежьей семьи, – нас здесь очень много, это наши места, здесь мы растим и обучаем свое потомство. Весной и летом мы бродим по долинам рек, где мастерски ловим рыбу, а ближе к осени перемещаемся в кустарниковые тундры, чтобы полакомиться ягодами шикши и голубики. В сентябре опять переключаемся на рыбу и до зимней спячки бродим по зарослям кедрового стланика, питаюсь его орешками.







Много зверей и птиц обитает в березовых криволесьях. Хозяин этих лесов – камчатский соболь. Для соболя в Кроноках раздолье. Еще в наших лесах водятся зайцы, лисы, россомахи, волки и горностаи. В березняках гнездится множество птиц – дятлов, дроздов, камчатских соловьев.

– Извините, что вмешиваюсь, – сказал Орлан, – но я тоже могу рассказать о белоплечих орланах. Мы обитаем на опушках, у нас, красивых и гордых хищников, размах крыльев достигает трех метров.

– Правильно, – добавил Олень, – еще в редколесьях обитают большие каменные глухари, достигающие почти пяти килограммов веса.

Олень призадумался и с грустью сказал:

– Все мы очень нуждаемся в защите человека, нас осталось очень мало. Ты, человек, береги природу и люби то, чем она тебя одарила.

Прощаясь с Оленем, Серега грустил: пора возвращаться. Поднимаясь ввысь, мальчик увидел исчезающую вдалеке полосу океана. Они пронеслись мимо кратеров, засыпанных снегом, и скалистых вершин. Он очень устал. В голове смешалось все. Он думал о том, что теперь знает, почему Долина Гейзеров – это «Обитель Муз», и о том, что если бы он был художником, то обязательно нарисовал бы ее, а если писателем, то посвятил бы ей стихи или написал рассказ. Он думал о животных, живущих в своем уютном мирке, и о том, что стало бы с ними, если бы та катастрофа уничтожила этот райский уголок. Мысли путались, а шумящий в ушах ветерок убаюкивал. Вот и костер, и шаман, и улетающая вдалеке птица. Мальчик открыл глаза: он лежал у костра, укрытый шкурой. Рядом сидел шаман и протягивал ему кружку ароматного чая. Уже рассвело, пора в лагерь, и он побрел, о чем-то раздумывая. А вдалеке у костра сидел, улыбаясь, старый человек...



### Охрана

- Проведено 22 длительных оперативных рейда (общей протяженностью 10 тыс. км), в полевых условиях каждым сотрудником проведено около 140 дней.
- Выявлено 73 нарушения природоохранного законодательства, по которым возбуждены дела об административном правонарушении.
- Изъяты 33 незаконных орудия природопользования, из них: петель – 15 шт., капканов – 11 шт., сетей – 4 шт. общей протяженностью 46,5 м, огнестрельного оружия – 6 шт.
- Материалы по 6 эпизодам переданы в УВД по Камчатскому краю для привлечения виновных лиц к уголовной ответственности.
- По постановлениям должностных лиц госинспекции заповедника наложено 251 500,00 рублей административных штрафов.
- Для работы по выявлению нарушений природоохранного законодательства в акватории подведомственных ООПТ, дополнительно сформирована оперативная группа в составе 3 государственных инспекторов, оснащена 2 единицами маломерных судов.

### Наука

- На оз. Кроноцкое после 30 лет перерыва продолжено изучение ихтиофауны, было выяснено, что сегодня в водоеме обитает 30 миллионов особей кокани и 3 формы гольцов-эндемиков.
- Авиачет в марте 2010 г. подтвердил прогнозы по сокращению популяции дикого северного оленя, на Камчатке их осталось менее 1 000 особей.
- Для спасения лосей от браконьеров и бескормицы на Лазовском участке устроены солонцы, эксперимент прошел успешно.
- Численность соболя в заповеднике превысила 2,4 тысячи зверьков, хорошую кормовую базу виду обеспечил урожайный «мышинный год».
- В роще реликтовой пихты на Семячикском лимане возобновлены работы, начатые в 70-е годы. Молекулярно-генетические исследования подтвердили видовую принадлежность редкого растения: пихта изящная (*Abies gracilis*).
- Увидел свет многолетний труд «Иллюстрированная флора Кроноцкого заповедника», самый полный справочник растений в истории Камчатки.
- На оз. Кроноцкое впервые зарегистрировано гнездо белоплечего орлана, также в 2010 году здесь отмечена самая высокая плотность населения редкого рыбоядного хищника – скопы.
- На острове Бэра после 20 лет перерыва проведен учет гнезд тихоокеанской чайки, орнитологи насчитали 400 пар.
- Проведены учет и биопсия серых китов в бухте Ольга Кроноцкого заповедника, совместно с ТИГ ДВО РАН и делегацией правительства РФ.

- Популяция бурого медведя в Кроноцком заповеднике превысила 700 особей, сказался хороший урожай орехов и ягод.
- В 2010 году 12 сторонних организаций осуществили в Кроноцком заповеднике и Южно-Камчатском заказнике 15 научных программ.
- Практику в Кроноцком заповеднике и Южно-Камчатском заказнике в 2010 году прошел 21 студент естественнонаучных факультетов ВУЗов Камчатки.

### Экологическое просвещение

- На официальном сайте [www.kronoki.ru](http://www.kronoki.ru) выложена подборка материалов о Кроноцком заповеднике и Южно-Камчатском заказнике.
- С этого года экскурсоводы заповедника выходят на маршруты с тематическими портфелями «Гейзеры Кроноцкого заповедника», «Парящие земли Узона», «Царство нерки и бурого медведя».
- Экскурсоводы турфирм проходят обязательную аккредитацию для проведения экскурсий.
- Выпущены буклеты, брошюры, календари, почтовые открытки, листовки, сувениры, посвященные Кроноцкому заповеднику и Южно-Камчатскому заказнику.
- Разработано 17 тематических занятий и презентаций для дошкольников.
- В акциях «Покормите птиц», «Белая тропа» (конкурсы фотографий и аппликаций следов, викторины), «Марш парков» (конкурсы рисунков, плакатов, высадка хвойных деревьев) активно приняли участие большинство школ Камчатки.
- На телевидении и радио вышло более 100 материалов о событиях в Кроноцком заповеднике и Южно-Камчатском заказнике.
- Фильм о Кроноцком заповеднике «Сказочная реальность Владимира Злотникова» стал лауреатом Московского фестиваля экологического кино «ЭкоЧашка».
- С 2006 по 2010 на экскурсиях в Кроноцком заповеднике и Южно-Камчатском заказнике побывало 17 133 человека.

### Обеспечение основной деятельности

- Обустроена туристическая инфраструктура на кордонах заповедника и заказника.
- Проведен текущий ремонт 6 жилых помещений, построен гараж для хранения техники.
- Установлен полевой (палаточный) лагерь на 20 спальных мест для приема туристических групп на кордоне Озерной (оз. Курильское).
- Проведены работы по замене настильных троп и смотровых площадок в Долине гейзеров и кальдере вулкана Узон, построена дополнительная вертолетная площадка на кордоне Узон.
- Установлены спутниковые тарелки на оз. Курильское и оз. Кроноцкое, на отдаленных кордонах появились телевидение и Интернет.



*В Южно-Камчатском федеральном заказнике посетителей приглашают на экскурсию «В гостях у бурого медведя». В самом сердце медвежьих владений, на Курильском озере каждый посетитель сможет почувствовать себя зоологом, изучающим жизнь косолапых. Во время эколого-познавательной программы в Южно-Камчатском заказнике гости могут наблюдать за медвежьей рыбалкой в дикой природе. Для туристов построена специальная вышка, откуда, с близкого расстояния, в комфорте и безопасности можно любоваться животными. На маршруте туристы учатся «читать» жесты медведей и анализировать их поведение, осваивают простейшие приемы зоологических наблюдений. Гости все время находятся под охраной инспекторов. Лекции читают профессиональные экскурсоводы и ученые Кроноцкого заповедника. Они рассказывают о генетических особенностях камчатского подвида бурого медведя, морфологических адаптациях, характерах и логических задачах, которые способны решать косолапые.*





В буклете использованы фотографии А. Габова, С. Горшкова, А. Завадской, Л. Загорской,  
В. Мосолова, А. Петрова, И. Шпиленка, А. Черниковой  
а также рисунки Н. Лысенкова, Е. Аскентьевой, Н. Иванюты, А. Дмитриевой.

Камчатский край, г. Елизово, ул. Рябикова, 48.  
Тел./факс: 8 (415 31) 7-16-52; 8 (415 31) 7-39-05.  
[kronokipressa@gmail.com](mailto:kronokipressa@gmail.com)  
[www.kronoki.ru](http://www.kronoki.ru)