

## ЗАКАЗАНО ПРИРОДОЙ

Заповедник "Юганский" был создан в 1982 году для сохранения и изучения практически не нарушенных экосистем Среднего Приобья. Это особенно важно в связи с активным освоением нефтегазовых и лесных ресурсов Западной Сибири. Фактически территория заповедника является единственным относительно нетронутым участком в этом районе Тюменской области.

Уникальный природный уголок Югры расположился в центральной части Западно-Сибирской равнины: в бассейне реки Большой Юган (левый приток Оби) в Сургутском районе.

Идея создания большого заповедника на таежных просторах Западной Сибири возникла больше 50 лет назад. Проект развития заповедной части был разработан Комиссией Академии наук СССР в 1950-х годах и предусматривал создание таежного заповедника площадью 500 тысяч гектар. В 1976 году Центральная проектно-изыскательная экспедиция Главохоты РСФСР обследовала бассейн Большого и Малого Юганов, наметив границы ныне существующего заповедника.

В 1980-1981 гг. проект был доработан, причем местные жители высказались против сокращения ранее предложенной территории. И в мае 1982 года Совет Министров РСФСР учредил Юганский заповедник на площади 648636 гектаров. По данным лесоустройства в 1986 и 1987 годах фактическая площадь в указанных границах оказалась 622800 гектаров. Проектную территорию удалось восстановить только в 2007 году в ходе межведомственного сотрудничества заповедника и сопредельных земель путем перенесения южной границы на расстояние до двух километров.

Первыми лесниками нового заповедника стали коренные жители этой земли, бывшие охотники-ханты.

Сначала заповедник был разделен на три участка-лесничества — Негусьяхский, Малоюганский и Тайлаковский. Сегодня все три участка составляют единое лесничество. Вокруг него установлена двухкилометровая охранная зона. Центральная усадьба заповедника находится в поселке Угута. Заповедник — федеральное учреждение и напрямую подчинен Министерству природных ресурсов и экологии РФ.

## СПАСЛИ И СОХРАНИЛИ

По словам заместителя директора по научной работе Юганского заповедника Татьяны Переясловец, фауна заповедника типична для западносибирской таежной зоны.

— Последние 15-20 лет на территории заповедника отмечается появление новых видов животных, ареал распространения которых не захватывает обское левобережье. По результатам исследований, на сегодняшний день на территории заповедника выявлено 37 видов млекопитающих, — рассказала Татьяна Переясловец.

Как утверждают научные сотрудники Юганского заповедника, среди хищников преобладает соболь, достигающий численности в 2-2,5 тысячи особей. Ласка, горностай, колонок, барсук, россомаха встречаются не часто, еще реже можно встретить рысь. На территории заповедника немало лисиц, причем есть особи с чернотой окраски меха. Волки достигают крупных размеров, до 50 килограммов, однако их численность невысока. Везде заметны следы бурого медведя, плотно заселяющего территорию заповедника, часто встречаются лоси.

Беспокойство научных сотрудников Юганского заповедника вызывает снижающаяся численность северного оленя.

— Обладая высокой миграционной активностью, стада оленей часто покидают заповедник и подвергаются прямому преследованию. В связи с развитием предприятий нефтегазового комплекса значительно нарушены места обитания северного оленя, что также негативно сказывается на состоянии популяции, — пояснил нам специалист по изучению млекопитающих Юганского заповедника Владимир Переясловец.

По данным орнитологов, после инвентаризации заповедника, начатой в 1985 году, сегодня на охраняемой

Сокровищница Сибири не устает удивлять своим богатством: ровная, неброская красота, умиротворенность живописных пейзажей, нетронутая природа, бескрайние леса с вечно зелеными елями и знаменитыми сибирскими кедром... Важную роль в сохранении северной природы всегда играли особо охраняемые территории — природные парки, заповедники и заказники. В Югре, где идет интенсивное освоение недр, сегодня находится два государственных природных заповедника — "Малая Сосьва" и "Юганский". Заповедник "Юганский" — это особый природный объект, который представляет исключительный интерес как для специалистов-биологов, так и для любителей путешествий и природы. Его отличают уникальные природные ландшафты, наличие редких представителей животного и растительного мира, самобытный уклад жизни и природопользования местных жителей, проживающих вблизи его границ.

## Юганский заповедник — богатейшее природное и культурное наследие



## НЕТРОНУТЫЕ УГОЛКИ ЮГРЫ



Татьяна Переясловец во время полевой экспедиции.

территории насчитывается 210 видов птиц, однако остаются зимовать всего 34-37 видов.

— Восемь видов птиц, обитающих в заповеднике, занесены в Красную книгу России: черный аист, орлан-белохвост, беркут, скопа отмечаются на гнездовании, а кречет, краснозобая казарка, пискунья и сапсан только на пролете, — рассказал орнитолог заповедника Евгений Стрельников.

На протяжении многих лет научные сотрудники Юганского заповедника проводят непрерывные наблюдения за природными процессами, состоянием животного и растительного мира, изучают экологию отдельных видов животных. Результаты исследований отражаются в ежегодной книге "Летописи Природы", а также в публикациях в различных научных изданиях. Научный материал собирается в ходе полевых работ, проводимых на научных стационарах и в экспедициях. Особого внимания заслуживают научные стационары "Когончины-2" на реке Негусьях и "Вуяяны" на слиянии рек Вуяяны и Айвужяны. Помимо научной работы, проводимой сотрудниками заповедника, здесь проходят полевую практику студенты и школьники-юнаты из различных вузов и школ региона.

Встречаются также редкие птицы: филин, чернозобая гагара, серый журавль, черный коршун, ястреб-тетеревятник, ястреб-перепелятник, лебедь-кликун, черный стриж.

Как отметила Татьяна Переясловец, жизненный цикл большинства видов рыб, встречающихся в реках и озерах заповедника, тесно связан с озерно-речной системой средней Оби, расположенной за пределами охраняемой территории. Видовое разнообразие невелико по сравнению с низовьями рек. Всего зарегистрировано десять видов рыб: щука, карась (золотой и серебряный), окунь, ерш,

живет в полевых условиях на кордонах, сеть которых равномерно покрывает большую часть заповедника.

А наиболее удаленные и труднодоступные районы охраняют инспекторы оперативной группы, которая контролирует территорию в ходе многокилометровых рейдов.

— Расстояния очень большие, — сетует начальник лесной охраны Сергей Кривоногов. — Зимой приходится преодолевать на снегоходах от 40 до 250 километров снежной целины, так как никаких коммуникаций на заповедной территории нет. Летом передвигаемся на моторных лодках по

Заповедник "Юганский" находится в южной части Среднеобской низменности, которая занимает центральную часть Западно-Сибирской равнины. Рельеф территории заповедника равнинный, с небольшим пологим уклоном к северу к долине Оби. Наиболее возвышенной является его юго-восточная часть с отметками до 102 метров над уровнем моря. Климат района отличается влажностью и континентальностью.

рекам, большая часть которых судорожна лишь до середины лета. Длина маршрутов для учета животных также исчисляется сотнями километров.

## ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТРОПОЙ

Одна из основных функций Юганского заповедника — экологическое просвещение. По словам Татьяны Переясловец, среди путей формирования экологического сознания важную роль играет организация мероприятий, привлекающих внимание жителей к проблемам охраны природы и заповедного дела.

— Для заповедников это, в первую очередь, такие акции, как Марш парков и Дни охраны окружающей среды. Немаловажно для формирования позитивного отношения к заповеднику также организовывать и внешкольные мероприятия с детьми: экологические кружки, экскурсионные походы, экологические десанты. Внешкольное экологическое просвещение позволяет подкрепить теоретические знания, полученные в школе из книг, практическими действиями: лабораторными занятиями, участием в исследовательской работе, работой в трудовых экологических десантах, — отметила Татьяна Переясловец.

Для более успешного выполнения эколого-просветительской функции на базе Юганского заповедника создан эколого-просветительский центр, который действует постоянно. В течение учебного года основная работа проводится со школьниками и дошкольниками Угута. Для этого создано школьное научное общество. Сегодня в нем уже два отделения: экологическое и краеведческое.

Научное общество школьников в охранной зоне в окрестностях полевого стационара экологического центра заложен и описан маршрут для проведения учебной практики школьников, студентов и практических семинаров учителей-предметников. Протяженность маршрута шесть километров.

работает на базе Угутской средней общеобразовательной школы. В качестве научных руководителей ребят выступают сотрудники Юганского заповедника. Научный консультант и идейный вдохновитель общества — старший научный сотрудник заповедника, кандидат биологических наук Елена Звягина. Работы ее воспитанников не раз занимали призовые места в районных, всероссийских и международных экологических конкурсах.

Во время каникул для знакомства с природой тайги и проведения исследований по специально разработанным программам для детей проводят краткосрочные экспедиции на полевом стационаре заповедника "Каменный". В районе полевого стационара заложены учетные маршруты и экологические тропы, оборудовано помещение для лабораторных занятий.

Для взрослого же населения совместно с краеведческим музеем имени Петра Бахлыкова проводятся открытые научно-методические семинары: "Краеведение как сфера междисциплинарного взаимодействия. Природа, история, культура".

## РУКАМИ ЧЕЛОВЕКА

На современной территории заповедника издавна охотились ханты. Промысел велся в разумных пределах. Однако разрушение традиционного хозяйства, со свойственными ему патриархальными способами охраны природных богатств, привело к исчезновению ряда промысловых видов. К сожалению, сегодня охотничий промысел все больше выходит из-под контроля. Немногочисленный штат егерей охотничьих хозяйств не может обеспечить охрану тайги на огромных пространствах.

— К важнейшим задачам, выполняемым работниками лесного отдела, относится борьба с нарушениями заповедного режима — браконьерством, несанкционированным посещением территории посторонними лицами, тушение лесных пожаров, поддержание в рабочем состоянии сети кордонов, переходных изб, маршрутов, ведение дневников наблюдений за состоянием животного и растительного мира, — отмечает Сергей Кривоногов. — В целях предотвращения различных нарушений ведется разъяснительно-информационная работа с проживающими вблизи границ местными жителями, а также работниками разнообразных предприятий нефтегазового комплекса.

В целом территория заповедника может считаться мало затронутой деятельностью человека: промышленные рубки и посадки леса здесь не велись, поселения были очень немногочисленными и малолюдными. Обычно ханты жили в этих местах в промысловое время — зимой.

Сегодня, по словам научных сотрудников Юганского заповедника, поселения ханты остались в охранной зоне на границе заповедника в районе реки Малый Юган. Некоторые из них работают в заповеднике госинспекторами. Долгое время жили и работали в заповеднике Мария и Николай Когончины, пока не вышли на пенсию и не переехали в юрты.

Как утверждают исследователи, серьезные испытания ожидают заповедник в ближайшем будущем, так как в непосредственной близости от его границ уже начата разработка нефтяных месторождений.

— Территория вокруг заповедника распродана и загажена, именно поэтому проблема сохранения таких природных памятников сегодня стоит очень остро. Не каждый может дойти до понимания, что генофонд, сохраненный в заповеднике, уникален по своей сути, — жалеет Татьяна Переясловец.

Пока Юганский заповедник остается едва ли не единственным в Среднем Приобье уголком, не испытывавшим не только интенсивного хозяйственного развития, но и нефтяного загрязнения. С течением времени исключительная ценность такого природного эталона, расположенного в самом сердце Западной Сибири, будет расти, а сотрудникам заповедника придется приложить немало усилий, чтобы сохранить уникальную территорию в первозданном виде.

Анна ГОРБАЧЕВА.