

Центральная городская детская библиотека им. А. П. Гайдара

# Тёплый дом для всех

Методико-библиографический отдел



Внимание, экология!

## ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА Новосибирской области

Дайджест

Новосибирск 2006

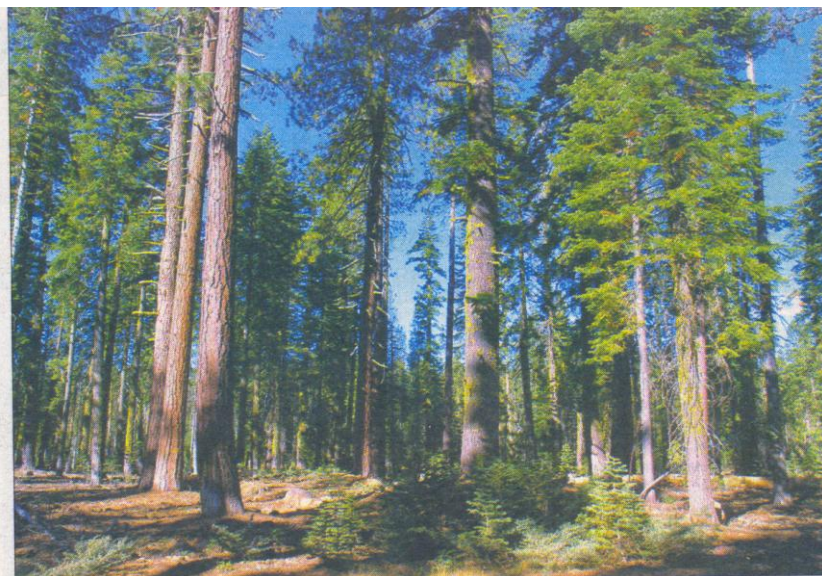
С каждым годом на Земле остаётся всё меньше нетронутых уголков природы, где можно увидеть первозданный облик лесов, степей и гор. Чтобы сохранить типичные или редкие участки природы со всеми обитателями, государство объявляет их заповедными.

Заповедники – это территории или акватории, навечно изъятые из хозяйственного пользования, это научные лаборатории в природе, где ведутся наблюдения и исследования сложных законов развития природы.

Любовь к природе – это любовь к Родине. Природу должен охранять каждый человек, и в первую очередь, вы, ребята. Природные заповедные места нужно сохранить будущему поколению.

В нашей области есть такие территории, которые требуют к себе особого бережного отношения. Они имеют федеральное значение и, мы должны сохранить их в первозданном виде. Это: Государственный ландшафтно-биологический заказник «Чановский», памятник природы областного значения «Бердские скалы», памятник природы областного значения «Озеро Горькое» и другие. О некоторых из них ведётся рассказ в этом дайджесте.

**Караканский бор:**



Добраться до него можно с двух сторон – из деревни Нижнекаменка и села Завьялово. Он занимает почти всю правобережную равнину Обского водохранилища, общей площадью 99 тысяч гектар.

В этом крупнейшем лесном массиве соседствуют участки высокопродуктивных одновозрастных сосняков с участками разновозрастных деревьев различных пород. Осенью весь берег моря бывает уставлен палатками рыбаков, грибников и ягодников. На сухих песчаных холмах упругим ковром расселились заросли брусники. В понижениях – черная и красная смородина, черника и другие дикорастущие. В речушках, впадающих в море, хорошо ловится на удочку рыба.

Бор является излюбленным местом лосиного стада, постоянно обитающего здесь. Кроме того, зимой в этих угодьях концентрируются лоси из соседних районов. Встречаются в бору барсуки, зайцы, лисицы, сурки и бурундуки.

**Черневые леса Присалаирья:**

Памятник природы областного значения растянулся на 600 га. Это реликтовые сосново-берёзовые леса и высокопродуктивные травянистые комплексы расположены в районе пос. Мирный.

Наибольший интерес во флоре черневых лесов представляет комплекс полноценных реликтов – видов, имеющих большое научное и практическое значение. Популяция реликтовых растений,

существовавших до ледникового периода в лесах Мирновского опытного лесхоза включает: воронец волнистый, копытень европейский, коротконожка лесная, шитовник мужской, овсяница гигантская, подмаренник трехцветный.



Выявлено ценное сообщество гусяного лука, во всем мире он произрастает только в лесах черневой тайги. Наиболее ценная растительная формация черневой тайги – пихта сибирская. Не перестаешь удивляться природе, которая создала по грубым склонам целые гряды чистых пихтовых лесов. Эти пихтовые леса за многие века сохранились и теперь не только являются памятниками природы, но требуют к себе особого внимания.

## ПИХТА СИБИРСКАЯ

*Abies sibirica*

Многолетнее растение из семейства Сосновые, тип Хвойные



*Пихта — важная древесная порода. Она образует таёжные, тёмнохвойные леса, может произрастать в парках и смешанных лесах. Пихта — высокое, более 30 м, дерево с узкоконической кроной и гладкой тёмно-серой корой. В пазухах хвоинок в верхней части прошлогодних побегов располагаются колоски с пыльцой. На концах прошлогодних побегов, торчащих вверх, располагаются женские шишки, состоящие из многочисленных деревянистых семенных и коротких пленчатых кроющих чешуек. Пихта достигает 300-летнего возраста.*

**П**ихта — основное дерево тёмнохвойной тайги. Она произрастает на богатых почвах и плохо развивается на заболоченных. На крайнем Севере и высоко в горах или в условиях сильного затенения пихта приобретает форму стланика, стелющегося по земле. Пихта выдерживает большие морозы зимой, недостаток света летом, но страдает от весенних и осенних заморозков. Она очень чувствительна к загрязнениям атмосферы и почвы. Там, где растёт пихта, — хорошая экологическая обстановка. Пихта — показатель здоровой среды обитания.



На побегах пихты спирально располагается многолетняя хвоя. Хвоинки плоские, тупые, длиной 2–3 см. Верхняя сторона у них тёмно-зелёная, а нижняя — с двумя беловатыми полосками. Хвоинки держатся на побегах до 10–12 лет.

В шишках на каждой семенной чешуе лежат по два крылатых семени. Созревшие шишки рассыпаются, а на дереве остаётся центральный стержень каждой шишки.

Пихта — широко используется в строительстве; пихтовая древесина идёт также на производство бумаги. Из хвои и веток пихты изготавливают лекарственные препараты.



В черневых лесах обитает много боровой дичи, водятся лоси, косули, зайцы, рыси, медведи, белки и другие животные. Многие из обитателей фауны «Черневых лесов Салаира» относятся к редким и исчезающим видам животных.

Места отдыха и познания природы — всё это заповедный край нашей области.

## «Кирзинский заказник»

Заказник «Кирзинский» является Государственным комплексным заказником федерального значения и располагается в Барабинском и Чановском районах Новосибирской области.

Типичные участки лесостепной зоны с озерно-займищными комплексами – места обитания ценных промысловых животных и массового гнездования водоплавающих птиц.

Благодаря надежной охране в заказнике обитают козы, лоси, косули, лисы, зайцы, тетерева, многие из которых отнесены к редким и исчезающим видам.

Большой ценностью заказника является обитание в нём диких вепрей. Неведомо, что заставило их перекочевать из теплых лесов России в суровый климат Торокского охотохозяйства. Достижение егерей заказника – особый уход за дикими кабанами, у которых появился первый приплод – восемь шустрых поросят. В настоящее время кабанье стадо, насчитывающее около трёх десятков голов, поделилось на два семейства, и можно с уверенностью сказать, что оно обосновалось в «Кирзинском» на постоянное место жительства.

КАБАН  
*Sus scrofa*



## **Буготакские сопки:**

Памятник природы федерального значения находится в окрестностях поселка Горный Тогучинского района в 80 км от Новосибирска. Буготакские сопки растянулись почти на 100 км и представляют собой холмы – остроги Салаирского кряжа, высотой 350-400 м над уровнем моря. Включают в себя сопки Лысая – 360м, Мохнатая – 378м, Большая – 381м, Безымянная – 370м, болото – Большое Солнечное и малые сопки (их более 10).



Фото 10. Буготакские сопки, сопка Лысая.

Сопки образовались в салаирскую эпоху и представляют собой застывшие конусообразные формы, состоящие из таких пород как базальт, диабаз и кварцевый альбитофир. Буготакские сопки – это своеобразные микрозаповедники. Растительность и животный мир Буготакских сопок чрезвычайно своеобразны и включают в себя лесное, луговое, болотное и даже степное сообщества.

В лесах и окрестностях Буготакских сопок водятся зайцы, лисы, косули, лоси, сурки и другие представители животного мира. Летом есть возможность сбора дикорастущих ягод, грибов, лекарственных растений, папоротника.

Зимой здесь можно совершать лыжные переходы и заниматься горнолыжным спортом.

## Золотые россыпи – озеро Чаны

Такое необычное название получил участок между реками Каргат и Чулым перед впадением их в озеро Чаны.



Чановская озерная система – одно из крупнейших водно-болотных угодий Российской Федерации общей площадью 364 848 га.

При своих больших размерах Чаны постоянно меняют очертания. Это и неудивительно, ведь глубина Чанов не больше двух метров. А некоторые обширные чановские плёсы можно перейти вброд от одного берега до другого. Глинистое дно покрыто пленкой воды толщиной всего несколько миллиметров. Человек, идущий по ней, проваливается примерно по щиколотку в липкую чёрно-голубоватую глину, поверхность которой блестит, подобно зеркалу.

С периодичностью в несколько десятков лет Чаны то наполняются водой, то усыхают. В наши дни озеро сокращает свою площадь, оставляя после себя совершенно плоскую засоленную равнину.



Берега Чанов, в основном, заболочены, покрыты тростником, образующем местами обширные и густые заросли, в которых ондатры строят свои хатки. На озере Чаны ловят довольно много рыбы, особенно карася, который славится своим отменным вкусом. В озере пытались акклиматизировать и другую рыбу – карпа, судака, пелядь, однако не добились в этом большого успеха.

Важное значение имеют Чаны, как место гнездования и пункт остановки перелетных птиц, связанных с водой – уток, гусей, журавлей, куликов и даже фламинго. Весной сюда прилетают серые цапли, кулики, перепела. Здесь зарегистрировано около 280 видов птиц, 27 видов птиц внесены в Красную книгу РФ, при этом 18 видов встречаются регулярно. На гнездовании озера Чаны обнаружено 6 видов птиц, внесенных в Красный список МСОП (Международную Красную книгу): кудрявый пеликан, степной лунь, большой подорлик, орлан белохвост, азиатский бекасовидный веретенник, степная тиркушка.

**Состояние популяций некоторых редких видов птиц (Красная книга РФ)  
Чановской озерной системы**

вид	статус	численность	тенденция изменения численности за последние 20 лет
пискулька	пролетает	300-1000	увеличивается
степной орел	кочевки	2-4	увеличивается
беркут	кочевки	5-15	увеличивается
сапсан	пролетает	5-15	увеличивается
ходулочник	гнездится	30-100 пар	увеличивается
шилоклювка	гнездится	20-150 пар	снижается
черноголовый хохотун	гнездится	1000-2000 особей 60-400 пар	без существенных изменений
чеграва	гнездится	30-540 пар	снижается

В этом экзотическом месте России между Обью и Иртышом находятся водно-болотные угодья международного значения, поэтому озеро Чаны входит в двадцатку наиболее крупных озёр мира.

## Кудряшовский бор (Приобский бор)

Вдоль Оби на речных наносах находятся ленточные боры, называемые так потому, что вытянуты они в виде ленты вдоль всего обского берега по песчаным отложениям.

Наиболее известный такой сосновый бор начинается почти в черте города Новосибирска – Кудряшовский. Это любимое горожанами место отдыха, куда они выезжают всей семьей.



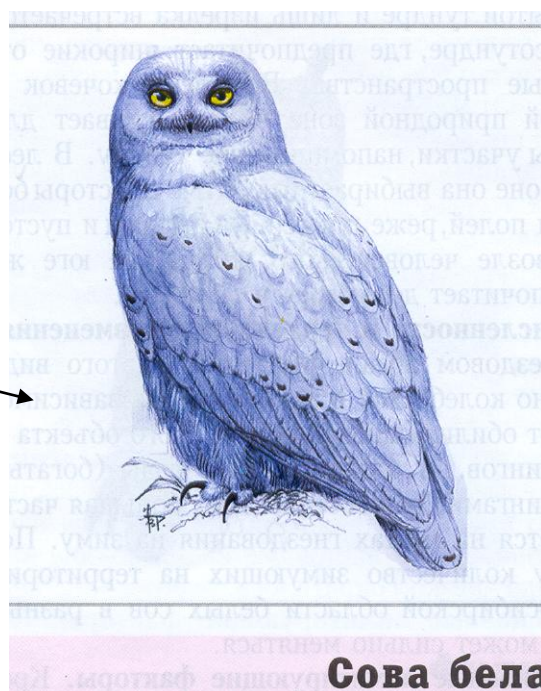
Дары Кудряшовского бора богаты грибами, ягодами и лекарственными растениями. Наиболее известным среди них является зверобой большой, который занесён в Красную Книгу Новосибирской области.

Кроме того, недавно здесь обнаружено и другое исчезающее растение – копытень европейский.

Среди обитателей животного мира – ярчайший представитель Красной Книги – сова белая.

Кудряшовский бор – место обитания глухаря, лося, зайца и других представителей фауны.

С 2000 года Кудряшовский бор является Государственным биологическим заказником областного значения.



**Сова белая**

Памятником природы областного значения является и ботанический «Дендрологический парк», расположенный в Заельцовском районе г.Новосибирска. В составе коллекции парка 160 видов древесно-кустарниковой растительности. Среди них: высокобонитетные древостои из Японии, Китая, Западной Европы, Северной Америки, Средней Азии и Дальнего Востока.

В Новосибирской области 60 особо охраняемых природных территорий, все они названы в пособии «Состояние окружающей среды Новосибирской области в 2003 году» (Новосибирск, 2004.-С.131-139). Подробнее о памятниках природы вы сможете прочесть в:

1. Веремьянина Л. Каракан – изумруд без оправы //Веч.Новосибирск.-2005.-14 июля.-С.24
2. Дарьин А. Сохраним природу Сибири!: (Буготакские сопки) //Молодость Сибири.-2000.-6 июля.-С.10
3. Инзов И. Трагедия Какраканского бора //Веч.Новосибирск.-2006.-16 мая.-С.3
4. Быкова Ю. Какие щепки летят, когда рубят лес?: (пикет в защиту Караканского бора) //Сов.Сибирь.-2009.-18 июня.-С.15
5. Об образовании памятника природы областного значения «Буготакские сопки»//Сов.Сибирь.-1998.-19 марта.-С.3
6. Об образовании памятника природы областного значения «Черневые леса Салаира»: Решение Новосиб.облсовета депутатов //Сов.Сибирь.-1998.-19 марта.-С.3
7. Озеро Большие Чаны//Универсальный историко-географический атлас России.-М.:АСТ, 2008.-С.226
8. Савиных Е. Буготакские сопки//Сов.Сибирь.-2001.-1 марта.-С.4
9. Чернов Ю. Дорога на Карасулино: (Федеральный заказник «Кирзинский») //Сов.Сибирь.-2005.-20 января.-С.25
- 10.Шикина Л. Б. Чаны //Шикина Л. Б. Реки, моря и озёра России.- СПб, 2007.-С.87

Составители: главный библиотекарь МБО  
главный библиотекарь МБО

Мерцалова В.М.  
Михайлова М.М.