

МО Богградский район
МУ Богградская ЦБС
ЦБ им. С. А. Пестунова
Методический отдел

СЕМЬ ЧУДЕС ПРИРОДЫ БОГРАДСКОГО РАЙОНА

Составитель: Н. Г. Капитонова,
ведущий методист МУ Богградская ЦБС

Знакомьтесь: Богградский район!



- ◆ Богградский район основан 27 декабря 1925 года.
- ◆ Площадь района – 4524 кв. км. 7/3 % территории Хакасии.
- ◆ Район расположен в северо-восточной части Республики Хакасия, на левом берегу Красноярского водохранилища.
- ◆ На севере и востоке граничит с Красноярским краем, восточная граница проходит по Красноярскому водохранилищу. На западе и северо-западе район граничит с Ширинским районом, на юге и юго-западе с Усть - Абаканским районом.
- ◆ Население района на 01.01. 2002 г. 16495 человек. Плотность населения – 3,6 человека на кв. км.
- ◆ Административный центр района – село Боград. .
В 1925 году село получило нынешнее название в честь революционера Якова Ефимовича Богграда.
- ◆ Расстояние от Богграда до Абакана 91 км.

Введение

Многолик наш Богградский район. Есть у нас леса и степи, горы и холмы, реки и озёра. Леса занимают площадь 76, 9 тыс. га, процент лесистости составляет 17, 0. В районе протекает примерно 21 река общей протяжённостью 594 км.

На территории района расположен Богградский комплексный заказник, который создан с целью охраны косули, концентрирующейся здесь в зимний период, гнездовой орла-могильника, беркута, балобана и других птиц.

Есть у нас и памятники природы: Гора Сладкие Коренья, Гора Большая (Долгий мыс), пещера «Бородинская», озеро Дикое.

А как красиво у нас в начале лета, когда цветут жарки. Кажется целые поляны горят огнём. А как прекрасны «озера» из незабудок. И как радуют глаз островки первоцветов: желтых, бордовых, фиолетовых – сон-травы и колокольчиков. Как необыкновенно прекрасны башмачки венеры и трогательно – нежна лесная гвоздика.

Так давайте же все вместе хранить эту красоту, беречь для следующих поколений людей. Чтобы и они могли любоваться на эти чудеса и красоты родной природы.

Семь чудес природы Богградского района

Особо охраняемые природные территории Богградского района

Участок «Оглахты» ГПЗ «Хакасский»

Комплексный заказник «Богградский»

Пещера «Бородинская»

Озеро Дикое

Гора Сладкие Коренья

Гора Большая (Долгий мыс)

Озеро Горькое

Бородинская пещера –
уникальное творение природы
(Геологический памятник природы)



Самая замечательная пещера района – «Бородинская». Её называют сталактитовым и сталагмитовым чудом. Здесь висится самый большой в Сибири восьмиметровый сталагмит. Свисают с недоступной для вандалов высоты сталактиты.

Она признана геологическим памятником природы.

Пещера расположена на южном склоне хребта Тегир–Гыз. Охране подлежит карстовая пещера общей протяженностью ходов 1500 м и глубиной 65 м.

В пещере имеются 7 больших гротов.

План – схема пещеры «Бородинская»



Входной колодец «Бородинской» оборудовали железной лестницей



Далее вход перегорожен стеной с дверью.



Грандиозна натечка пещеры!







**Это
живописное
убранство
стен создано
за несколько
веков
капающей
водой.**

Сталагмит из Храмового грота









Сталагмит Бородинской пещеры. «Храмовый грот».



**Фантастический
подземный мир
Бородинской пещеры
привлекает
внимание многих
туристов.**





Бородинская пещера. Пагода.

Сталагмиты Бородинской пещеры



Гора Сладкие коренья

Гора Сладкие Коренья расположена в лесостепном поясе Батеневского кряжа в Боградском районе, в окрестностях села Большая Ерба.

Эта гора решением Боградского райисполкома от 30.07.1981 года №186 призвана комплексным ландшафтным памятником природы. Площадь горы 100 га.

Это комплекс фитоценозов степного и лесостепного поясов. Сосновое и лиственничное редколесье по каменистой степи, геологические отложения нижнего и среднего кембрия. На южных крутых склонах развиваются своеобразные фитоценозы, сосновое и лиственничное редколесье по каменистой степи (деревья или группа деревьев расположены друг от друга на большом расстоянии). Встречаются здесь и выходы скал. На северных склонах распространены перелески и луговые степи, суходольные луга. Широко распространена степная растительность. Памятник является уникальным комплексом степной и лесостепной растительности с отпечатками на наскальных породах представителей флоры и фауны кембрийского периода.

Гора Сладкие Коренья имеет природоохранную, научную, эстетическую, краеведческую и просветительскую ценность.

За сохранность памятника отвечает Боградский лесхоз. Необходимо усиление режима охраны. Угрожают сохранности ландшафтного памятника природы – лесные пожары, степные палы. Состояние памятника удовлетворительное. Необходимы научные исследования.



Гора Большая (Долгий мыс)

Гора Большая (Долгий мыс) расположена в предгорьях Батеневского кряжа в Богградской лесостепи, в окрестностях с. Верх-Ерба.

Комплексным ландшафтным памятником природы она признана по Решению облисполкома Хакасской автономной области от 21.07.1988 года № 164.

Гора Большая (Долгий мыс) находится на площади 200 га, является комплексом фитоценозов лесостепного и степного поясов, сосновое и лиственничное редколесье по каменистой степи, геологические отложения нижнего кембрия.

На южных крутых склонах развиваются своеобразные фитоценозы, сосновое и лиственничное редколесье по каменистой степи (деревья или группа деревьев расположены друг от друга на большом расстоянии). Встречаются здесь и выходы скал. На северных склонах распространены перелески и луговые степи, суходольные луга. Широко распространена степная растительность.

Гора Большая (Долгий мыс) является уникальным комплексом степной и лесостепной растительности. Этот природный памятник имеет природную, научную, эстетическую, просветительскую ценность. Охрану несет Богградский лесхоз. Необходимо усиление режима охраны, угрозу представляют степные палы, лесные пожары.

Состояние ландшафтного памятника природы удовлетворительное. Необходимы научные исследования.

Озеро Горькое

Озеро Горькое расположено близ села Первомайское Боградского района. По площади оно невелико, но по своей уникальности не уступает другим соленым озерам Хакасии.

Озеро Горькое имеет исключительную ценность как место обитания гнездящихся и перелетных птиц. Горькое – составное звено центрально-азиатского пролетного пути палеарктических птиц, традиционное место остановки лебедей, гусей, уток, куликов.



Озеро Горькое отличается повышенной минерализацией.
На дне озера имеются слои целебной грязи, которая
поставляется на курорт «Озеро Шира».

На озере Горьком обитает одна из самых крупных колоний шилоклювки–длинноклювого кулика чёрно-белой окраски.

Эта птица занесена в Российскую Красную книгу.

Удобное расположение озера в лесостепной полосе, богатая кормовая база привлекают сюда водно-болотных птиц. Среди них: кулик болотный, вальдшнеп, большие веретенники, чибисы, бекасы.



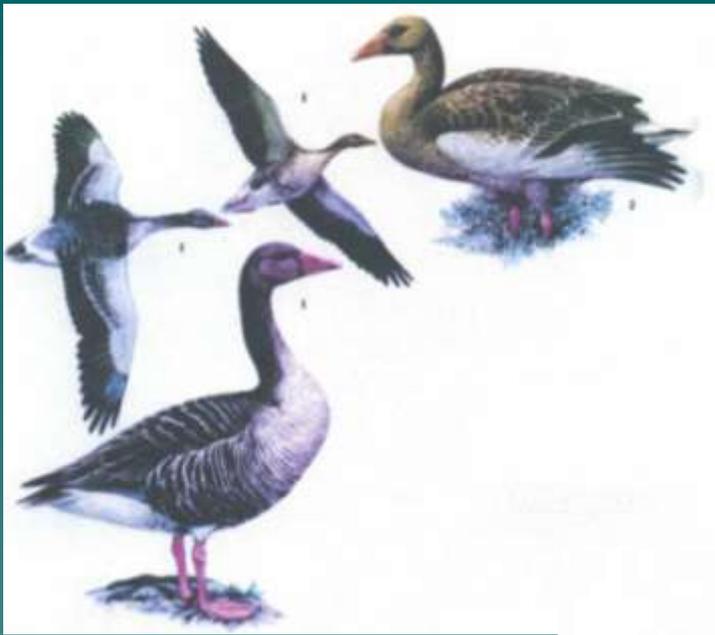
Турпан горбоносый

Кулик-сорока

Журавль – красавка здесь выводит потомство.
Это один из красивейших журавлей, который
занесён в Красную книгу.



Лебедь малый



Серый гусь

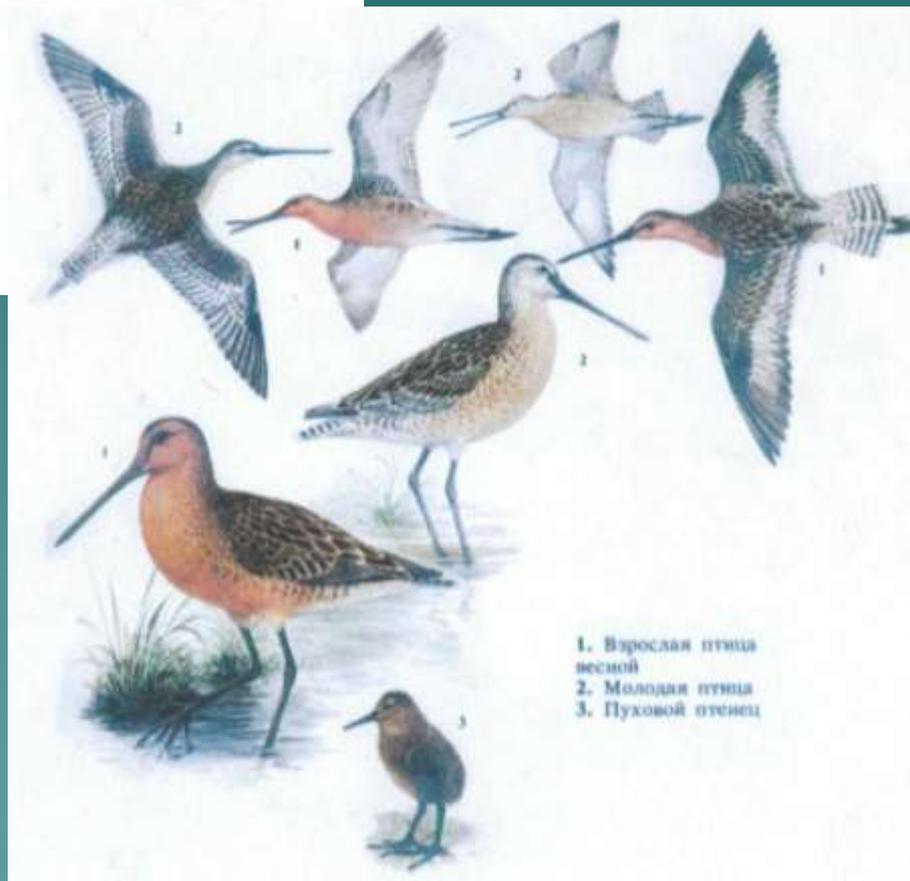


Пеганка

Шилоклювка



Лебедь-кликун



Веретенник бекасовидный

Озеро Дикое

(Ландшафтный памятник природы)



- ◆ На территории Богградского района имеется особо охраняемая природная зона – лечебно-оздоровительная территория Дикоозерское месторождения минеральных вод. Постановлением Правительства Российской Федерации и Совета Министров Республики Хакасия от 30. 03. 1993 г. № 254 установлены границы и режимы округа санитарной охраны месторождения, которые распространяются на десятки километров вокруг озера Дикое.
- ◆ Земли лечебно-оздоровительных местностей согласно закону РФ «Об особо охраняемых природных территориях» выделяются только в целях их рационального использования и обеспечения сохранности их природных ресурсов и оздоровительных свойств.
- ◆ Радоновые воды Дикоозерского месторождения являются аналогом пятигорских и могут с успехом использоваться при наружном применении для лечения многих заболеваний – сердечно-сосудистых, нервных, болезней суставов, костей, мышц, гинекологических и кожных.



Природа позаботилась и о красоте этого уголка. Покрытые лесом горы и холмы чередуются здесь с разнообразным и по форме долинами, открытыми ровными участками, многочисленными густыми лесными чащами.





Само озеро Дикое иногда называют Большим Диким, а расположенное неподалеку небольшое озерко – Малым Диким, или просто Малым. По происхождению оба водоема тектонические. Их породил мощный разлом древних горных пород, который прошел вдоль южного склона горы Карасына, образовал оба озера и еще несколько родников.

Длина Дикого озера достигает 900 м, ширина в центральной части 440 м, а площадь овального зеркала воды достигает 30 гектаров. Глубина озера в центре достигает 7 метров. Площадь его водозабора небольшая, всего лишь 9 кв. м. Оно получает питание от атмосферных осадков и за счет подземного притока. Поверхностного оттока из озера нет; расходует накопление воды оно на испарение и отток в долину Бюри.



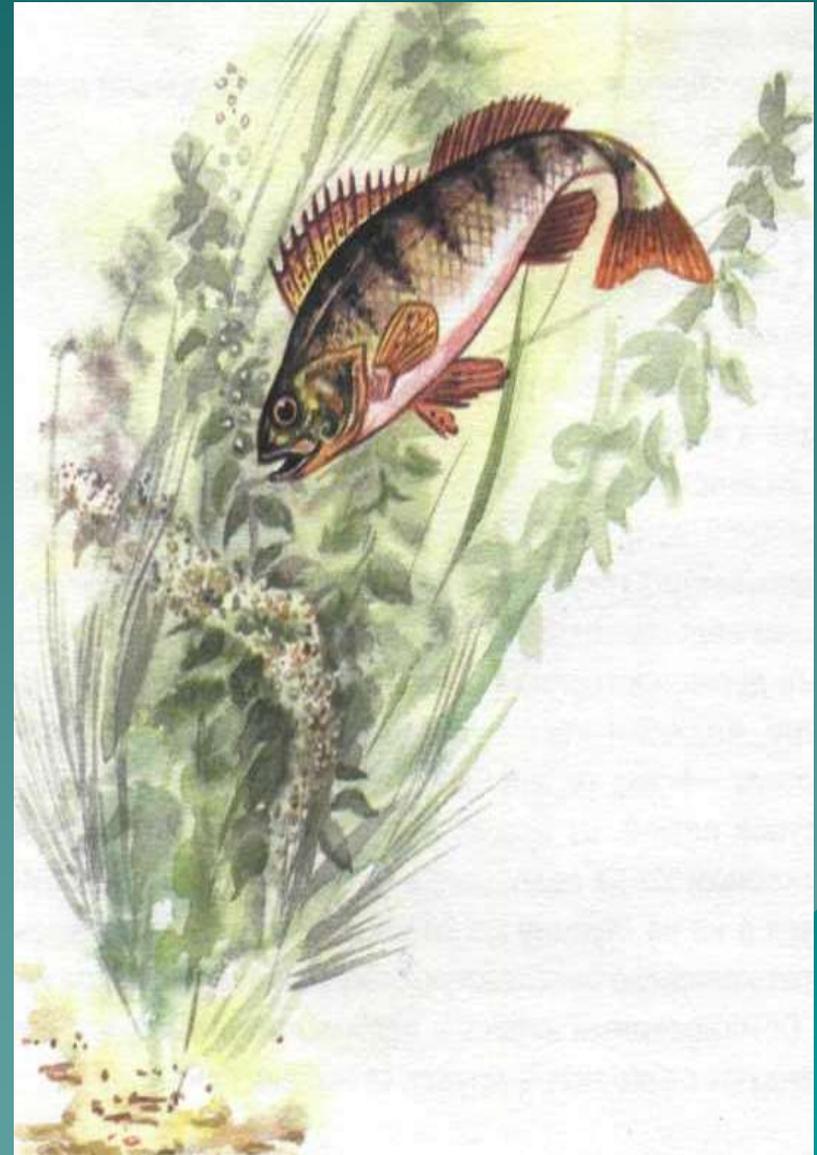
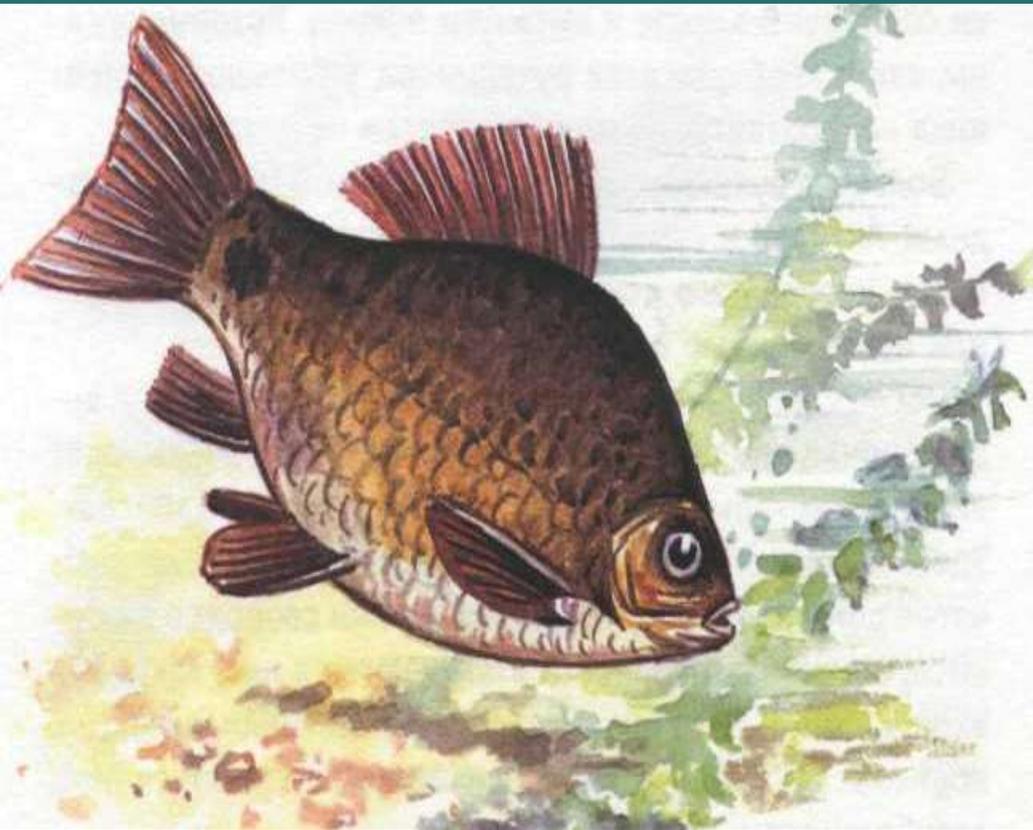


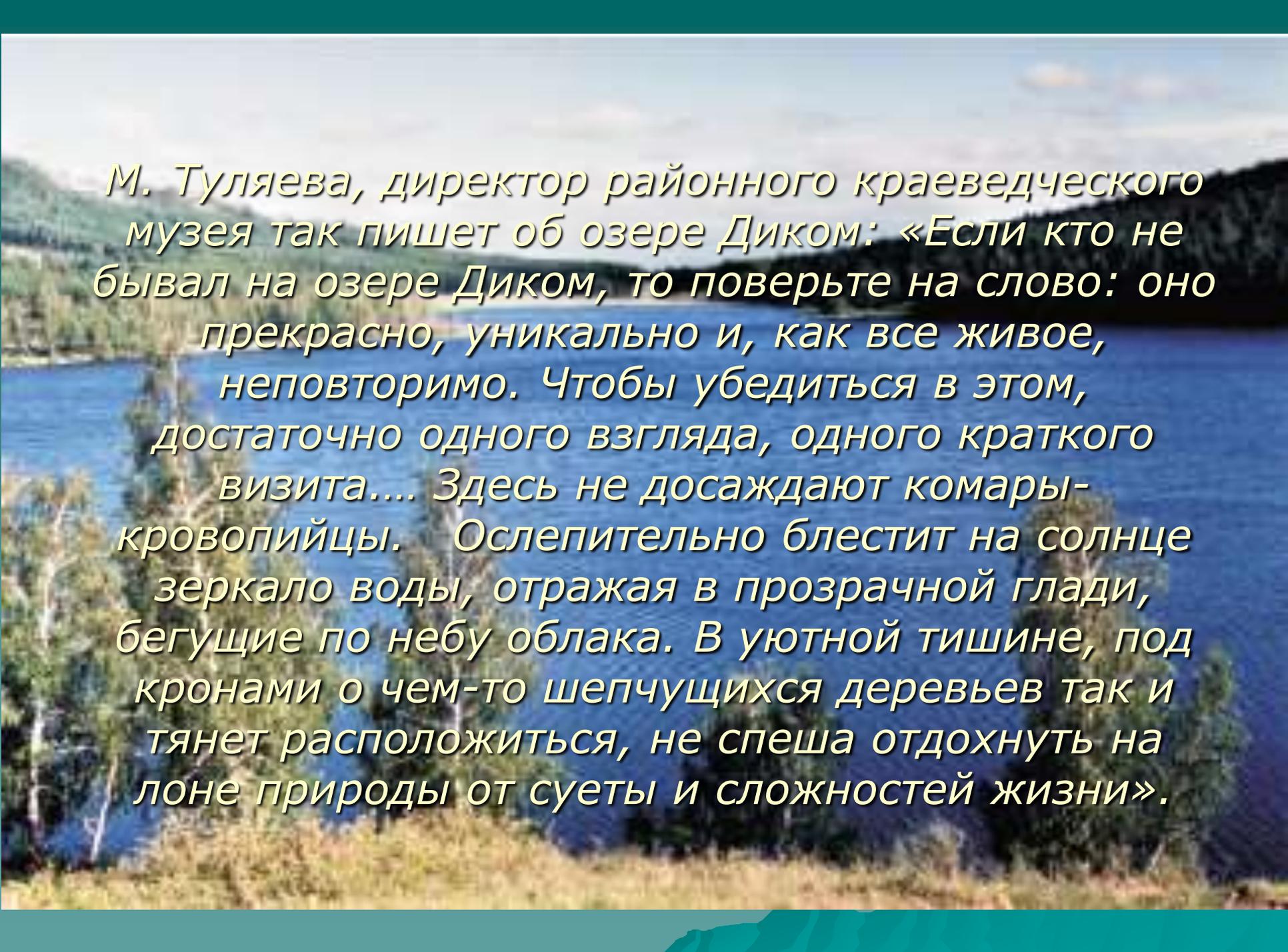
Со всех сторон озеро окружено смешанным лесом. Высокие лиственницы, березы подступают прямо к воде, глядятся в нее. Закрытое со всех сторон, озеро обычно тихое, спокойное. В это место редко заглядывает ветер, а из-за обилия влаги часты туманы.

Этих летучих мышей (*прудовая ночница, кожан двухцветный*) можно увидеть в ночное время бесшумно летающими над озером, ловящих комаров и мошек.



Обитатели озера (карась и окунь)





М. Туляева, директор районного краеведческого музея так пишет об озере Диком: «Если кто не бывал на озере Диком, то поверьте на слово: оно прекрасно, уникально и, как все живое, неповторимо. Чтобы убедиться в этом, достаточно одного взгляда, одного краткого визита.... Здесь не досаждают комары-кровопийцы. Ослепительно блестит на солнце зеркало воды, отражая в прозрачной глади, бегущие по небу облака. В уютной тишине, под кронами о чем-то шепчущихся деревьев так и тянет расположиться, не спеша отдохнуть на лоне природы от суеты и сложностей жизни».

Особо охраняемые природные территории Богградского района

Чтобы сохранить природу района, особенно редкие и исчезающие виды растений и животных, занесённых в Красную книгу, в Богградском районе создано несколько особо охраняемых природных территорий.

Это прежде всего, участок «Оглахты» Государственного природного заповедника «Хакасский» и комплексный заказник «Богградский».

Участок «Оглахты» ГПЗ «Хакасский»

Оглахты, кластерный участок государственного природного заповедника «Хакасский». Состоит из двух частей, общей площадью 2, 6 тыс. га, расположен в одноименном горном массиве, в абаканской степи, на берегу Красноярского водохранилища, в 10 км южнее от с. Сов. Хакасия, в 40 км от с. Боград. Создан для охраны степных биоценозов, мест произрастания редких и эндемичных видов растений, мест обитания редких видов животных, скального орнитокомплекса, памятников историко-культурного наследия.

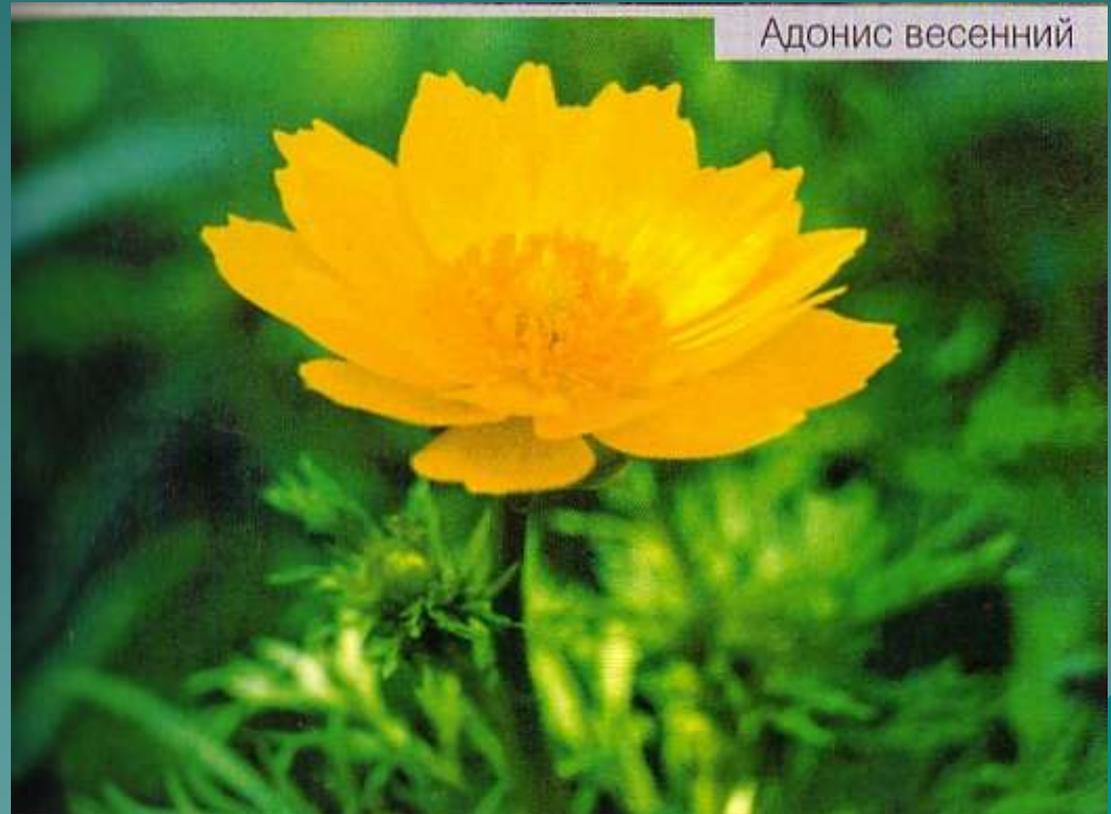




Участок «Оглахты» - одно из немногих в Хакасии мест сосредоточения редких и эндемических видов растений. Здесь отмечены: копеечник минусинский, остролодочник заключающий, венерин башмачок крупноцветковый из Красных книг России и Хакасии, полынь Мартьянова.



Венерин башмачок



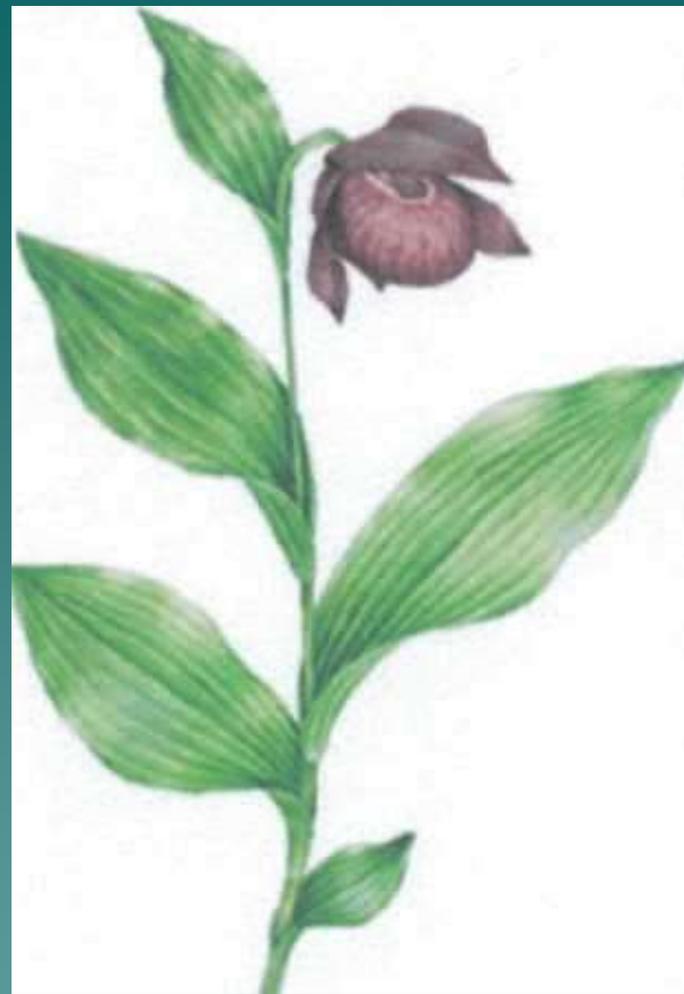
Адонис весенний



**Копеечник
минусинский**



**Полынь
Мартянова**



**Венерин
Башмачок
крупноцветковый**

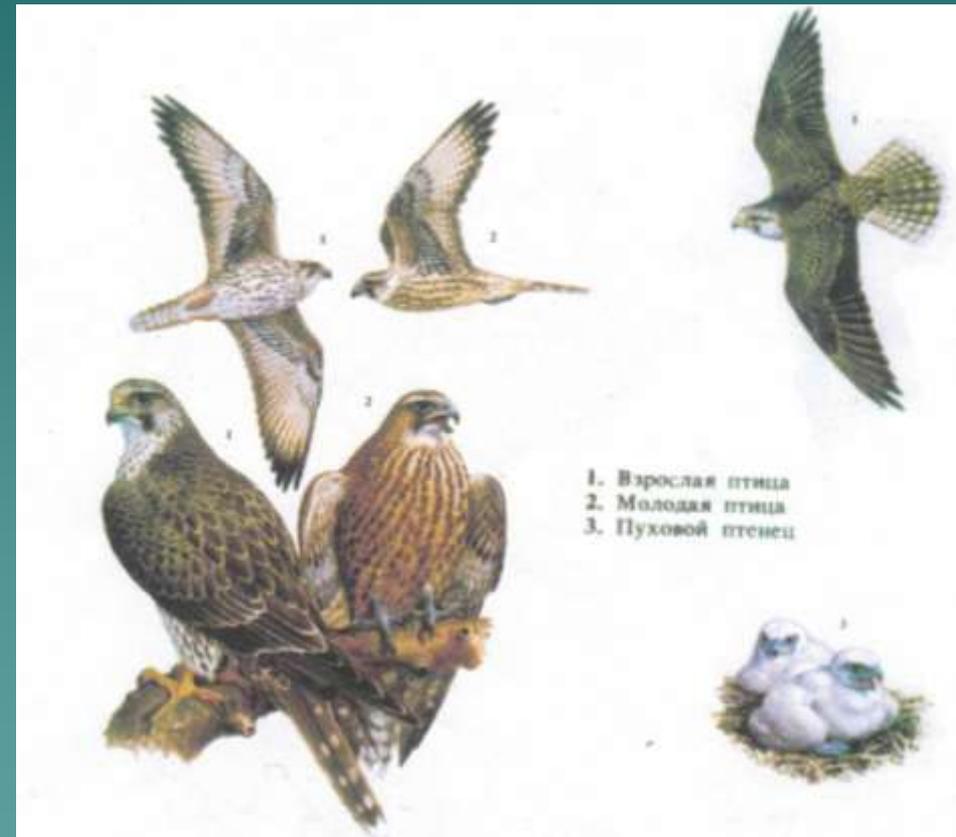
Тюльпан одноцветковый



Животный мир на участке типично степной. Здесь обитает 5 видов пресмыкающихся, 148 видов птиц и 44 вида млекопитающих. Из редких птиц, занесённых в Красную книгу России, здесь обитают сапсан, беркут, степной орёл, а также на гнездовании отмечены балабан и орёл-могильник.



Степной лушь



Балобан



Огарь

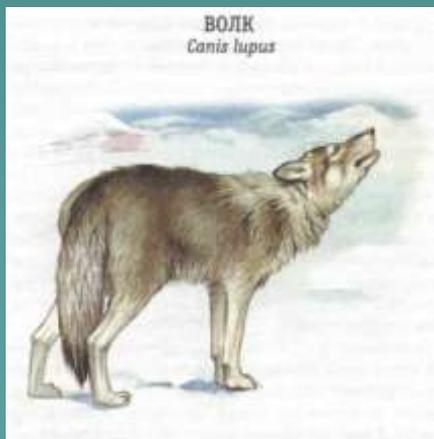
Из млекопитающих на участке отмечены барсук, косуля, лисица, волк, заяц-русак. В охранной зоне (Красноярского водохранилище) обитает 26 видов рыб.



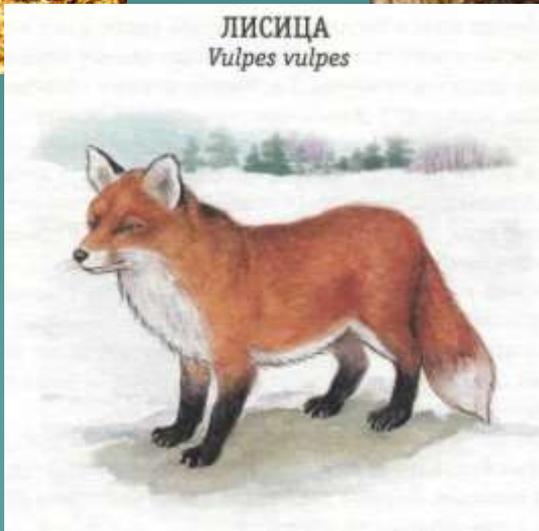
Барсук



ЛИСИЦА
Vulpes vulpes



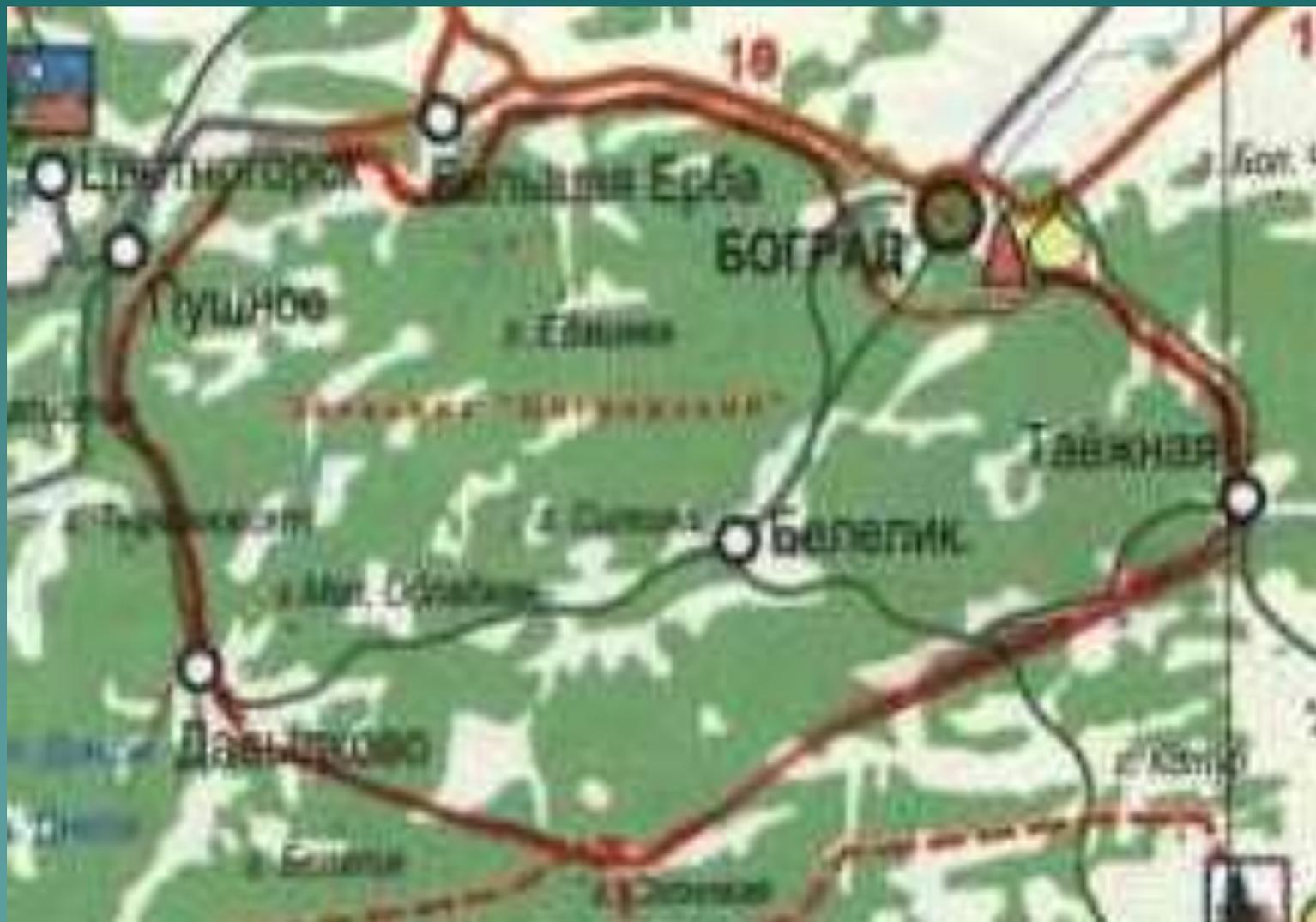
ВОЛК
Canis lupus



За последнее время здесь произошли значительные перемены в лучшую сторону: увеличилось количество лисиц, зайцев, косули, а барсуков, считающихся ночными животными, теперь можно встретить и в дневное время. Появились здесь и стаи тетеревов, ранее почти не встречавшихся на этом участке.



Комплексный заказник «Боградский»



Богградский комплексный заказник на территории Богградского района был создан в 1963 году. Он является первым заказником, созданным в Хакасии.

Его площадь составляет 54 тыс. га. Находится заказник в лесостепном поясе Батенёвского кряжа, юго-восточнее села Богград.

А точнее заказник «Богградский» находится в следующих границах: от с. Богград по дороге до с. Большая Ерба, далее по дороге через

с. Пушное до карьера бывшего посёлка Тарданково, затем через Демидовку на ферму Таёжная и далее по дороге в с. Богград.

Заказник имеет республиканское значение.

В окрестностях с. Пушное на территории Богградского заказника находятся уникальные природные объекты.

В 8 км к юго-востоку от села расположена пещера, местные жители ее называли – «Давыдовская». В 3 км восточнее села находятся красивейшие, дикие, первозданные горы, носящие название – «Каланчики». Это Красноярские Столбы в миниатюре.

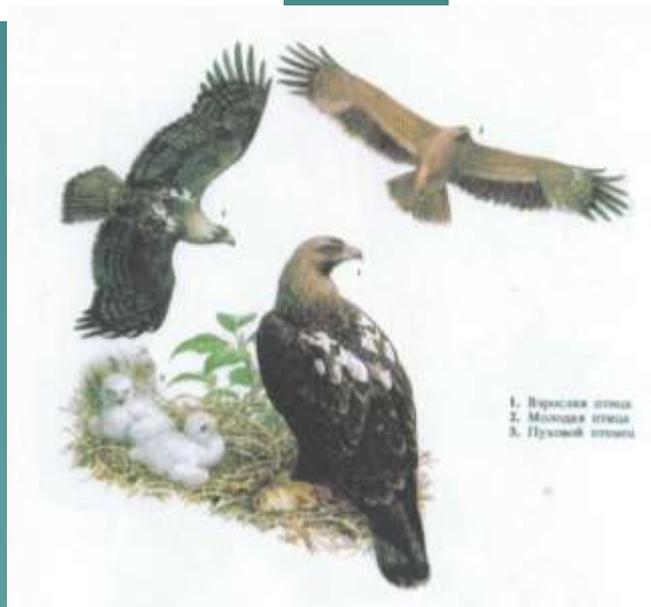
Цель заказника – охрана и восстановление численности охотничьих животных: косули, которая концентрируется здесь в зимний период. тетерева, куропатки бородатой, зайца-русака. Кроме того, под охраной находятся гнездования орла могильника, беркута, балабана, а также изредка гнездящихся здесь сапсана, журавля-красавки, степного и лугового луны, кобчика.





Кобчик

Беркут



Орёл-могильник



Сапсан

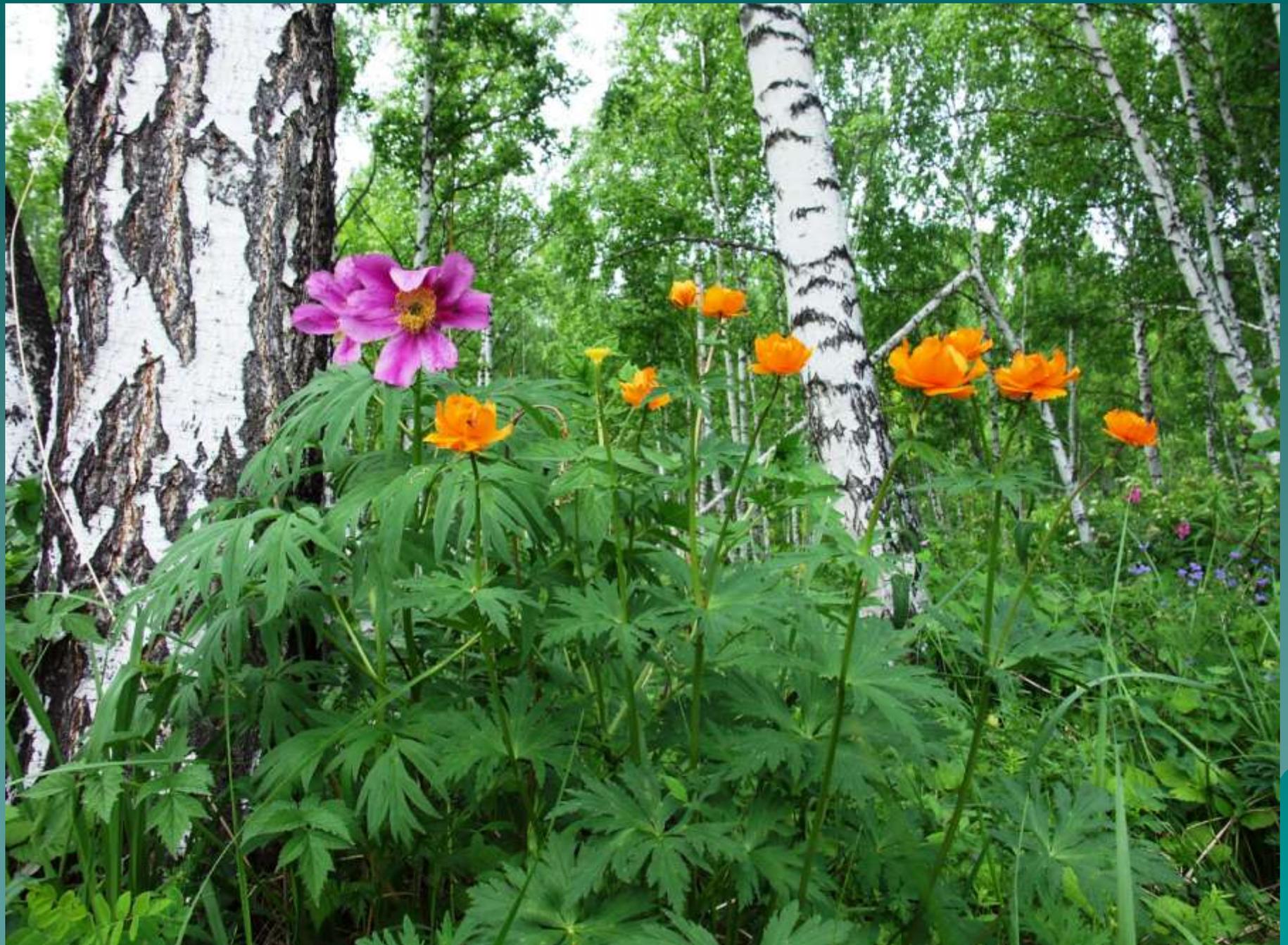




Основной фонд растительности создают: берёзовые, лиственничные, сосновые и смешанные леса (лесистость территории – 30 %), которые чередуются с настоящими луговыми степями, суходольными лугами и пашнями.



Лесная полянка.





Цветёт лилейник.

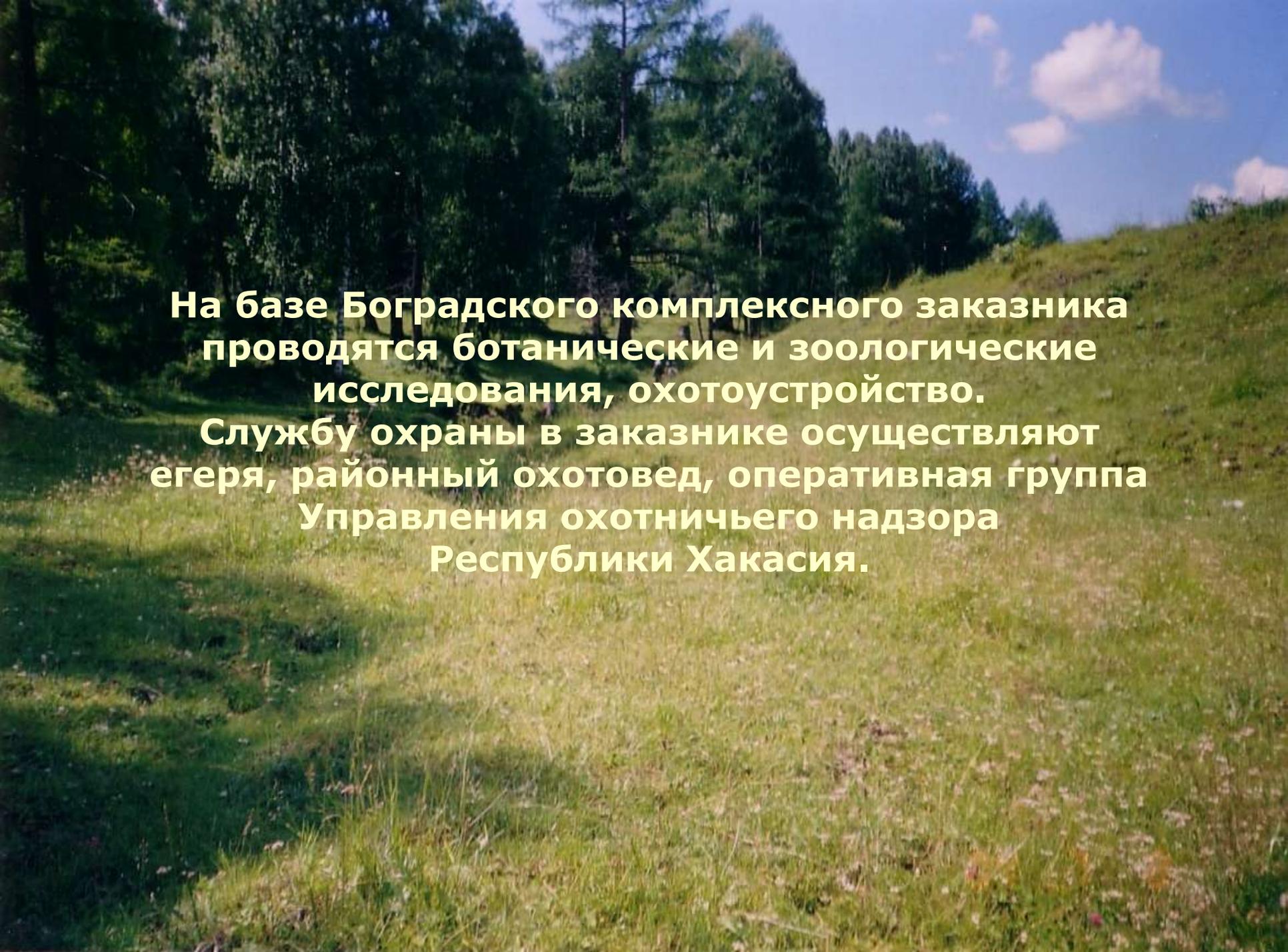
Цветочный калейдоскоп



Марьин корень.



Сон-трава



**На базе Богградского комплексного заказника
проводятся ботанические и зоологические
исследования, охотоустройство.
Службу охраны в заказнике осуществляют
егеря, районный охотовед, оперативная группа
Управления охотничьего надзора
Республики Хакасия.**

Дубовая роща



Интересный эксперимент поставлен в 1954 – 55 гг. сотрудниками Богградского лесничества. Они произвели лесопосадку дуба монгольского на площади 2, 5 га в пяти километрах от с. Боград, в Опрышкином логу, спрятанном от суровых ветров.



Посадочный материал дуба был привезен из Ермаковского базисного питомника с целью посадки на опытных участках для акклиматизации.

В течение семи лет работники лесхоза ухаживали за всходами, прореживали, охраняли от порубок и пожаров. Цель их работы была: во-первых, из данных посадок получить дубовую рощу, если акклиматизация дуба будет успешна; во-вторых, получить морозоустойчивые семена дуба.

На протяжении нескольких лет лесничие Сонского лесхоза наблюдали за дубками и видели, что в зимний период побеги дуба замерзали, но с приходом весны многие деревья оживали и давали новые ветви. Но, к величайшему сожалению, молодые дубки страдали, и до сих пор страдают больше от рук браконьеров, чем от мороза. Время шло, дубки подрастали, хотя часть их погибла.



За прошедшие пятьдесят с лишним лет дуб оказался во втором ярусе древостоя. В первом ярусе берёза составляет 80%, лиственница – 10%, сосна – 10%.

В этом древостое сохранилось 331 дерево дуба (данные на лето 2002 г.) на площади 1, 5 га. Эта дубовая роща становится настоящим ботаническим памятником природы.



**Экскурсия в дубовую рощу бородинских
школьников. 16. 06. 2007 г.**



1 сентября 2005 года С. А. Лопатиной, Т. В. Красновой и Н. Г. Капитоновой в дубовой роще было посажено 50 желудей. Желуди для посадки были взяты в Сонском лесхозе. Надеемся, что в дубовой роще появится еще несколько дубочков.

***Природа, как родная мать, принимает нас в свои объятия,
даёт нам здоровье и силу. Воссоединившись с ней, мы
расправляем плечи, шире раскрываем глаза, пользуемся
её бесконечной щедростью.
Оглянитесь вокруг, полюбуйте на всё, что вас окружает.
И не навредите!***

