

# Проект «Разнообразие природы Алтайского края»



Автор: Пухтеева Юлия Александровна,  
учитель начальных классов  
МБОУ «Гимназия №166»



**Алтайский край** – регион, расположенный на юго-востоке Западной Сибири. Регион граничит с Кемеровской и Новосибирской областями, Казахстаном и Республикой Алтай. Площадь региона – **167 966 км<sup>2</sup>**.



На территории Алтайского края насчитывается более **20 тыс. рек**, которые относятся к системе **Оби** (главной реке Алтайского края). Многие реки берут своё начало в горах, у них стремительное течение, глубокие русла, многие из них образуют красивые водопады, высотой от 10 до 60 метров.



**Бия** - вторая по величине река в крае, длина её составляет около 619 км. В горах берут свое начало реки Чулышман и Башкаус, которые впадают в Телецкое озеро, а из озера вытекает река Бия. Она имеет много перекатов и порогов. Вода на участке от Телецкого озера прозрачная и практически на всём протяжении реки холодная. На равнинах Бия судоходна. На берегах рек много населенных пунктов (город Бийск и другие).





**Катунь** – свое начало берет в ледниках на склонах горы Белухи. Длина Катуня 688 км от истоков река бурная, течет по ущельям, имеет много порогов, водопадов. После выхода вод на равнины она становится более спокойной. В Катунь впадает много мелких речек (около 7 тысяч).



**Обь** – важнейшая река края, протяженность её по Алтайскому краю составляет 453 км. На левом высоком берегу много крутых обрывов, правый берег – низкий и часто весной заливадается водами. Питается река, как снеговыми водами, так и дождевыми. Зимой воды долго скованы льдом. В Обь впадает много крупных речек и притоков: Ануй, Песчаная, Чарыш, Алей и другие. На севере река впадает в Карское море. На берегах Оби много населенных пунктов.







Флора **Алтайского края** богата и разнообразна.

На растительность оказывали влияние климат и своеобразный рельеф. На Алтае встречаются практически все типы растительности северной и центральной Азии, Восточного Казахстана, европейской части России.



# Ленточный бор

Леса покрывают большую часть Алтайского края. Здесь растут единственные на всей территории России ленточные сосновые боры — уникальное природообразование, подобного которому нет нигде на нашей планете.





Древесный растительный мир горной части Алтая богаче, чем на равнине. Здесь растут **кедрово-пихтовые леса** с примесями **берёзы** и в большом количестве — **сосны**. Это - тайга, которая не встречается в других лесных районах страны.

В тайге растет множество кустарников — малины, рябины, калины, смородины, черёмухи.



Распространенное на Алтае дерево — **лиственница**.  
Древесина ее твёрдая и прочная, прекрасно сохраняющая свои качества и в земле, и в воде. Лиственница является ценнейшим строительным материалом: из неё возводят дома, которые могут простоять столетия, делают плотины, сооружают мосты, причалы, используют для изготовления железнодорожных шпал и телеграфных столбов.





Сибирская **кедровая сосна**, кедр — знаменитая древесная порода алтайских лесов. Это могучее дерево с тёмно-зелёной кроной, с колючей длинной хвоей.



Древесина кедра высоко ценится — лёгкая, прочная и красивая, она широко используется для изготовления различных изделий. Из кедровой доски делают мебель, тару для пищевых продуктов, изготавливают карандашную дощечку. Огромной популярностью пользуются кедровые орехи, из которых производят ценное масло.

В лесах Алтайского края из лиственных пород наиболее часто встречаются **берёза, осина и тополь**.





Кустарников в крае произрастает несколько десятков видов, многие из которых дают съедобную ягоду — **малина, ежевика, смородина, жимолость, голубика, брусника.** Красивы ранней весной склоны гор, покрытые цветущим ярким малиново-фиолетовым цветом вечнозелёным **маральником.**

Славен край обильными зарослями полезного кустарника — **облепихи**, дающего ягоды, из которых изготавливается ценное лекарственное средство — облепиховое масло.



Весной и в начале лета равнины и склоны алтайских гор представляют собой красивейший ковёр разноцветных цветов: **яркие оранжевые огоньки, тёмно-синие и розовые тюльпаны, голубые колокольчики, гвоздики, ромашки, белые и жёлтые лютики.**





Богат **животный мир** Алтайского края. В лесах живут **бурундук, белка-летяга, выдра, горностай, соболь**. Также здесь встречаются **лоси, кабарга**, почти повсеместно — **бурые медведи, рысь, росомаха, барсук**. В степях обитают **сурки, суслики, тушканчики**, можно встретить **степного хорька, лисицу, волка**, в Кулундинской степи обитают **зайцы беляк и русак**. В приобских водоемах водится ондатра, почти во всех боровых, равнинных реках обитает **речной бобр**.



Среди **лесных птиц** немало хищников, самые агрессивные — **ястребы** (тетеревятник и перепелятник), распространены ночные птицы — **сова и филин**. На берегах озер можно увидеть **журавля-красавку и серого журавля**. По берегам рек многочисленны **кулики, белые трясогузки, речные крачки**. Реки и озера края богаты рыбой, в них водятся **щука, язь, налим, стерлядь, окунь, елец, чебак, ерш**.



Жаворонок полевой



**Алтайский заповедник** — уникальная природная зона Алтайского края, разделена на несколько зон: **«Лебединый»**, **«Катунский»**, **«Кулундский»**, **«Тигирекский»**.



**Алтайский заповедник** — природная зона, отличающаяся своей уникальностью, расположенная на территории России, в Сибирских горах и находящаяся под особой охраной со стороны государства. Он имеет внушительную площадь в 881 238 гектар и располагается на акватории Телецкого озера. Он отличается невероятной живописностью рек и даже водопадов горного Алтая, а также невероятными пейзажами.





Красная книга Алтайского края является **важным экологическим документом** где находится список животных, растений и грибов, находящихся на грани вымирания, либо численность которых не достаточно высока, обитающие в пределах этой территории. Так же в ней зафиксированы территории нахождения этих видов и меры по их сохранению. Книга была учреждена **в 1996 году**, выдержало два издания 1998 г. и 2006 г.

Последнее издание имеет два тома (растения и животные).





АДМИНИСТРАЦИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

КРАСНАЯ  
КНИГА  
АЛТАЙСКОГО  
КРАЯ

ЖИВОТНЫЕ

В красную книгу Алтайского края внесены **202** вида растений и **164** вида животных, в том числе **23** вида млекопитающих.

Кроме того в Красной книге Алтайского края находим **84** вида птиц, в том числе **розовый пеликан, краснозобая гагара, черный аист, обыкновенные фламинго, огарь, беркут, скопа, стерх, дрофа, вяхирь, филин, синий соловей, дубровник** и многих других птиц.



Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края

# КРАСНАЯ КНИГА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ  
ВИДЫ РАСТЕНИЙ, ГРИБОВ И ЖИВОТНЫХ



Том 1, 2

В Красной книге края очень много разных растений, поэтому перечислим лишь некоторых: **лук алтайский, росянка английская, ирис сибирский и ирис тигровый, кандык сибирский, рябчик малый, тюльпан алтайский, пион степной, водяной орех и липа сибирская.**

# Красивое место алтайского края

## Озеро Яровое

Горько-соленая вода этого замкнутого водоема питается подземными ключами. Берега его почти безлесные. Озерные грязи лечебные, а в совокупности с теплым и сухим климатом региона этот водоем является популярным оздоровительным курортом. Летом здесь многолюдно и особенно живописно.





Изучая растительный и животный мир своего края, можно сделать вывод, что он **очень разнообразен**. Мы должны сделать всё, чтобы сохранить его!



Наш **Алтайский край** расположен в живописной местности. Поэтому мы имеем возможность знакомиться, любоваться, с растительным и животным миром тундры и Горного Алтая.

**Спасибо за внимание!!!**

