

МБУ ЦЕЛИННЫЙ СЦК ИМ. Ю.СУНДУЯ  
КЫЗЫЛСКОГО КОЖУУНА РТ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ  
ВИДЕОУРОК  
**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ПРИРОДНЫЙ ЗАПОВЕДНИК  
«АЗАС»**

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КРУЖОК  
«МУРАВЕЙНИК»

# О заповедниках

**Заповедники** - наиболее известная и жесткая форма территориальной охраны природы. На настоящее время (начало 2006 г.) в России действует 101 государственный природный заповедник общей площадью около 340000 кв. км. во всех природных зонах от полярных пустынь до субтропиков в 70 субъектах Российской Федерации.

*Это интересно!*

Первым государственным заповедником России официально считается Баргузинский, образованный в 1917 г., хотя несколько ранее был организован ныне не существующий Саянский заповедник, не оформленный правительственным постановлением. Заповедник - специфичная для СССР/России форма ООПТ, практически не имеющая аналогов в мире (недаром в зарубежных публикациях о российских ООПТ все чаще встречается не перевод «reserve», а прямая транскрипция "zapovednik").

Только в России заповедник является не только охраняемой территорией, но и научным учреждением.



# Зачем нужен заповедник?



- **Здесь охраняется и изучается частичка первозданной природы.**
- **Если отменить заповедный режим и допустить на эту землю промышленные предприятия, людей, все самообытное достояние будет быстро и безвозвратно потеряно!**

# Азаский заповедник



Заповедник Азас находится в долине реки Азас; основан в 1985 году, площадь 300,4 тыс. га. Заповедник "Азас" создан для сохранения и изучения типичных и уникальных экосистем Тоджинской котловины и обрамляющих ее гор, охраны растительного и животного мира Тувы как части Южной Сибири.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ  
ЗАПОВЕДНИК «АЗАС»  
РАСПОЛОЖЕН В ЦЕНТРАЛЬНОЙ  
ЧАСТИ ТОДЖИНСКОЙ  
КОТЛОВИНЫ, ЯВЛЯЯСЬ  
ЭТАЛОНОМ ГОРНЫХ  
ЛАНДШАФТОВ СЕВЕРО-  
ВОСТОЧНОЙ ТУВЫ. ЭТО  
УНИКАЛЬНЫЙ ВОДОСБОРНЫЙ  
БАССЕЙН, ПИТАЮЩИЙ ИСТОКИ  
ОДНОЙ ИЗ КРУПНЕЙШИХ В  
СИБИРИ РЕК – ЕНИСЕЯ.



РАСТИТЕЛЬНОСТЬ  
ПРЕДСТАВЛЕНА В  
ЗАПОВЕДНИКЕ  
РАЗЛИЧНЫМИ  
ТИПАМИ: СТЕПИ,  
ЛУГА, БОЛОТО,  
ТУНДРЫ. ФЛОРА  
ВЫСШИХ  
СОСУДИСТЫХ  
ВКЛЮЧАЕТ 909  
ВИДОВ,  
БОЛЬШИНСТВО ИЗ  
НИХ  
ВСТРЕЧАЮТСЯ В  
ГОЛАРКТИКЕ,  
ЕВРАЗИИ И АЗИИ.



# РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДСТАВЛЕНА РАЗЛИЧНЫМИ ТИПАМИ - ЛУГА, СТЕПИ, БОЛОТА, ТУНДРЫ. ВЫСШИЕ СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ ПРЕДСТАВЛЕНЫ 909 ВИДАМИ, БОЛЬШИНСТВО ИЗ КОТОРЫХ ВСТРЕЧАЮТСЯ В ЕВРАЗИИ И АЗИИ. ТЕРРИТОРИЮ ЗАПОВЕДНИКА НАСЕЛЯЮТ БОЛЕЕ 20 ВИДОВ РАЗЛИЧНЫХ ПАПОРОТНИКОВ, РАСПОЛАГАЮЩИХСЯ В МЕСТАХ С ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ. СЕМЕЙСТВО СОСНОВЫХ НАСЧИТЫВАЕТ 5 ВИДОВ ДЕРЕВЬЕВ, В ИХ ЧИСЛО ВХОДЯТ ЛИСТВЕННИЦА, КЕДР И СИБИРСКАЯ СОСНА ОБЫКНОВЕННАЯ. НЕМАЛУЮ РОЛЬ В ОБРАЗОВАНИИ ЛАНДШАФТА ИГРАЮТ БЕРЕЗА (ПУШИСТАЯ И ПОВИСЛАЯ) И ДРЕВОВИДНЫЕ ИВЫ, КОТОРЫЕ РАСТУТ НА КАМЕНИСТЫХ ПОЧВАХ ПО БЕРЕГАМ РЕК И ОЗЕР.



- ФАУНА ЗАПОВЕДНИКА ТИПИЧНА ДЛЯ ЭТОЙ ГОРНОЙ ОБЛАСТИ. СЕГОДНЯ ОНА ПРЕДСТАВЛЕНА 51 ВИДОМ МЛЕКОПИТАЮЩИХ, 23 ИЗ КОТОРЫХ СЧИТАЮТСЯ РЕДКИМИ ИЛИ ИСЧЕЗАЮЩИМИ. НАИБОЛЕЕ РАЗНООБРАЗЕН НА ЭТИХ ЗЕМЛЯХ ОТРЯД ГРЫЗУНОВ. В ЛИСТВЕННЫХ, КЕДРОВЫХ И СМЕШАННЫХ ЛЕСАХ ВСТРЕЧАЕТСЯ БЕЛКА ОБЫКНОВЕННАЯ. НА ВЫСОКОГОРЬЯХ СРЕДИ ТУНДР И ЛУГОВ ЖИВУТ КОЛОНИИ СУСЛИКА ДЛИННОХВОСТОГО. ВЕСНОЙ В ЗАПОВЕДНИКЕ ПРОСЫПАЕТСЯ БУРУНДУК. ЭТО ЖИВОТНОЕ СЧИТАЕТСЯ ДОВОЛЬНО РЕДКИМ ЗДЕСЬ





ОТДЕЛЬНО СЛЕДУЕТ УПОМЯНУТЬ ТУВИНСКОГО БОБРА, ВНЕСЕННОГО КРАСНУЮ КНИГУ. ПЕРВЫЕ УПОМИНАНИЯ О БОБРАХ ОТНОСЯТСЯ К КОНЦУ XIX – НАЧАЛУ XX ВЕКА, КОГДА ОНИ БЫЛИ НАЙДЕНЫ В БАССЕЙНЕ ВЕРХНЕГО ЕНИСЕЯ. ТОДЖИНЦЫ УТВЕРЖДАЮТ, ЧТО БОБР ПОЧИТАЛСЯ ЗА СВЯЩЕННОЕ ЖИВОТНОЕ И ОХОТА НА НЕГО БЫЛА ЗАПРЕЩЕНА. **ВМЕСТЕ С ТЕМ В НАЧАЛЕ 60-Х ГОДОВ ПОПУЛЯЦИЯ БОБРОВ, ЖИВУЩИХ НА РЕКЕ АЗАС, СОСТАВЛЯЛА ЛИШЬ 24 ОСОБИ. СЕГОДНЯ ЭТА ЦИФРА УВЕЛИЧИЛАСЬ БОЛЕЕ ЧЕМ В 3 РАЗ.**



НАИБОЛЕЕ МНОГОЧИСЛЕННЫ В ЗАПОВЕДНИКЕ  
ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ, РЖАНКООБРАЗНЫЕ, СОКОЛООБРАЗНЫЕ И  
ГУСЕОБРАЗНЫЕ ПТИЦЫ. ЧЕРНОЗОБАЯ ГАГАРА ЗАСЕЛЯЕТ ОЗЕРА  
РАЗЛИЧНЫХ РАЗМЕРОВ, ПОГАНКИ ГНЕЗДЯТСЯ ОТДЕЛЬНЫМИ ПАРАМИ,  
ГУСЕОБРАЗНЫЕ – НА СРЕДНИХ И МЕЛКИХ ТАЕЖНЫХ ОЗЕРАХ, ИЗ УТОК  
ВСТРЕЧАЕТСЯ ГОГОЛЬ ОБЫКНОВЕННЫЙ.



ЗЕМНОВОДНЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ ОСТРОМОРДОЙ ЛЯГУШКОЙ И СИБИРСКИМ УГЛОЗУБОМ, РАСПРОСТРАНЕННЫМИ ПО УВЛАЖНЕННЫМ МЕСТАМ. ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ МАЛОЧИСЛЕННЫ И ВСТРЕЧАЮТСЯ ДОВОЛЬНО РЕДКО ЯЩЕРИЦА ПРЫТКАЯ И ЖИВОРОДЯЩАЯ, ГАДЮКА ОБЫКНОВЕННАЯ И ЩИТОМОРДНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ.



[Увеличить](#)



В ОЗЕРАХ ОБИТАЕТ ЩУКА, ОКУНЬ, СИГ И ПЛОТВА, А ТАКЖЕ КРУПНЫЙ ХИЩНИК – ТАЙМЕНЬ.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**