

# Обитатели пресных водоёмов Алтайского края

Автор: Матайс Виктория,  
ученица 3 - б класса

Руководитель: Грешенштейн С. Г.  
учитель начальных классов  
ОУ Тюменцевской МСОШ



**Тюменцево - 2010**

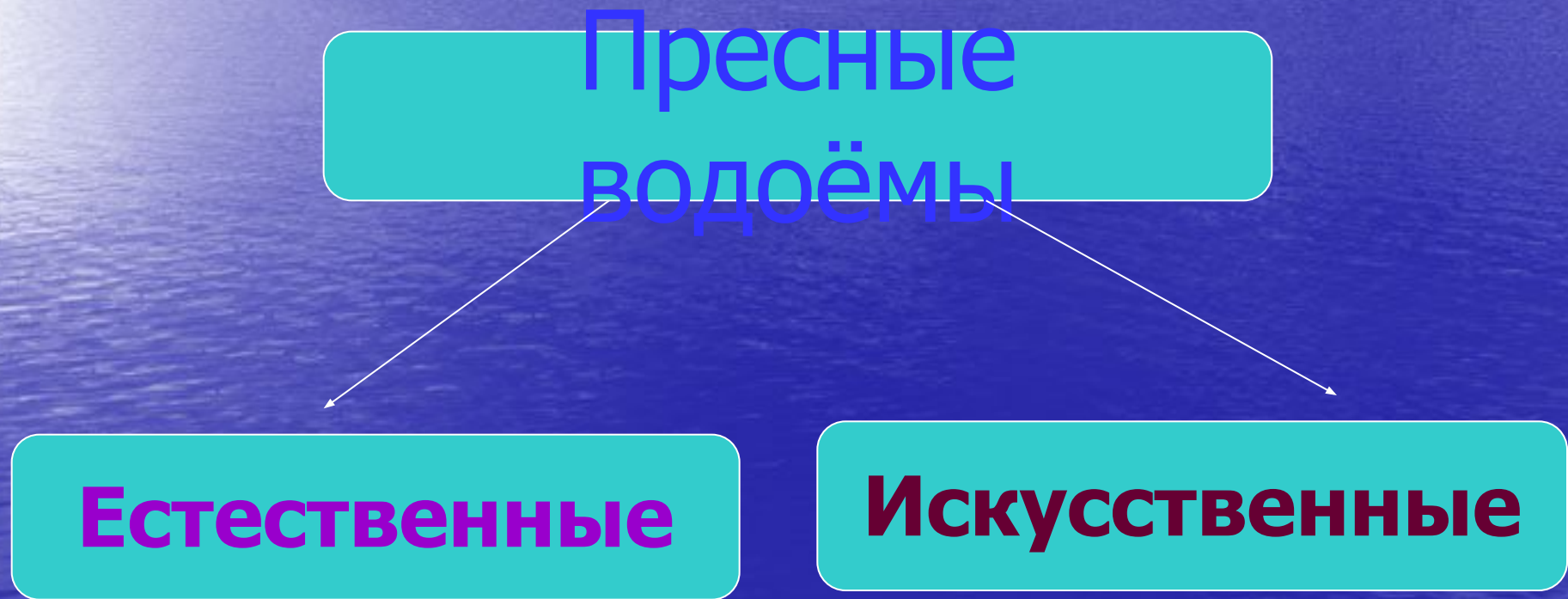
Алтайский край находится почти в центре России на юго-востоке Западной Сибири, на стыке крупнейшей в мире Западно-Сибирской равнины и Алтайских гор. Его площадь 168 тыс. кв. км. Протяженность с севера на юг — 500 км, а с запада на восток — 560 км.



**На территории Алтайского края есть множество водоёмов с пресной водой: одни из них — с текучей, другие — с проточной и стоячей водой.**



# Пресные водоёмы делятся на 2 группы:



# Естественные пресные водоёмы

## Ручьи

**Лесной ручей**



# Искусственные пресные водоёмы

## Водохранилища

### Обское водохранилище

Длина водохранилища 230 км, ширина 20  
км.



**Богат и разнообразен животный мир пресных водоёмов Алтайского края. Обо всех представителях рассказать невозможно. Вот некоторые из них.**

# Бобр



**Бобр распространён в Европе, Азии(Сибирь). Бобр живёт по берегам лесных рек. В воде он хорошо плавает ныряет. Живут бобры парами образуют семьи. Бобр - ценный пушной зверь. Однако в настоящее время его добыча запрещена.**





# Ондатра

Ондатра живёт в норах и хатках на мелководье небольших озер, рек и ручьёв с густой травянистой растительностью.

Норы строит в высоких берегах, вход в которые находится под водой. Ондатра питается в основном водными растениями (рогозом, вахтой, тростником). Ондатра служит важным объектом пушного промысла.

# Карась



**Карась живёт в местах с замедленным течением и илистым грунтом. Размножается карась весной или в начале лета, самка откладывает клейкую икру на водных растениях. Карась кормится как растительной, так и животной пищей. Эта рыба промысловая, его рекомендуют разводить в прудах северных районов.**

# Щука



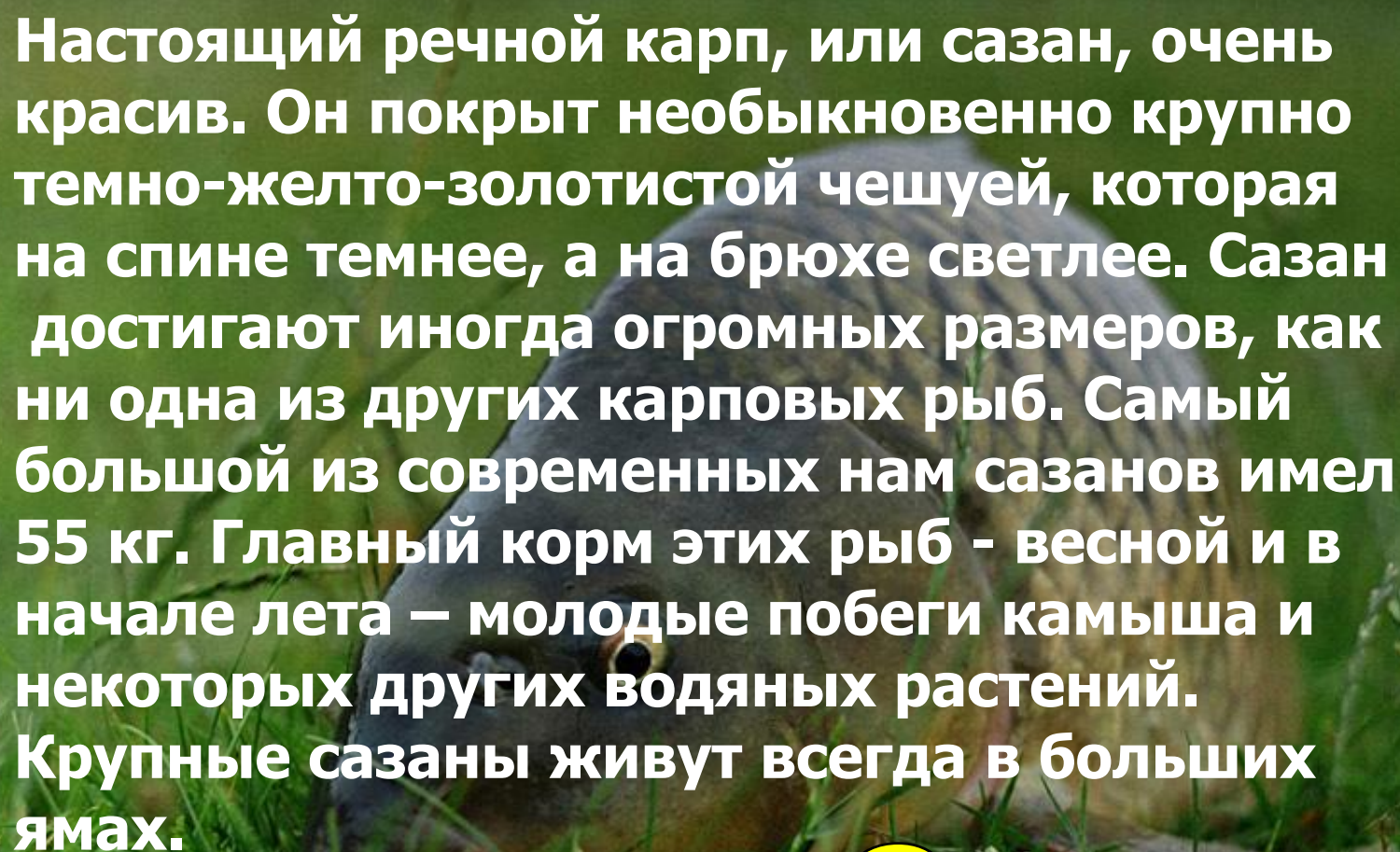
**Щука – одна из крупных рыб: размеры её достигают полутора метров, а масса – 24 килограмма и более. Тело удлинённое, голова большая, рыло вытянутое: рот также большой с многочисленными острыми зубами. Окраска спины серо-зеленоватая. Щука широко распространена в водоёмах Алтайского края. Живет щука в реках, озёрах. Щуки – хищники: они поедают рыб, птенцов, крупных насекомых. Щука является промысловой рыбой её разводят в прудах.**

# Лещ



**Лещ - одна из самых распространенных и популярных в**

**Лещ акклиматизирован в Сибири. Ловят леща в течение всего года, летом - и с лодки, и с берега, применяя различные поплавочные и донные удочки. Рыба довольно пуглива и осторожна, но часто медленно и лениво стаей выходит на мелководье. Это происходит в пасмурные тихие дни, а также в жару, особенно перед грозой.**




**Настоящий речной карп, или сазан, очень красив. Он покрыт необыкновенно крупно темно-желто-золотистой чешуей, которая на спине темнее, а на брюхе светлее. Сазан достигают иногда огромных размеров, как ни одна из других карповых рыб. Самый большой из современных нам сазанов имел 55 кг. Главный корм этих рыб - весной и в начале лета – молодые побеги камыша и некоторых других водяных растений. Крупные сазаны живут всегда в больших ямах.**

# **Сазан**

**Это самый крупный представитель семейства окуневых, достигающий 120 см длины и 12 кг веса. Обычные размеры судака 60 — 70 см, вес 2 — 4 кг. Спина судака зеленовато-серая, по бокам 8 — 12 буро-черных полос.**



**Судак**



**Судак—следующий по значению после щуки пресноводный хищник. Он в первый же год своей жизни переходит на питание рыбой, у него удлиненные крепкие челюсти с большими клыками и множеством мелких острых зубов.**



**Судак — ночной хищник, он хватает свою добычу, преследуя её, а не подкарауливая из засады, как щука. Случается, что в пылу преследования судак “вылетает” на очень мелкие места, а иногда и прямо на песчаный берег.**



**Рак-довольно крупное ракообразное. Длина его тела достигает от 12 до 25см.**

**Туловище состоит из головогруды покрытой одним щитом и брюшка. Окраска его темно-зеленая, клешни длинные и узкие.**



**Рак обитает в чистых озёрах богатых минеральными солями, на илистом дне. Кормится рак разнообразной пищей как растительного, так и животного происхождения. Дышит рак при помощи жабер. Рак употребляется в пищу. Это настоящий деликатес.**

# **Прудовик**



**Раковина прудовика спирально закручена. Прудовик живёт в небольших озёрах, в прудах. Прудовик передвигается очень медленно со скоростью от 30 см до 1 м в час. Время от времени ему приходится подниматься к поверхности воды для обновления запаса воздуха в лёгком, так как дышит он кислородом атмосферного воздуха. Зимует прудовик на дне водоёма в состоянии оцепенения.**

# Большое коромысло

Питаются мелкими

насекомыми,  
которых ловит  
в воздухе. Самка  
стрекозы  
откладывает яйца  
в воду, в стебли  
водных растений.  
Выросшая личинка  
вылезает из воды  
на  
торчащие стебли  
растений, здесь  
она  
превращается во  
взрослую  
стрекозу.

леса или на лугу.



# Вертячка



Вертячка - небольшой жук длиной 6-8 мм. У него овальная форма тела, передние ноги длиннее остальных, у самцов они с расширенными лапками. Переднеспинка и надкрылья тёмные, а ноги – жёлтые. Обитает вертячка в прудах, тихих заводях рек. Они быстро плавают стайками, петляя по водной поверхности. В случае опасности жуки быстро ныряют в воду или бросаются врассыпную. Вертячки могут также летать. Жуки зимуют в иле, на дне водоёма.

# Водомерка



**Водомерка – небольшой клоп длиной 8-10 мм. Грудь сверху черная, на боках светлая продольная полоска. Водомерка обитает на поверхности стоячих и проточных водоёмов (прудов, рек). Она передвигается по водному зеркалу широко расставив длинные ноги. Кормится водомерка мелкими насекомыми. С наступлением холодов водомерки покидают водоём, выползают на берег и прячутся в укромных местах, обычно под корой пней, комочками земли.**



# СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Бровкина Е. Т. Сивоглазов В. И. Животные водоемов и побережий  
Серия «Атлас родной природы») Учебное пособие для школьников младших и средних классов  
Эгмонт Россия Лтд 2001.
- Озера, пруды и болота  
Серия: Мир дикой природы  
Издательство: Росмэн, 1998 г.
- Мир природы. Для детей 6-12 лет  
Серия: Энциклопедия для детей, 2007.

## Ресурсы интернета:

<http://www.altaiskiikr.ru/geography/>

<http://www.altai-tourist.ru/altai/lakes/teleckoe/>

[http://www.turcentrrf.ru/stran/sleti\\_sorev/kraeved\\_infa\\_altay.doc](http://www.turcentrrf.ru/stran/sleti_sorev/kraeved_infa_altay.doc)

[http://krai.myschool44.edu.ru/zhivotnyj\\_mir/ryby.php](http://krai.myschool44.edu.ru/zhivotnyj_mir/ryby.php)

<http://www.naturall.ru/node/105?page=0,1>

<http://www.1zoom.ru/18/1451/top2/4/>

[http://www.rusdatas.ru/photo/kartinki/kartinki\\_o\\_vesne/vesna31/18-0-1850](http://www.rusdatas.ru/photo/kartinki/kartinki_o_vesne/vesna31/18-0-1850)

<http://www.ershaha.ru/fishing/sudak.htm>

[http://www.brakonyerov.net/\\_pu/2/08992.jpg](http://www.brakonyerov.net/_pu/2/08992.jpg)