

УДК 639.3

БАЙКАЛЬСКИЙ ХАРИУС

**Мунаварзода Р.С., студент 1 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии,
Шашкова А.С., студентка 4 курса колледжа агротехнологий и
бизнеса специальности «Ветеринария»
Научный руководитель – Шленкина Т.М., кандидат
биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

Ключевые слова: хариус, окраска, плавник, чешуя, индивидуальная внешность.

В данной статье рассматривается вопрос о представителе семейства лососевые – хариусе. Данный вид обитает в пресных водоемах. Запасы его незначительны. Большие перспективы имеет спортивный лов хариуса.

Хариус является рыбой пресноводной, относящейся к семейству лососевых, к подсемейству хариусовых. Его можно назвать ближайшим родственником лососевых и сиговых рыб.

Основным отличительным признаком от лососевых, является большой спинной плавник и яркая окраска. Хариусовый плавник может напоминать парус, который раскрашен в пятна и полосы, поэтому его очень трудно спутать с другой рыбой. Пятна могут быть как мелкими, так и крупными, как круглыми, так и неопределённой формы. Полосы бывают разного цвета, обычно тёмные, сиреневого или синего оттенка. Его можно считать красивой рыбой. Цвет рыбы определяется не только генами, то и тем, в каком водоёме она обитает. В период нереста цвет рыбы становится насыщеннее. Места обитания могут влиять не только на размер и вес, но и на окраску хариуса, и даже на нюансы строения тела. Крупный спинной плавник самца нужен не только для привлечения внимания самок, но также с его помощью рыба создаёт поток воды, благодаря которому течение дольше не уносит молоки и оплодотворяется большее количество икры.

Хариус (рис. 1), это рыба населяющая преимущественно реки с быстрым течением и низкой температурой воды; держится обычно выше и ниже порогов и перекатов. Встречается и в озерах. Рыба не стайная, сбивается «в компании» только на время нереста. Он очень требователен к чистоте воды. В случае загрязнения реки промышленными стоками может полностью исчезнуть, уйдя в другие реки.



Рисунок 1 – Хариус

Основным объектом питания могут служить водные беспозвоночные, личинки насекомых, воздушные насекомые, реже молодь рыб, мелкие млекопитающие. На нерестилищах пожирает икру многих рыб, а также и свою икру.

Несмотря на некоторую всеядность, взрослые особи ведут хищнический образ жизни, охотясь на малька.

Хариус не является кормом для большинства обитателей рек, однако, его естественными врагами могут быть более крупные рыбы, например, таймень, щука. Поохотиться на хариуса могут норки, выдры, бобр, а также птицы-рыболовы, такие, как зимородки, оляпки. Мальков готовы сожрать другие рыбы и птицы, особенно охочи до них крачки.

С целью увеличения популяции хариуса необходимо искусственное воспроизводство. Во многих странах Европы оно уже налажено. В России искусственно разводят байкальских, саянских, монгольских хариусов, а в европейской части страны разведение проводилось в Ладожском озере.

Мясо рыбы очень нежное, напоминающее по вкусу форель.

Библиографический список:

1. Оценка эффективности применения пробиотика «Споротермин» в аквакультуре / В. Н. Любомирова, М. Э. Мухитова, В. В. Романов, Т. М. Шленкина, Л. Ю. Ракова, И. С. Галушко // Рыбоводство и рыбное хозяйство. - 2019. - № 3 (158). - С. 44-50.
2. Исследование структуры микробиоценоза интактной и обработанной пробиотиками и адаптогенамиоплодотворенной икры африканского клариевого сома / Е. М. Романова, М. Э. Мухитова, В. В. Романов, В. Н. Любомирова, Т. М. Шленкина, Ю. В. Фаткудинова // Рыбоводство и рыбное хозяйство. - 2019. - № 5 (160). - С. 50-55.
3. Биология воспроизводства CLARIAS GARIEPINUS (BURCHELL, 1822) в высокотехнологичной индустриальной аквакультуре / Е. М. Романова, В. В. Рома-

- нов, М. Э. Мухитова, В. Н. Любомирова, Т. М. Шленкина // Биотехнологии и инновации в агробизнесе : материалы Международной научно-практической конференции. - 2018. - С. 372-381.
4. PATHOLOGY OF CELLS AND TISSUES OF THE GASTROINTESTINAL TRACT OF AFRICAN CATFISH IN HIGHTECH INDUSTRIAL AQUACULTURE / E. Spirina, E. Romanova, V. Romanov, V. Lyubomirova, L. Shadyeva, T. Shlenkina, L. Rakova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2019. - С. 012220.
 5. Влияние трекрезана на структуру лейкоцитарной формулы крови клариевых сомов при выращивании в бассейновой аквакультуре / Т. М. Шленкина, Е. М. Романова, В. Н. Любомирова, Л. А. Шадыева // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2019. - № 3 (47). - С. 100-105.
 6. Влияние пробиотика «Споротермин» на ткани печени африканского клариевого сома в индустриальной аквакультуре / Е. В. Спирина, Е. М. Романова, В. Н. Любомирова, Т. М. Шленкина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2019. - № 4 (48). - С. 83-88.
 7. Содержание жирных кислот в мышцах и икре африканского клариевого сома в нерестовый период / Л. А. Шадыева, Е. М. Романова, В. В. Романов, Т. М. Шленкина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2019. - № 4 (48). - С. 89-94.
 8. INCREASE IN NONSPECIFIC RESISTANCE OF CATFISH (CLARIAS GARIEPINUS) IN INDUSTRIAL AQUACULTURE / E. M. Romanova, V. V. Romanov, V. N. Lyubomirova, L. A. Shadyeva, T. M. Shlenkina // BIO Web of Conferences. - 2020. - С. 00122.

BAIKAL HARIUS

Munavarzoda R.S., Shashkova A.S.

Key words: *grayling, coloring, fin, scales, individual appearance.*

This article discusses the issue of the representative of the salmon family - grayling. This species lives in fresh water. Its reserves are insignificant. Great prospects have sports fishing hariusa.