

подготовила Попова ИА  
г.Выборг.2018 г



# **РЫБЫ РЕЧНЫЕ И ОЗЕРНЫЕ**



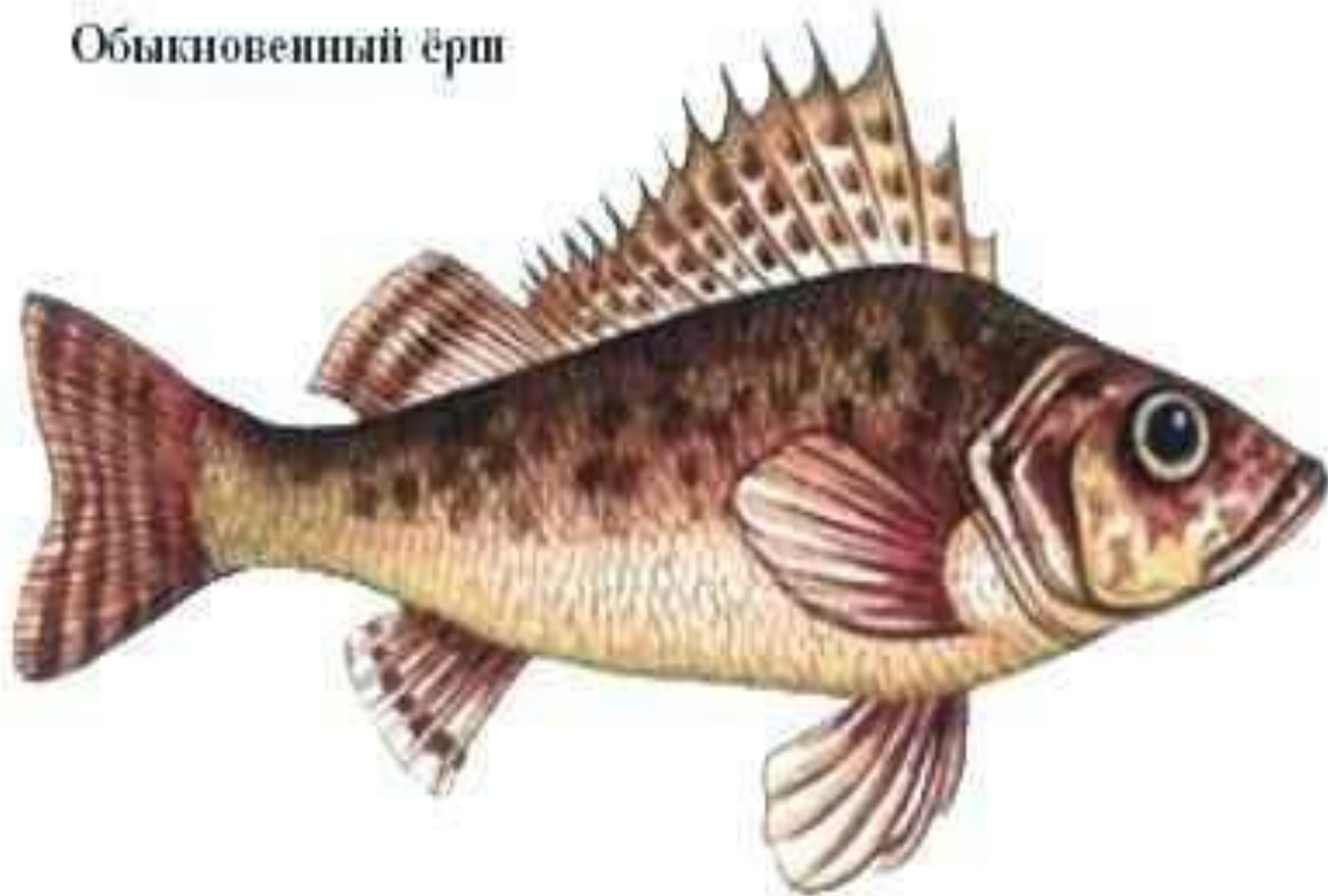
- Жизнь в водной среде определила общие черты организации рыб: обтекаемую форму тела, плавники, способы дыхания, питания и «шестое чувство», связанное с так «называемой боковой» линией, которым не обладает больше ни одно животное.

# Ерш



- Ерш имеет короткое и сжатое по бокам тело, высота которого составляет 20-30% от его длины. Небольшой нижний рот. На голове нет чешуи. Большие глаза, немного навывкате, имеют мутновато-лиловую окраску.
- Размер ерша до 25 см, его масса достигает 500 гр.
- Рыба ерш довольно широко распространена в Евразии
- Рацион ерша довольно разнообразен и в основном состоит из донных организмов: личинки насекомых, черви, моллюски, не брезгует икрой других рыб. Ерш рыба прожорливая.
- В водохранилищах, прудах и озерах ерш предпочитает находиться ближе к берегу. На мель выходит довольно редко. Бывает, в поисках пищи ерш кочует с одного места в другое.

Обыкновенный ёрш



# Карась



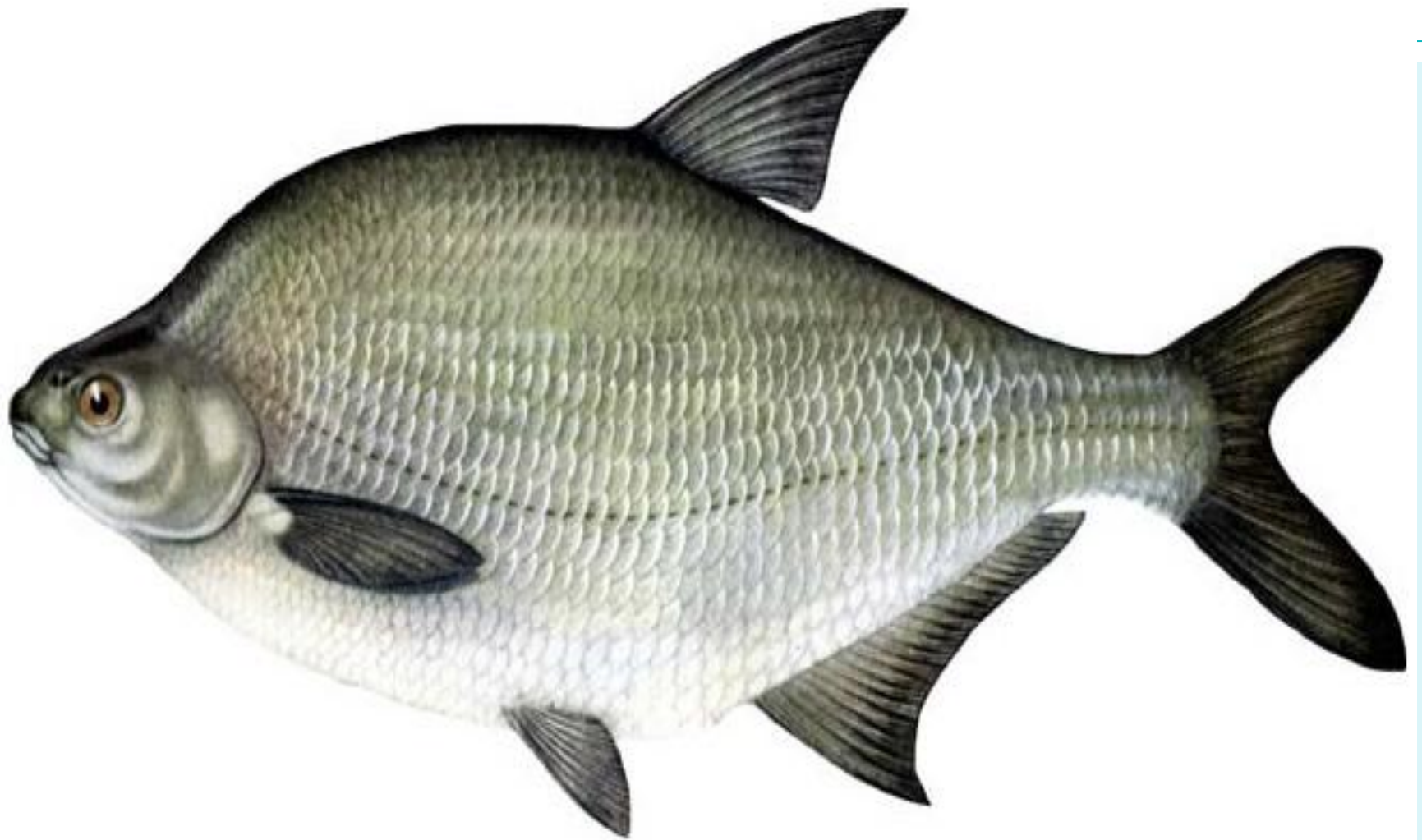
- Тело рыбы высокое, короткое, сжатое с боков. Чешуя имеет золотистый оттенок.
- Распространен золотой карась от Средней Европы до бассейна Лены.
- Его длина может достигать до 45 сантиметров и весит до 3 килограмм. Одомашненный вид этого карася – золотая рыбка.
- Лучшие условия для обитания карася – хорошо прогреваемые водоемы с мягким дном и стоячей водой.
- Питается карась червями, мелкими моллюсками и водорослями.



# Лещ



- Лещ наиболее крупная рыба многих водоёмов. Тело его широкое, с боков сжатое, голова и глаза небольшие. Спинной плавник короткий и высокий.
- Длина взрослой особи до 80 см, масса около 9 кг.
- Рыба лещ предпочитает тихие реки и глубокие или заливные озёра.
- Лещ хищник. Его рацион составляют личинки ручейников и подёнок, мотыль, небольшие рачки, моллюски, черви, слизняки, не отказывается и от молодых побегов водорослей и прибрежных растений.
- Он ленив, пуглив и не любит, когда в воду сверху что-то падает

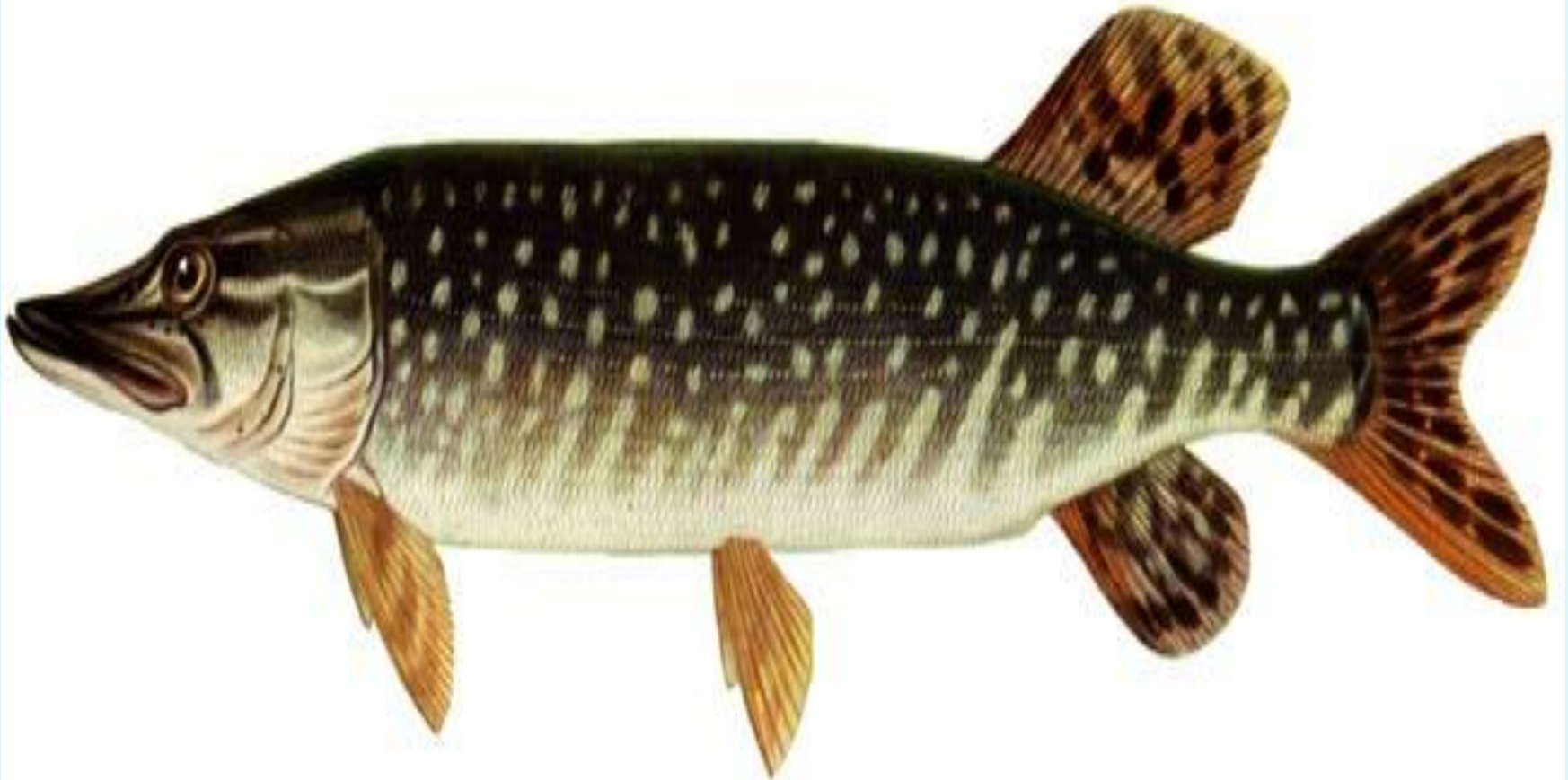




# Щука



- Тело щуки — стреловидной, удлинённой формы. Голова очень удлинённая, с выдающейся вперед нижней челюстью. Острые зубы нижней челюсти.
- В длину щука может достигать больше 1,5 м, при весе около 35 кг. Самки при этом всегда превышают в размере самцов.
- Предпочитает реки с медленным течением, водохранилища и озера.
- Всеядная. Питается мелкой рыбой, лягушками, улитками.



# Окунь



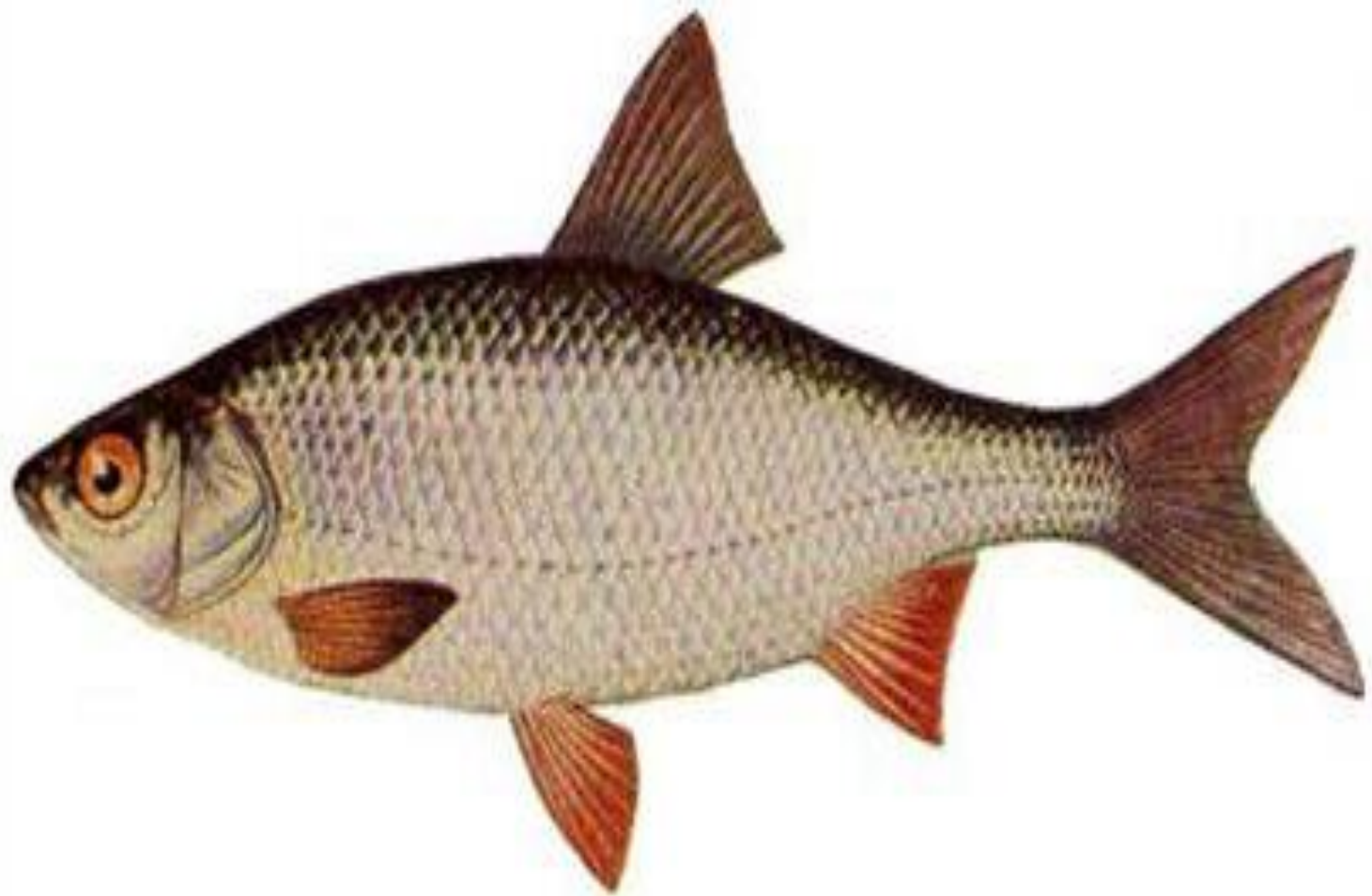
- Рыбу окуня трудно спутать с какой-то другой рыбой из-за его ярко выраженной полосатой окраски. Спина окуня имеет темно-зеленый, бока светлее с темными поперечными полосами вдоль всего тела. Количество полос зависит от условий обитания окуня и составляет от 5 до 9.
- Большую часть жизни он проводит не далеко от дна в небольшой траве, мелком кустарнике, вблизи искусственных или естественных заграждений.
- Основу рациона окуня составляет некрупная рыба длиной до 6-8 см. Очень любит раков и небольших ракообразных и беспозвоночных.



# Плотва



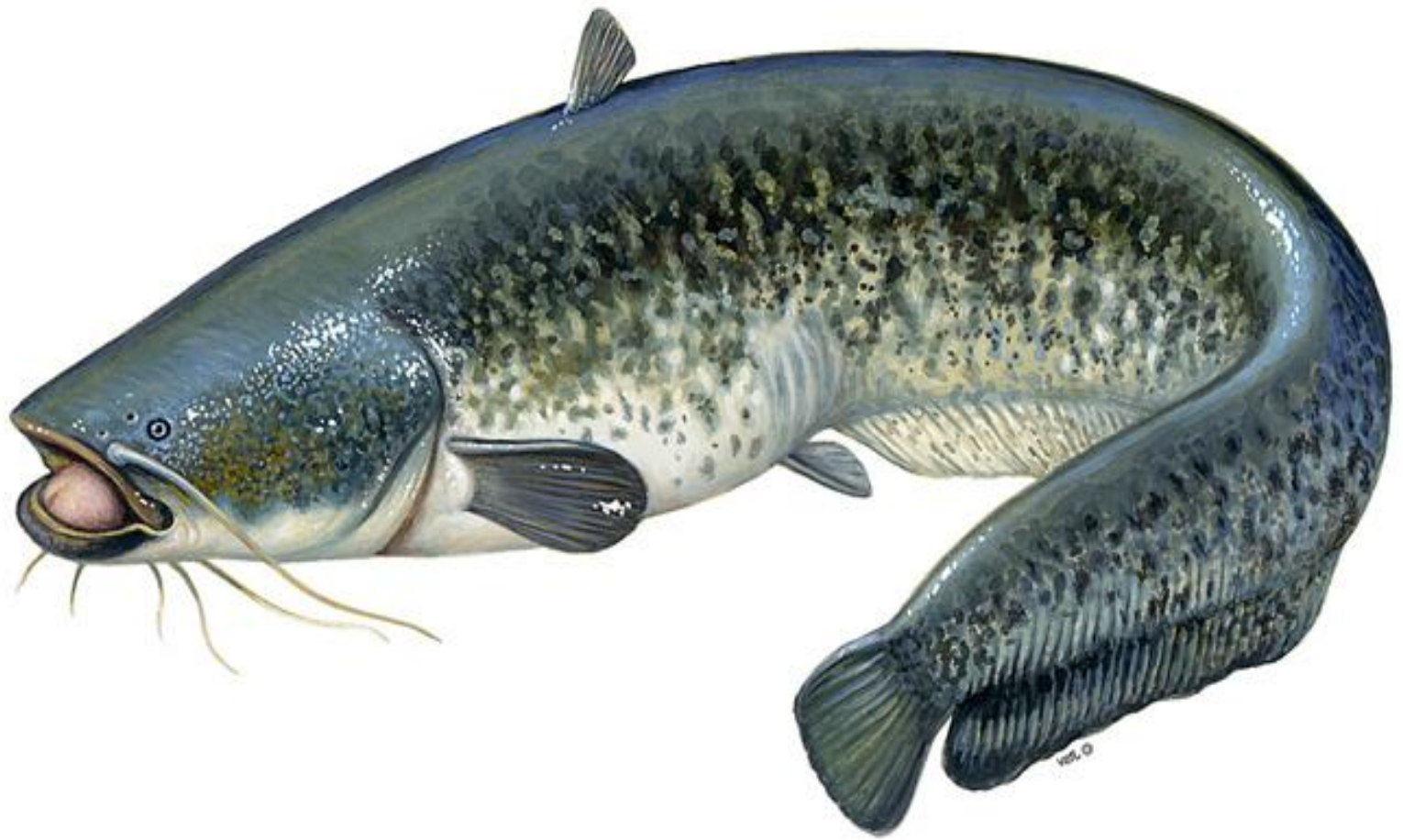
- Тело удлинённое и несколько сжатое с боков. Чешуя крупная серебристо-белого цвета. Глаза жёлтые или красные. Плавники, за исключением спинного, оранжево-красные.
- Длина рыбы до 30 см. Средний вес 0.5 кг.
- Плотва рыба стайная и легко приспосабливается ко всем проточным водоёмам. Много рыбы плотвы и в глубоких озёрах.
- Мальки рыбы плотвы всеядны и питаются в основном небольшими водорослями, ракообразными и личинками водных насекомых. Чем питается плотва в зрелом возрасте, зависит от водоёма. Если в воде много растительной пищи, то именно она и будет входить в основной рацион рыбы. Если преобладает животная пища, то плотва станет рыбой хищной



# Сом



- Тело у этой рыбы вытянутое, крупное. Цвет – тускло-коричневый, на спине и по бокам – зеленоватый. Нижняя, брюшная часть – без чешуи, серовато-желтая, серая или белая.
- Размеры сома могут иногда достигать длины пяти метров, а вес – до 300-т килограммов.
- Рыбы, лягушки, пиявки, моллюски, иногда и водоплавающая птица – это все, чем питается рыба сом.
- По своему характеру **рыба сом** – «домосед». Когда-то облюбованное и полюбившееся место он покидать не торопится. Под какой-нибудь любимой корягой он может оставаться долго, до тех пор, пока какие-то обстоятельства не заставят его уйти из своего жилища.





Благодарю за внимание!

