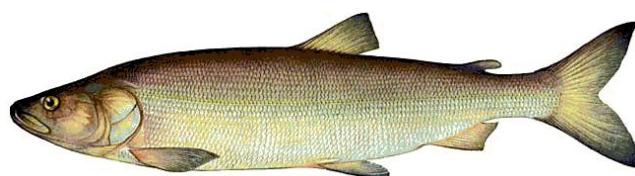
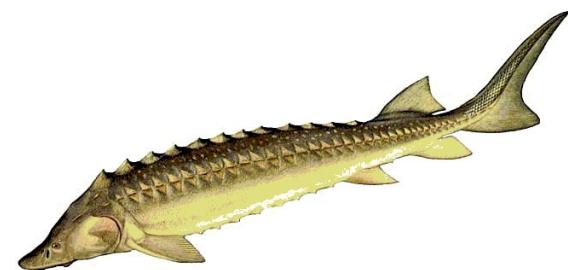


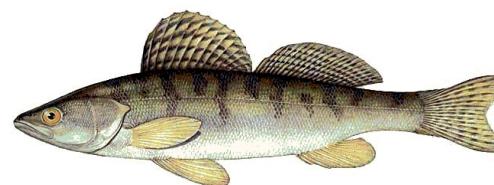
РЕДКИЕ ВИДЫ РЫБ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ



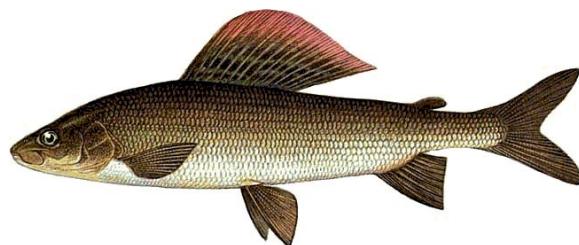
НЕЛЬМА



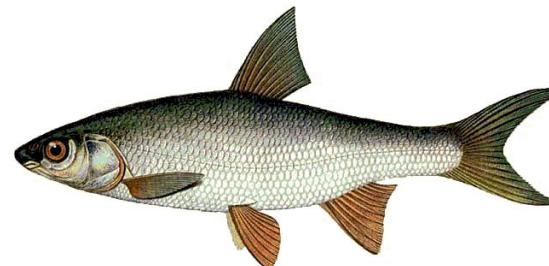
РУССКИЙ ОСЁТР



БЁРШ



ЕВРОПЕЙСКИЙ
ХАРИУС

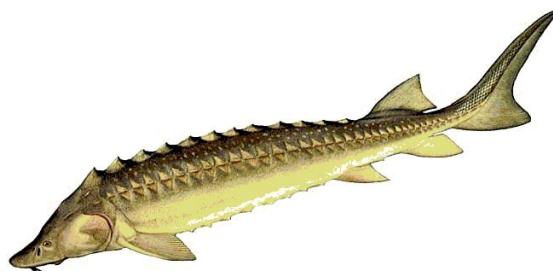


ПОДУСТ



СТЕРЛЯДЬ

РУССКИЙ ОСЁТР



МЕСТА ОБИТАНИЯ

ОБРАЗ ЖИЗНИ

ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



До строительства плотин на р. Волге в Кировской области поднимался по реке Вятке до устья реки Чепцы и, вероятно, до устья реки Летки. По неподтверждённым данным, может встречаться в реке Вятке до г. Советска и, предположительно, до устья реки Великой.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

Пресноводная и пресноводно-морская формы. В настоящее время в р. Вятке могут встречаться лишь единичные особи, минующие волжские плотины через систему шлюзов, и, возможно, осёдлые особи. Достигает длины 2,0—2,5 м и веса до 80 кг. Становится взрослым в 10—15 лет. Нерестится с мая — июня до августа на участках с быстрым течением и плотным грунтом. Питается донными беспозвоночными и рыбой.



ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

- Перегораживание путей перелёта плотинами ГЭС.
- Загрязнение водоёмов промышленными и бытовыми стоками и связанное с этим уменьшение количества корма.
- Заливание нерестилищ.

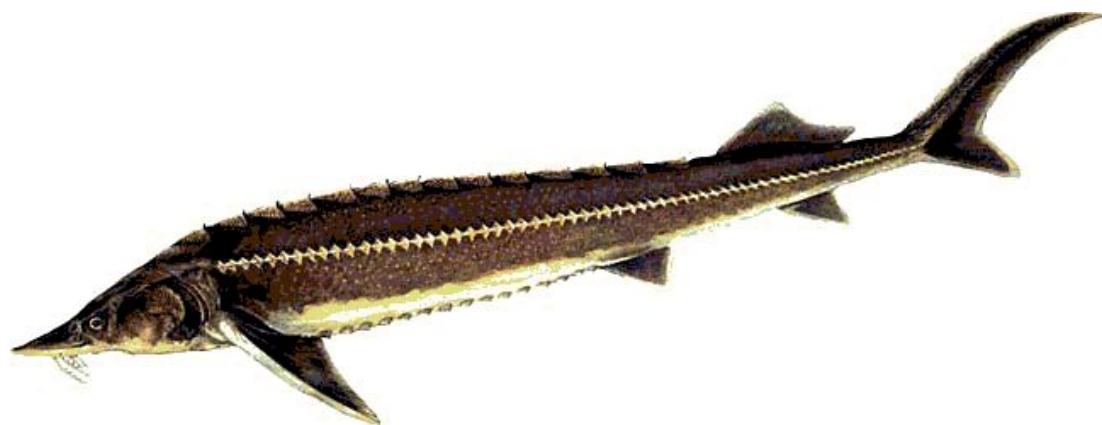


МЕРЫ ОХРАНЫ

- Отслеживание состояния осетров в области.
- Выявление нерестилищ и организация их охраны.
- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными и бытовыми стоками.



СТЕРЛЯДЬ



МЕСТА ОБИТАНИЯ
ОБРАЗ ЖИЗНИ
ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ
МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



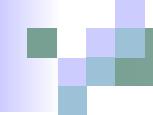
В Кировской области стерлядь встречается в р. Вятке и её крупных притоках: Кильмезь, Пижма, Быстрина, Чепца, в р. Каме и реках северодвинского бассейна — Юг, Луза, Пушма.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

Пресноводная речная рыба. Осень и зиму проводит в глубоких местах (зимовых ямах). Самцы становятся взрослыми в 4—5 лет, самки — в 7—9 лет. Нерест в мае. Икру откладывает на гальку на участках с очень быстрым течением. Питается донными беспозвоночными: личинками насекомых, мелкими моллюсками и ракообразными. Наряду с остромордой формой стерляди встречается тупорылая.

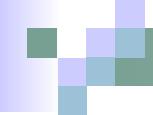




ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

- Интенсивный промысел.
- Разрушение и заиление нерестилищ в результате дноуглубительных работ и добычи песка и гравия в руслах рек.
- Загрязнение рек промышленными, бытовыми и сельскохозяйственными стоками.



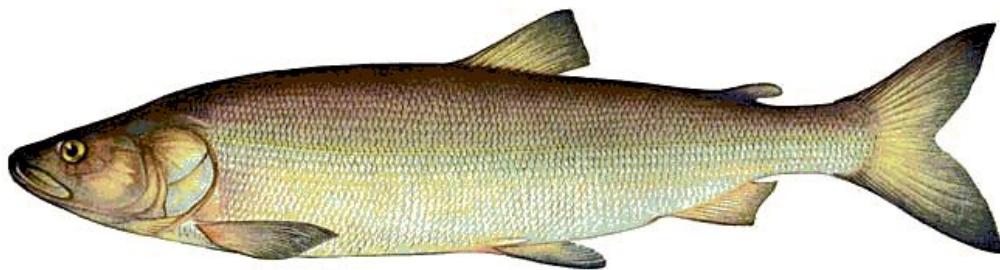


МЕРЫ ОХРАНЫ

- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными, бытовыми и сельскохозяйственными стоками.
- Выявление нерестилищ стерляди в р. Каме и организация их охраны.
- Установление ограничений на лов стерляди в р. Каме.
- Отслеживание состояния популяции.



НЕЛЬМА



МЕСТА ОБИТАНИЯ
ОБРАЗ ЖИЗНИ
ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ
МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



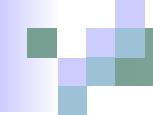
В Кировской области встречается в р. Юг,
предположительно, до с. Утманово Подосиновского
района.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

Речная рыба. Обитает в опреснённых частях северных морей, откуда заходит в реки. По Северной Двине заходит в р. Юг, где появляется в середине сентября, а к весне спускается обратно. Отдельные особи остаются на лето, о чем свидетельствуют случаи вылова единичных экземпляров в летнее время. Достигает взрослого состояния в 11—14 лет. Нерест в конце сентября — октябре, неежегодный. Икру откладывает на каменистое дно. Питается рыбой.





ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

- Чрезмерный промысел.
- Загрязнение рек промышленными стоками.

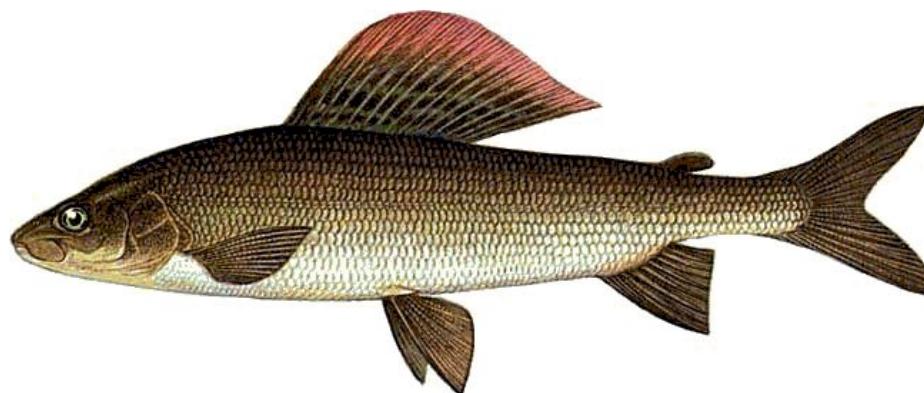


МЕРЫ ОХРАНЫ

- Улучшение экологической ситуации в бассейне р. Юг.
- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными стоками.
- Установление запрета на лов нельмы, усиление борьбы с браконьерством.
- Изучение возможностей нереста нельмы в р. Юг и последующая охрана нерестилищ.



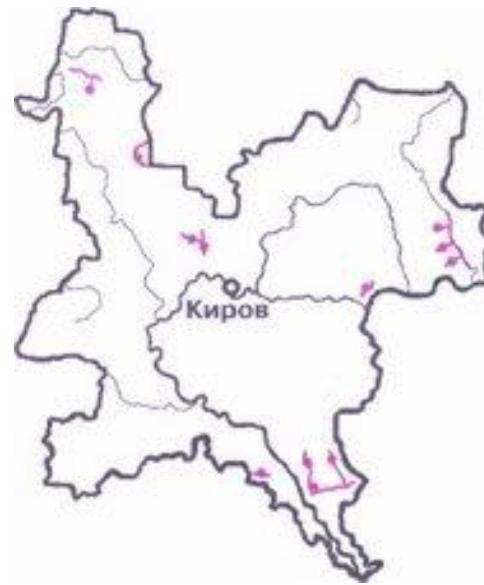
ЕВРОПЕЙСКИЙ ХАРИУС



МЕСТА ОБИТАНИЯ
ОБРАЗ ЖИЗНИ
ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ
МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



В Кировской области вид
распространён довольно широко,
населяет притоки Вятки и Камы, реки
северодвинского бассейна.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

В области представлен речной и ручьевой формами. Обитает преимущественно в небольших речках с чистой водой и быстрым течением. Длина тела до 50 см, вес до 1 кг. Достигает взрослого состояния на 5—6-м году жизни. Нерестится в мае — июне на каменистом грунте. В период нереста приобретает яркую окраску: парные плавники краснеют, а непарные становятся фиолетовыми. Питается мелкими донными беспозвоночными, икрой рыб, упавшими в воду насекомыми.



ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

Вид очень требователен к чистоте воды. При загрязнении рек сохраняется лишь в верховьях и мелких притоках. В верховьях лесных рек исчезает в связи с обмелением в результате вырубки лесов.

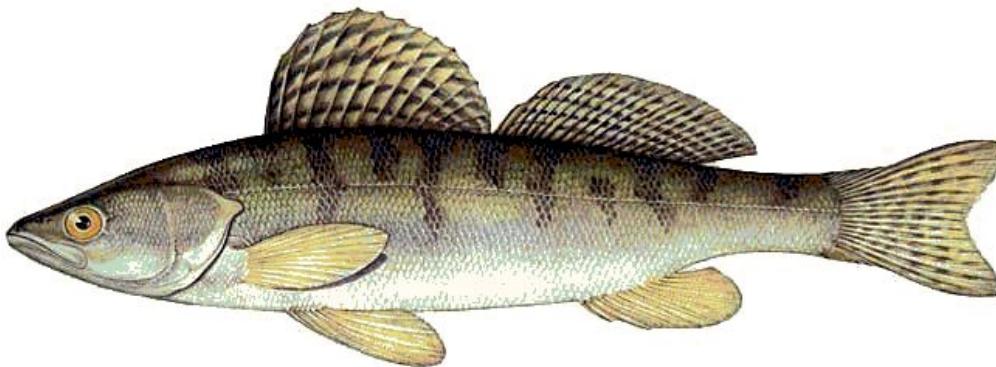


МЕРЫ ОХРАНЫ

- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными стоками.
- Организация ихтиологических заказников.



БЁРШ



МЕСТА ОБИТАНИЯ
ОБРАЗ ЖИЗНИ
ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ
МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



В Кировской области встречается в бассейне р. Вятки ниже г. Кирова.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

Преимущественно речной вид. Держится в глубоких местах с песчаным дном. Теплолюбив. Достигает взрослого состояния в 3—5 лет. Нерестится в мае — июне. Совершает небольшие миграции. Зимой поднимается вверх по р. Вятке. Питается мелкой рыбой (пескарями) и крупными ракообразными.



ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

Условия обитания. Уменьшение количества корма и нарушение нерестилищ в результате загрязнения рек промышленными и бытовыми стоками и добычи песка и гравия в руслах.

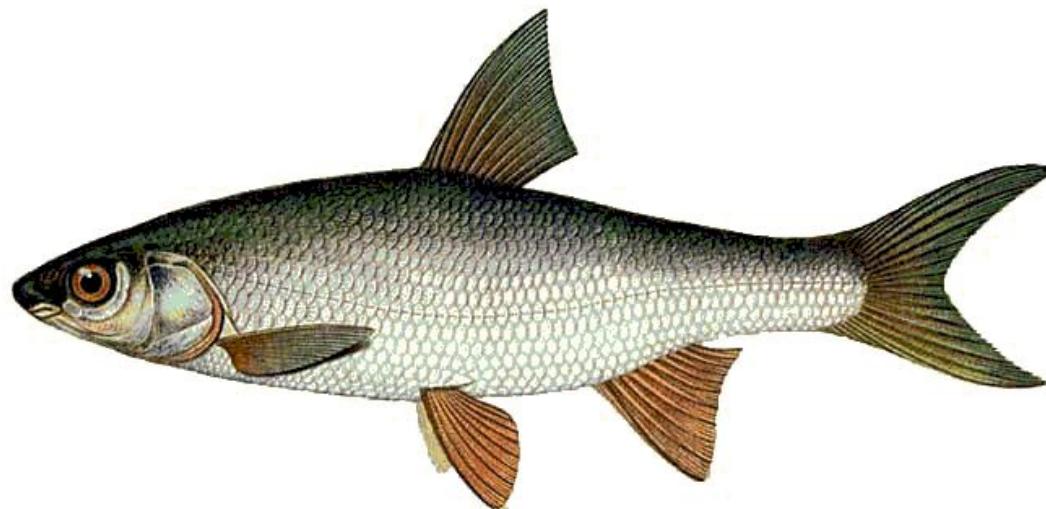


МЕРЫ ОХРАНЫ

- Отслеживание состояния популяции бёрша в бассейне реки Вятки.
- Прекращение добычи песка и гравия в русле реки Вятки.
- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными и бытовыми стоками.



ПОДУСТ



МЕСТА ОБИТАНИЯ
ОБРАЗ ЖИЗНИ
ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ
МЕРЫ ОХРАНЫ



МЕСТА ОБИТАНИЯ



В Кировской области встречается в реке Вятке,
ее притоках и в верховье реки Камы.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

Речная придонная стайная рыба. Населяет преимущественно крупные реки, избегая верховий. Держится на участках с песчаным дном и быстрым течением. Достигает взрослого состояния на 3—4-м году жизни. Нерестится в начале мая на перекатах с гравийным или каменистым дном. Ранней весной поднимается вверх по течению, заходя в крупные притоки реки Вятки, а после нереста спускается вниз.



ПРИЧИНЫ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ

- Нарушение нерестилищ и уменьшение количества корма в результате добычи песка и гравия из русел и дноуглубительных работ.
- Загрязнение водоемов промышленными и сельскохозяйственными стоками.



МЕРЫ ОХРАНЫ

- Отслеживание состояния вида в области.
- Прекращение добычи песка и гравия из русла реки Вятки.
- Контроль за соблюдением запрета загрязнения рек промышленными и сельскохозяйственными стоками.

