

АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОСЕТР В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ?

ДИДАКТИЧЕСКУЮ ПРЕЗЕНТАЦИЮ ПОДГОТОВИЛА
ДОЛГОБОРОДОВА Г.А.,
ВОСПИТАТЕЛЬ ГБДОУ№33 В.О. РАЙОНА,
Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



Атлантический осетр - это крупная рыба длиной до 3,5 м и весом до 280 кг и более. Рыло длинное, заостренное, нижняя губа посередине прервана. Костный луч грудного плавника очень сильный. На спине, боках и брюхе 5 продольных рядов очень массивных жучек (бляшек) – это костяные пластинки, располагающиеся на теле в спинном ряду их 9-15. Между рядами жучек густо сидят ромбические пластинки. Окраска спины зеленовато-коричневая, почти черная, брюхо желто-белое.

АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОСЕТР – ЭТО РАЗНОВИДНОСТЬ, КОТОРОЙ НУЖНО УДЕЛИТЬ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ!

ЭТО ОН ЗАСЛУЖИЛ ТЕМ, ЧТО ЯВЛЯЕТСЯ САМЫМ
МАССИВНЫМ И КРУПНЫМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ
ИЗ СЕМЕЙСТВА ОСЕТРОВЫХ . РАНЕЕ
ПОПАДАЛИСЬ ОСОБИ, ДЛИНА ТЕЛА КОТОРЫХ
ПРЕВЫШАЛА 5 МЕТРОВ. ВЕС ПРИ ЭТОМ МОГ
ЗАШКАЛИТЬ ЗА 600 КГ.

САМОГО КРУПНОГО ОСЕТРА В НЕВЕ ВЫЛОВИЛИ В
1851 Г. ОН ВЕСИЛ 213 КГ И ДАЛ 80 (!) КГ ИКРЫ.

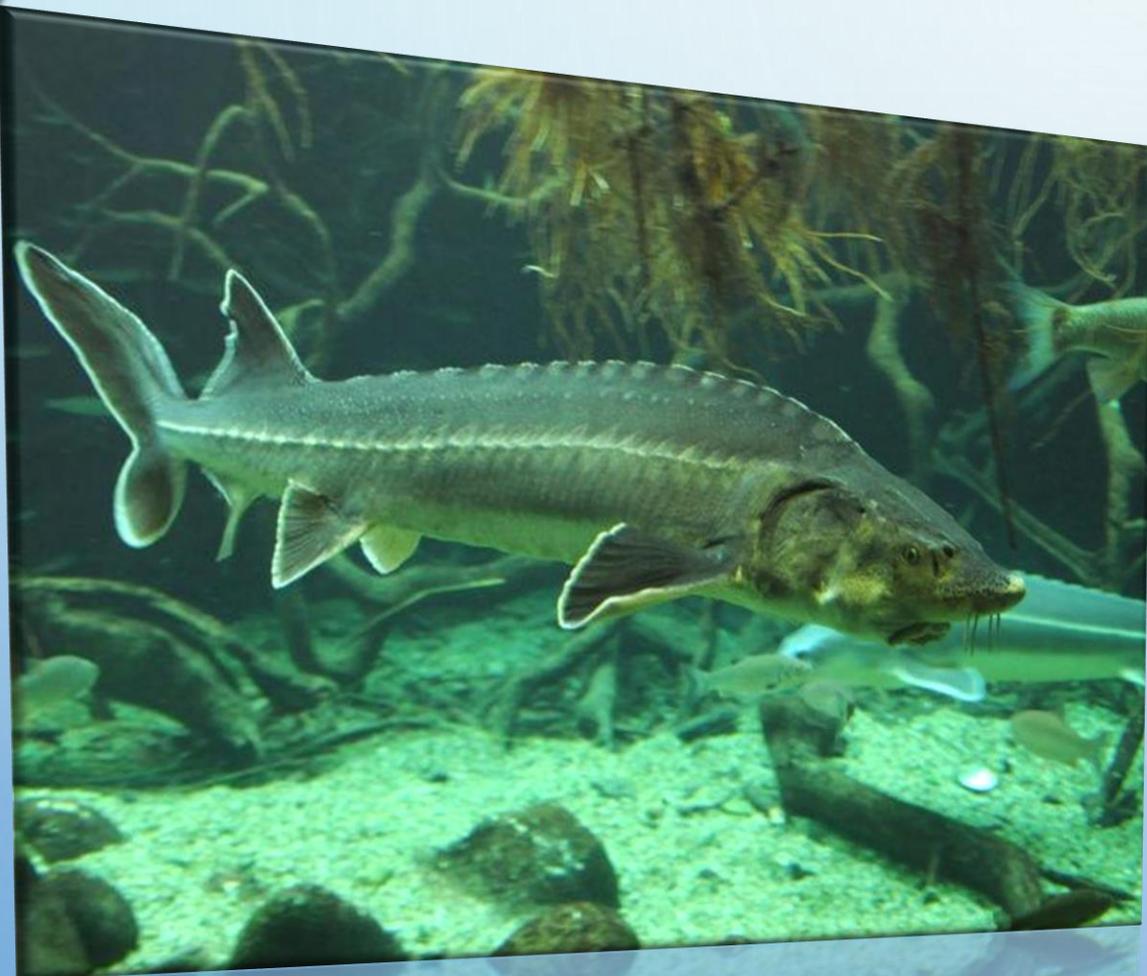
В ФИНСКОМ ЗАЛИВЕ САМЫЙ БОЛЬШОЙ ОСЕТР
ЗАРЕГИСТРИРОВАН В 1934 Г.

У РЕПИНО: ОН ИМЕЛ ДЛИНУ 280 СМ И ВЕСИЛ 177
КГ; ВОЗРАСТ ЕГО БЫЛ ОКОЛО 22 ЛЕТ .

ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО ПРОСЛАВИЛОСЬ
ИСПОЛИНОМ, ПОЙМАННЫМ В 1939 Г.: ДЛИНА
ЕГО – 283 СМ, ВЕСИЛ ОН 130 КГ. ЧУЧЕЛО ЭТОГО
ЭКЗЕМПЛЯРА МОЖНО УВИДЕТЬ В
ЗООЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ В ПЕТЕРБУРГЕ!



***ОСЕТРЫ – ПРИЗНАННЫЕ ДОЛГОЖИТЕЛИ, И
АТЛАНТИЧЕСКИЙ ВИД НЕ СТАЛ ИСКЛЮЧЕНИЕМ.***



***ТОЧНЫЕ ДАННЫЕ О
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ УЧЕНЫМ
ПОЛУЧИТЬ ТРУДНО, НО ПОПАДАВШИЕ К
НИМ В РУКИ ОСОБИ БЫЛИ ОТ 45 ДО 100
ЛЕТ.***

***ОДНАКО СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЖИЗНИ АТЛАНТИЧЕСКОГО ОСЕТРА***

ДО 35-39 ЛЕТ.

ОСЕТР – РЫБА ПРОХОДНАЯ.

КАК У ТИПИЧНОЙ ПРОХОДНОЙ РЫБЫ, НАГУЛЬНЫЙ И РЕПРОДУКТИВНЫЙ АРЕАЛЫ РАЗОБЩЕНЫ. НАГУЛЬНЫЙ АРЕАЛ РАСПОЛОЖЕН В МОРЕ, А НА НЕРЕСТ РЫБЫ МИГРИРУЮТ В РЕКИ, ВПАДАЮЩИЕ В ЭТИ МОРЯ.

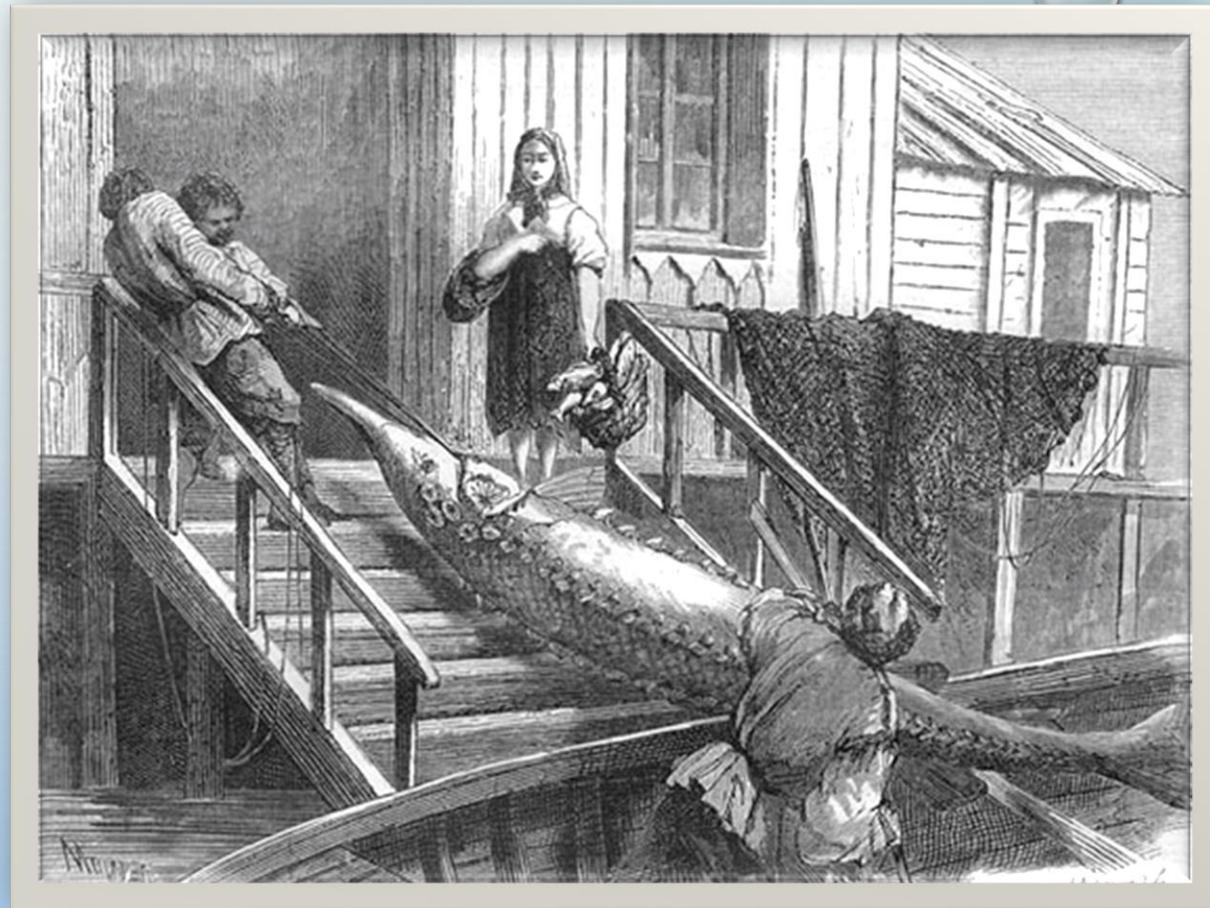
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ ЕГО НЕРЕДКО ОТЛАВЛИВАЛИ В Р. НЕВА, СЛУЖИВШЕЙ ТРАНЗИТНЫМ ПУТЕМ В ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО И В Р. ВОЛХОВ, ГДЕ РАСПОЛАГАЛИСЬ ОСНОВНЫЕ НЕРЕСТИЛИЩА.

В СРЕДНИЕ ВЕКА ОСЕТРА ЗДЕСЬ БЫЛО МНОГО.

ОБ ЭТОМ НАМ РАССКАЗЫВАЕТ ИГОРЬ ТАРАСОВ (СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК ЛАБОРАТОРИИ АРХЕОЛОГИИ, ИСТОРИЧЕСКОЙ СОЦИОЛОГИИ И КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ СПБГУ, ЭКСПЕРТ ПО ИСТОРИИ РЫБАЛКИ).

ПОЧЕМУ ТАКОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ?

ПОТОМУ ЧТО В ДРЕВНЕЙШИХ СЛОЯХ СТАРОЙ ЛАДОГИ И БЛИЖАЙШИХ ПОСЕЛЕНИЯХ АРХЕОЛОГИ И СЕГОДНЯ НАХОДЯТ КОСТИ ОСЕТРА — СПИННЫЕ И БОКОВЫЕ ЩИТКИ-ЖУЧКИ, КОТОРЫЕ У ЭТОЙ РЫБЫ ВМЕСТО ЧЕШУИ. ПРИЧЕМ ИХ БОЛЬШЕ ПОЛОВИНЫ ОТ ВСЕХ НАЙДЕННЫХ ЗДЕСЬ КОСТЕЙ РЫБ ДРУГИХ ВИДОВ.

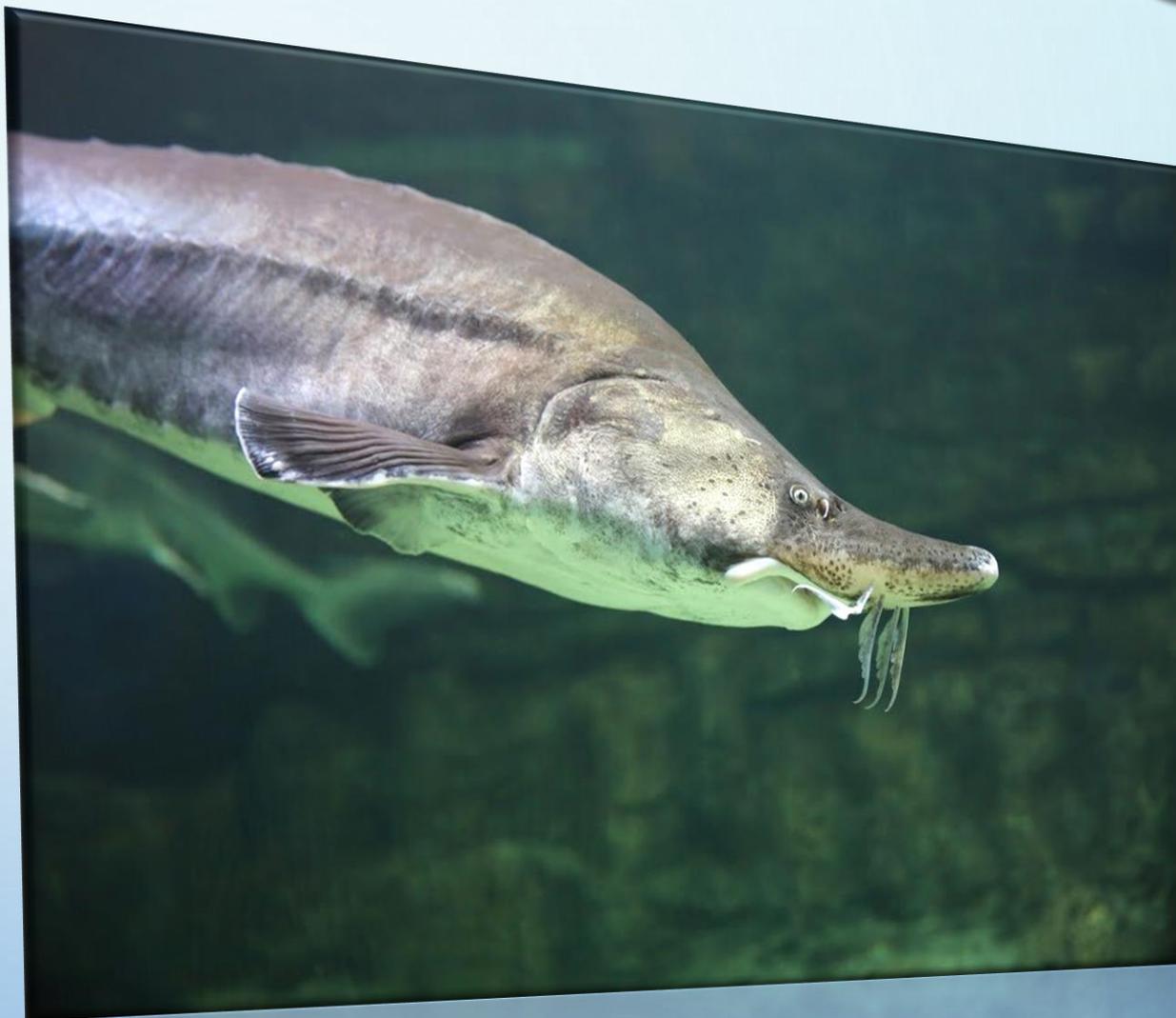


*ВЗРОСЛЫЕ РЫБЫ ЖИВУТ В МОРЕ, ОБЫЧНО НА
ПРИБРЕЖНЫХ МЕЛКОВОДЬЯХ, ГДЕ
ПИТАЮТСЯ ДОННЫМИ БЕСПОЗВОНОЧНЫМИ,
В ОСНОВНОМ МОЛЛЮСКАМИ, МЕЛКИМИ
РЫБЕШКАМИ ИЛИ ЛИЧИНКАМИ
НАСЕКОМЫХ.*

*В ИХ ЛОВЛЕ ЕМУ ПОМОГАЕТ УЗКОЕ РЫЛО,
КОТОРЫМ ОН РОЕТСЯ В МЯГКОМ
ПРИДОННОМ ИЛЕ.*

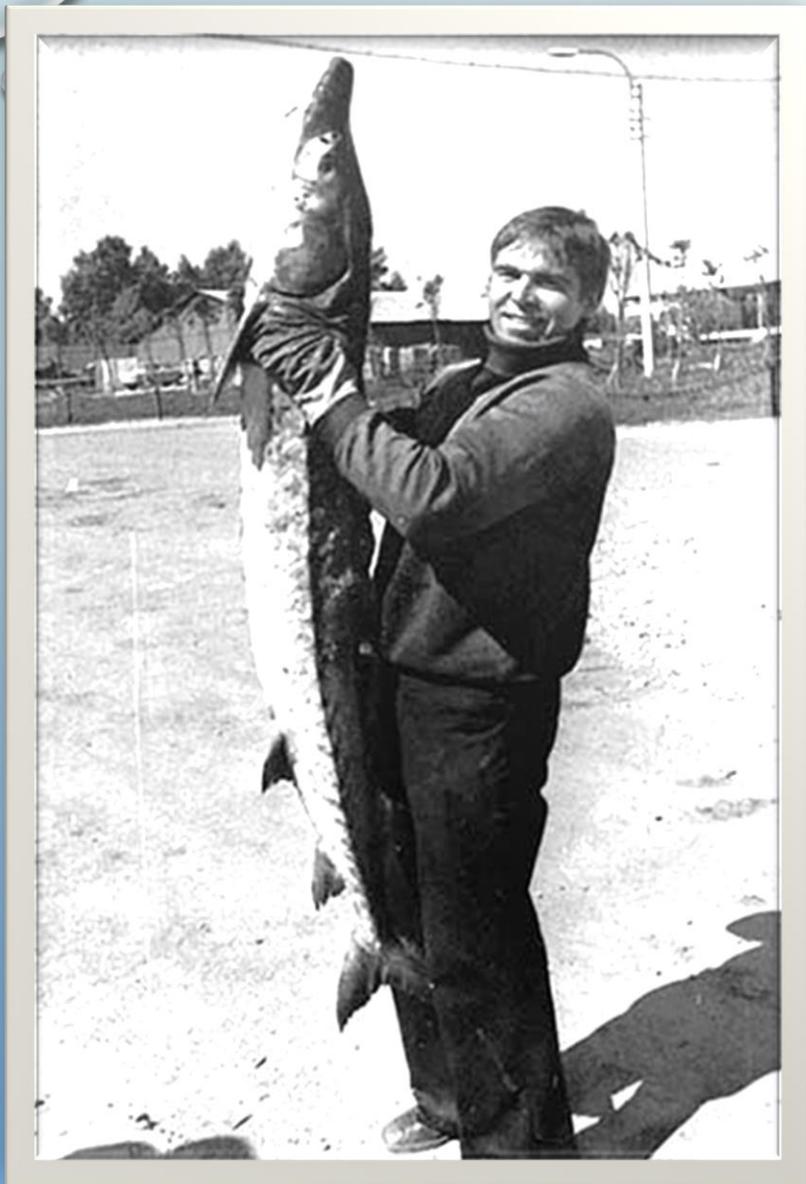
*ЧУТКИЕ УСИКИ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА
НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ, ПОЗВОЛЯЮТ С
ЛЕГКОСТЬЮ НАХОДИТЬ СПРЯТАННУЮ В ИЛЕ
ЖЕРТВУ.*

*РОТ, РАСПОЛОЖЕННЫЙ НА НИЖНЕЙ
СТОРОНЕ ГОЛОВЫ, ОСНАЩЕН ВЫДВИЖНЫМИ
ЧЕЛЮСТЯМИ И МЯСИСТЫМИ ГУБАМИ,
КОТОРЫЕ СПОСОБСТВУЮТ ВСАСЫВАНИЮ И
ЗАГЛАТЫВАНИЮ ПИЩУ.*



*БЕДНУЮ РЫБКУ НЕЩАДНО ЛОВИЛИ, ПОДАВАЯ НА ЗНАТНЫХ ПИРАХ
ЕЩЁ СО ВРЕМЁН ПЕТРА I.
ИКРА АТЛАНТИЧЕСКОГО ОСЕТРА СЧИТАЛАСЬ ДЕЛИКАТЕСОМ, А ЕГО
МЯСО ГОТОВИЛИ ДЛЯ ЭЛИТНЫХ БАНКЕТОВ.*





*В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ОСЕТР В НАШЕМ
РЕГИОНЕ ФАКТИЧЕСКИ ИСЧЕЗ:*

*ЗА ПОСЛЕДНИЕ 50 ЛЕТ СЛУЧАЕВ ЕГО
ПОИМКИ НЕ ЗАРЕГИСТРИРОВАНО.*

*ПОСЛЕДНИЙ ЭКЗЕМПЛЯР В НЕВЕ БЫЛ
ВЫЛОВЛЕН В 1944 Г.,*

*В ЛАДОЖСКОМ ОЗЕРЕ ПОИМКИ ОТМЕЧАЛИСЬ
ВПЛОТЬ ДО 1990-Х ГГ.*

В НАСТОЯЩИЙ МОМЕНТ АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОСЕТР СЧИТАЕТСЯ ИСЧЕЗНУВШИМ ВИДОМ НА ОСНОВНОЙ ЧАСТИ СВОЕГО АРЕАЛА, ОН ВНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ МЕЖДУНАРОДНОГО СОЮЗА ОХРАНЫ ПРИРОДЫ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ (ПО I КАТЕГОРИИ), КРАСНУЮ КНИГУ РОССИИ, КРАСНУЮ КНИГУ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КРАСНУЮ КНИГУ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ И В ЧИСЛО ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ РЫБ ЕВРОПЫ.

ПОЧЕМУ СНИЖАЕТСЯ ЧИСЛЕННОСТЬ?

СУЩЕСТВЕННЫЙ УРОН ЧИСЛЕННОСТИ АТЛАНТИЧЕСКОГО ОСЕТРА НАНОСИТ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА.

НА РЕКАХ ВОЗВОДЯТСЯ ДАМБЫ ИЛИ ПЛОТИНЫ, КОТОРЫЕ ПЕРЕКРЫВАЮТ РЫБАМ НЕРЕСТОВЫЕ ПУТИ, НЕ ДАВАЯ РАЗМНОЖАТЬСЯ.

ЧЕЛОВЕК СБРАСЫВАЕТ В РЕКИ И МОРЯ ПРОМЫШЛЕННЫЕ СТОКИ, А

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОД ВЛИЯЕТ НА ЧИСЛЕННОСТЬ РЫБЫ.

пути миграций исчезнувшего в регионе атлантического осетра

