

АННОТИРОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЖИВОТНЫХ, РАСТЕНИЙ И ГРИБОВ, ИСЧЕЗНУВШИХ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕРМСКОГО КРАЯ

ПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ

Класс Миноги – *Petromyzontes*

Отряд Миногообразные – *Petromyzontiformes*

Семейство Миноговые – Petromyzonidae

Каспийская минога – *Caspiomyzon wagneri* (Kessler, 1870)

Проходной вид – живет в Каспийском море, а для нереста заходит в реки (Волга, Кура, Урал и др.). Занесен в Красную книгу Российской Федерации. В бассейне р. Камы ранее отмечались находки вплоть до р. Вишеры. После образования каскада водохранилищ на рр. Волге и Каме в середине XX века, вид перестал подниматься в Среднюю и Верхнюю Каму.

Класс Лучепёрые рыбы – *Actinopterygii*

Отряд Осетрообразные – *Acipenseriformes*

Семейство Осетровые – Acipenseridae

Русский осетр – *Acipenser gueldenstaedtii* Brandt et Ratzeburg, 1833

Проходной вид. Ранее был относительно многочислен в бассейне р. Камы, поднимаясь в Верхнюю Каму, Чусовую и Вишеру. Исчезновение связано с постройкой каскада волжских и камских водохранилищ, плотины которых препятствуют миграции осетра в большинство использовавшихся ранее нерестовых рек.

Севрюга – *Acipenser stellatus* Pallas, 1771

Проходной вид. В ходе нерестовых миграций севрюга поднималась не только в Среднюю, но и Верхнюю Каму. Раскопки городищ X-XIV вв. на территории Пермского края показали, что среди остатков осетровых преобладали кости именно этого вида. В последующие века севрюга перестала заходить как в Верхнюю, так и в Среднюю Каму. Таким образом, данный вид исчез с территории края еще до постройки водохранилищ, очевидно, в результате преобразования рек хозяйственной деятельностью человека.

Белуга – *Huso huso* (Linnaeus 1758)

Самая крупная проходная осетровая рыба, достигающая длины свыше 6 м, массы до 1-1,5 тонн и возраста до 100 лет. В отличие от других осетровых бассейна Каспийского моря, белуга является хищным видом,

потребляющим преимущественно мелких стайных рыб. В бассейне Средней Камы существенное сокращение численности вида произошло в первой половине XX века из-за сильного загрязнения вод развивающейся промышленностью. Создание каскада плотин водохранилищ на рр. Волге и Каме сделало исчезновение белуги необратимым.

Отряд Сельдеобразные – Clupeiformes

Семейство Сельдевые – Clupeidae

Каспийский пузанок – *Alosa caspia* (Eichwald, 1838)

Эндемик бассейна Каспийского моря. Основные нерестилища располагаются в северной части моря и лишь небольшая часть рыб заходит для нереста в дельту р. Волги. До создания плотин ГЭС в годы с низкими весенними паводками данный вид поднимался по р. Волге до р. Камы. На территории Пермского края единичные особи регистрировались до г. Оханска. С постройкой водохранилищ на р. Волге пузанок полностью перестал встречаться в р. Каме.

Сельдь черноспинка – *Alosa kessleri* (Grimm, 1887)

Эндемик бассейна Каспийского моря. Проходная сельдь, поднимавшаяся в р. Волге выше устья р. Камы, а в самой Каме отмечавшаяся единичными особями до г. Перми. Хищный вид. В настоящее время в Прикамье отсутствует из-за плотин ГЭС.

Волжская сельдь – *Alosa volgensis* (Berg, 1913)

Эндемик бассейна Каспийского моря. Проходной вид, основные нерестилища расположены в р. Волге. Занесен в Красную книгу Российской Федерации. В Прикамье сейчас отсутствует по той же причине, что и остальные проходные рыбы.

Отряд Лососеобразные – Salmoniformes

Семейство Сиговые – Coregonidae

Белорыбца – *Stenodus leucichthy* (Gueldenstaedt, 1772)

Эндемик бассейна Каспийского моря. Самая крупная проходная рыба из семейства сиговых – может достигать длины 110 см и массы свыше 20 кг. Хищник. Поднималась в Верхнюю Каму до р. Южной Кельтмы, нерестилась в рр. Вишере, Косе, Чусовой, Сылве и других реках края. После образования каскада водохранилищ на р. Волге, вид утратил большую часть нерестилищ и его существование поддерживается за счет искусственного воспроизводства.

Семейство Лососевые – Salmonidae

Каспийский лосось – *Salmo trutta caspius* Kessler, 1877 (включая пресноводную форму – ручьевую форель)

Каспийский лосось или кумжа является проходным видом и эндемиком бассейна Каспийского моря. Занесен в Красную книгу Российской Федерации. Нерестовые заходы в р. Каму, очевидно, прекратились еще в XVII-XIX вв., преимущественно вследствие антропогенного преобразования водных экосистем. Однако, в ряде притоков р. Камы сохранилась пресноводная форма вида – ручьевая форель. На территории Пермского края была известна единственная реликтовая популяция форели в верховьях р. Ирени. За последние 30 лет, несмотря на целенаправленные поиски, достоверные сведения о находках ручьевой форели отсутствуют. На основании этого вид считается исчезнувшим на территории края.

СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ

Покрытосеменные (Цветковые)

Семейство Первоцветные – Primulaceae

Проломник большой – *Androsace maxima* L.

Единственный гербарный образец вида был собран П. Сюзевым в 1889 г. на обрывистом берегу р. Чусовой в окрестностях Кыновского завода. Регулярные целенаправленные поиски вида в указанном месте и в сходных биотопах оказались безрезультатны. Исчезновение ценопопуляции связано либо с деятельностью человека (в первую очередь – туризм) или с естественным разрушением местообитаний.

Семейство Лютиковые – Ranunculaceae

Прострел сомнительный – *Pulsatilla ambigua* (Turcz. ex Hayek) Juz.

Вид известен из Кунгурского района по единственному гербарному образцу, собранному Р.В. Камелиным в 1958 г. (образец хранится в Гербарии БИН РАН, г. Санкт-Петербург). В данном местонахождении вид не обнаруживается более 50 лет, что позволяет считать вид исчезнувшим на территории края.

Семейство Орхидные – Orchidaceae

Ятрышник обожжённый – *Neotinea ustulata* (L.) R.M. Bateman, Pridgeon et M.W. Chase

Вид отмечался для окрестностей г. Очер и заказника «Предуралье» по данным литературы, гербарные сборы отсутствуют. Не обнаруживается в этих местонахождениях более 50 лет, что позволяет считать вид исчезнувшим на территории края.