

# Осетрообразные, или костно-хрящевые

Халевина Диана 7 «г»



- **Отряд Осетрообразные.** Эти рыбы имеют удивительное строение: у них длинное рыло, рот с усиками, расположенный на нижней стороне головы, асимметричный хвостовой плавник, в его верхней лопасти находится часть позвоночника. Вдоль тела расположены ряды толстой костной чешуи. Почти весь скелет у них хрящевой, лишь некоторые части черепа окостеневшие. На протяжении жизни у осетрообразных сохраняется хорда. Это донные рыбы, приспособленные к питанию придонными животными. Для заглатывания пищи (обычно беспозвоночных животных) рот осетра вытягивается наподобие трубки.

- Большинство осетрообразных — проходные рыбы, они живут в морях, а размножаются в реках. Самый крупный представитель этого отряда — белуга, ее масса может достигать 1,5 т, а длина — 9 м. В Украине, в Азово-Черноморском бассейне, кроме белуги, живут осетр, шип, севрюга. В пресных водоемах встречается стерлядь.
- Хотя самки осетрообразных могут откладывать до 5 млн икринок и доживают эти рыбы до 100 лет, сегодня виды этого отряда малочисленны. Их положение стало катастрофическим из-за интенсивного вылова, браконьерства, негативных изменений в окружающей среде.

Калуга



Белуга



Осетр



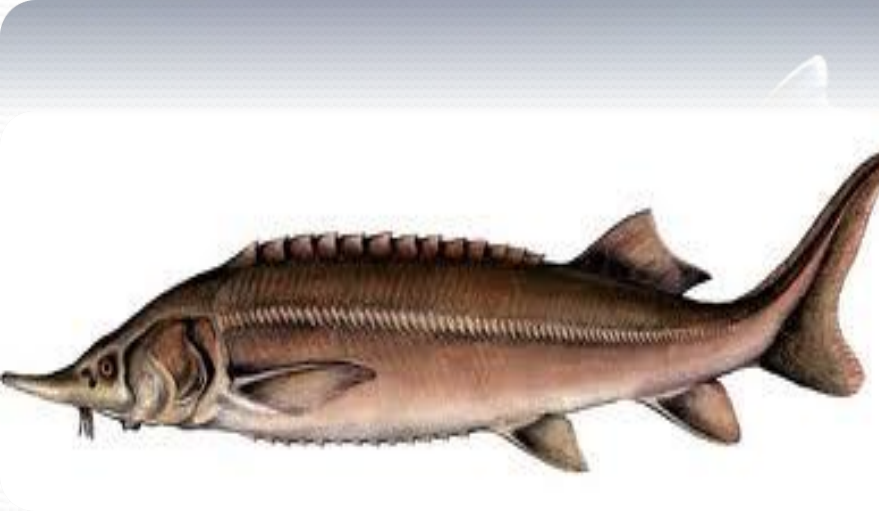
Шип



Стерлядь







# Значение в природе и жизни человека

- Осетровые имеют большое промысловое значение. Знаменитая черная икра и вкусное мясо обусловили бесконтрольный промысел, а в некоторых районах привели к полному истреблению видов. Так, почти полностью была истреблена подмосковная стерлядь. Неумелая хозяйственная деятельность привела к почти полной гибели Аральского моря и впадающих в него рек и практическому исчезновению лопатоносов. В России наибольшее значение имеет лов осетровых в бассейнах Каспийского и Черного морей.

Спасибо за внимание!!!

