

# **РЫБОВОДНО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСЕТРООБРАЗНЫХ РЫБ**

- 1. Стерлядь**
- 2. Бестер**
- 3. Ленский осетр**
- 4. Веслонос**
- 5. Белуга**
- 6. Калуга**
- 7. Лжелопатоносы**



Отряд Осетрообразные включает:

- род Осетры;
- род Белуги;
- род Американские лопатоносы;
- род Лжелопатоносы;
- семейство Веслоносовые.

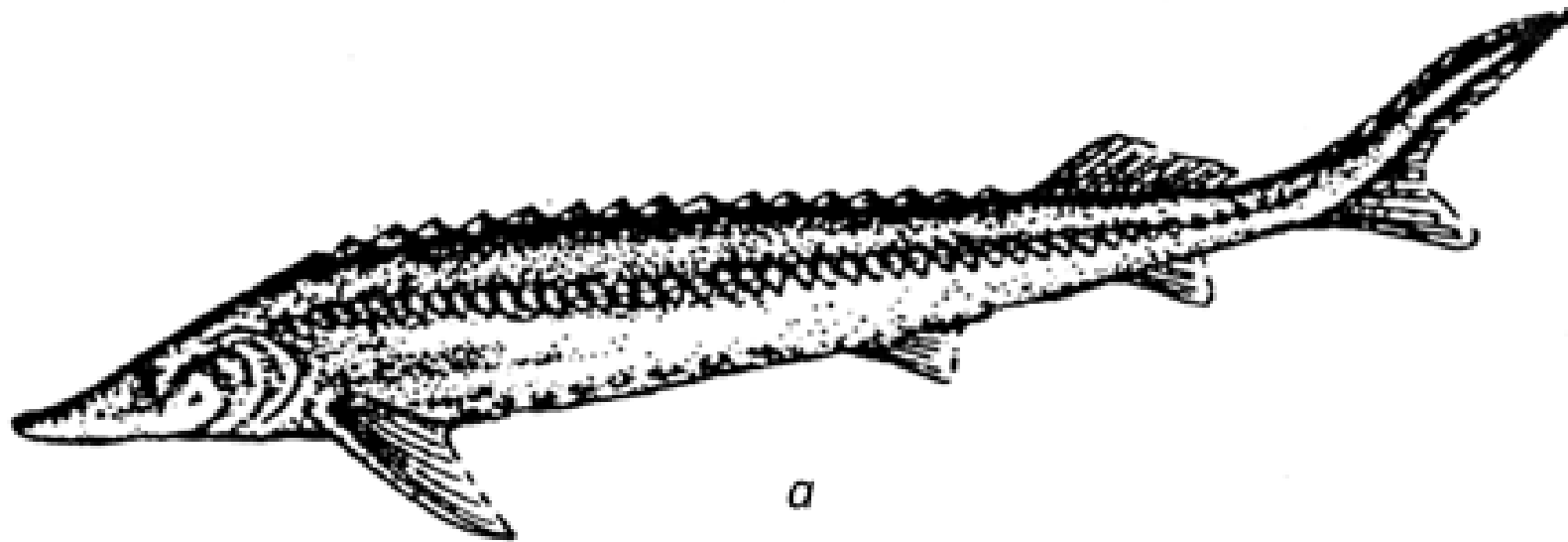


*К роду Осетры* относятся следующие виды:

русский осетр; персидский осетр; севрюга; шип; стерлядь; сибирский осетр;  
амурский осетр; сахалинский осетр; корейский осетр; китайский осетр;  
зеленый осетр; белый осетр; озерный осетр; атлантический осетр;  
адриатический осетр.



Стерлядь – пресноводная рыба, распространенная в бассейнах Каспийского, Черного, Балтийского морей. Половой зрелости самцы достигают в 3–7 лет, самки – 5–12 лет. Рабочая плодовитость – 30 тыс. икринок. Нерест происходит весной с конца апреля до июня при температуре воды от 7–10° до 20°C. Литофил. Икра клейкая, диаметром 1,9–2 мм.



Бестер – перспективный объект для разведения и выращивания в условиях индустриального рыбоводства, обладает большими потенциальными возможностями роста. За первое лето масса гибридов достигает 50–100 г. Двухлетки весят 800 г и более. Интенсивный рост наблюдается при температуре воды 20–25°C. Молодь, сеголетки и двухлетки гибрида питаются планктоном и бентосом, а в более старшем возрасте гибрид питается рыбой.



Ленский сибирский осетр – пресноводная рыба, обитающая в реке Лена, больших миграций не совершает. Спектр питания: личинки насекомых, моллюски, черви, рыба. Питается круглый год. Половой зрелости достигает в 10–12 лет. Абсолютная плодовитость составляет от 16 до 110 тыс. икринок. Нерест проходит в июне–июле при температуре воды 14–18°C. Икру откладывает на каменисто-галечный грунт на течении.



Веслонос – быстрорастущая рыба, достигающая длины более 2 м и массы свыше 70 кг. Половозрелым становится в возрасте 7–10 лет. Половой диморфизм выражен у веслоноса слабо.



Белуга – проходная рыба.  
Одна из самых крупных рыб,  
достигает свыше 5 м длины и  
более 1000 кг веса. Нерест  
наблюдается весной и осенью,  
на глубоких местах с быстрым  
течением. Икра донная  
прилипающая. Плодовитость  
колеблется от 200 тыс. до 8  
млн. икринок.





Калуга является эндемиком системы р. Амур, встречается в реке и крупных больших притоках, озерах, достигала длины 4 м и массы 800 – 1000 кг, растет медленнее белуги.



Род Американские лопатоносы - обитают в бассейнах рек  
Северной Америки представлены тремя видами.



Род Лжелопатоносы в отличие от Американских лопатоносов имеют более короткое, не покрытое сплошь костными пластинками тело, бывают трех видов: два водились в бассейне р. Амударьи, один в бассейне р. Сырдарьи. Современное состояние популяций неизвестно.

