

**Вопросы для сдачи зачета по дисциплине  
«Осетроводство»  
Вопросы к зачету по дисциплине «Осетроводство»**

1. Основные морфологические признаки рода Осетры.
2. Основные морфологические признаки рода Белуги
3. Основные морфологические признаки семейства Веслоносые.
4. Какое количество рядов жучек у осетровых.
5. Количество непарных рядов жучек.
6. Какой вид осетровых имеет следующее морфологическое описание:  
Морда коническая с закругленными краями; дыхальце присутствует.  
Небольшой горизонтальный рот открывается вниз; усики закруглены. Самая высокая точка находится не на первой дорсальной жучке. Боковые жучки того же цвета, что и тело; жаберные тычинки с 3 отростками (рожками).
7. Какой вид рода осетры имеет более 55 жучек и бахромчатые усики.
8. Какой вид рода осетры имеет сплошную нижнюю губу.
9. У кого из перечисленных рыб первая спинная жучка является наибольшей.
10. Кто провел первое в мире искусственное оплодотворения икры стерляди в 1869 г.
11. Самок с гонадами, на какой стадии зрелости отбирают при осенней бонитировке?
12. Назовите вид осетровых с самым ранним наступлением половой зрелости (3 года)
13. Зимовка производителей осетровых проводится при температуре воды...
14. На какой стадии зрелости должны находиться гонады осетровых при получении икры методом забоя?
15. Способ оплодотворения икры осетровых
16. Самок осетровых с гонадами, на какой стадии зрелости отбирают при весенней бонитировке?
17. Вещества, используемые для обесклеивания икры?
18. Кто является автором способа получения овулированной икры у осетровых путем подрезания яйцеводов?
19. Какая дозировка танина используется для обесклеивания икры осетровых?
20. Что происходит с зародышевым пузырьком во время созревания яйцеклетки?
21. С какой скоростью для самок осетра происходит поднятие температуры воды до нерестовых значений после зимовки?
22. На сколько раз делится доза суспензии гипофиза для стимуляции нереста самок осетровых?
23. На сколько раз делится доза суспензии гипофиза для стимуляции нереста самцов осетровых?

24. Какие виды осетровых обитают в бассейне р. Амур?
25. Какие виды осетровых обитают в бассейне Каспийского моря?
26. Какие виды семейства осетровые обитают в бассейне р. Янцзы?
27. Какие виды семейства осетровые обитают в бассейне р. Миссисипи?
28. Субстрат для нереста осетровых в природе?
29. Латинское название русского осетра?