

Вопросы для сдачи зачета по дисциплине
«Искусственное воспроизводство рыб»

1. Стадии зрелости гонад и сравнительная оценка отдельных шкал зрелости
2. Коэффициенты и индексы зрелости гонад. Сбор и фиксация гонад
3. Методы исследований стадий развития гонад
4. Определение пола рыб
5. Определение плодовитости рыб
6. Бонитировка карпа
7. Расчет классности производителей
8. Искусственное воспроизводство карпа
9. Методика искусственного размножения карпа.
10. Методика искусственного воспроизводства лососевых рыб.
11. Оценка качества спермы осетровых рыб.
12. Эмбриональное развитие лососевых рыб.
13. Мониторинг инкубации радужной форели.
14. Критические стадии развития икры радужной форели.
15. Методика инкубации икры радужной форели.
16. Осенняя бонитировка осетровых
17. Зимовка производителей осетровых рыб
18. Весенняя бонитировка производителей осетровых рыб
19. Преднерестовое выдерживание производителей осетровых рыб
20. Гормональная стимуляция нереста производителей осетровых рыб
21. Получение зрелых половых продуктов осетровых рыб
22. Инкубация икры осетровых рыб. Мониторинг инкубации.
23. Эмбриональное развитие осетровых рыб. Критические стадии развития.
24. Выдерживание предличинок осетровых рыб
25. Выращивание личинок осетровых рыб
26. Прудовое выращивание молоди осетровых рыб
27. Эколого-морфологическая и этолого-физиологическая экспресс-оценка жизнестойкости личинок и молоди осетровых рыб
28. Мечение производителей осетровых рыб
29. Особенности определения пола и стадий зрелости с использованием УЗИ
30. Искусственное воспроизводство клариевого сома.
31. Особенности созревания производителей растительноядных рыб в условиях Беларуси.
32. Получение половых продуктов растительноядных рыб.
33. Особенности инкубации икры растительноядных рыб