

Вопросы по дисциплине «Интенсивная аквакультура»

1. Понятие интенсивная аквакультура. Современное состояние интенсивной аквакультуры.
2. Типы интенсивных рыбоводных хозяйств.
3. Рыбоводные емкости. Материал, форма, особенности выбора бассейна для конкретного гидробионта.
4. Способы и сооружения механической очистки в УЗВ.
5. Способы и сооружения биологической очистки в УЗВ.
6. Способы и оборудование для дезинфекции воды в УЗВ.
7. Способы и оборудование для обогащения воды кислородом.
8. Автоматизация и механизация в УЗВ.
9. Технология интенсивного выращивания африканского сома.
10. Технология интенсивного выращивания тилляпии.
11. Системы аквакультуры на основе аквапоники
12. Системы аквакультуры на основе биофлор
13. Технология интенсивного выращивания осетра
14. Характеристика радужной форели, диплоидные и триплоидные стада
15. Факторы регулирующие потенциально возможную скорость роста форели
16. Типы современных промышленных форелевых хозяйств
17. Принцип работы маточного форелевого комплекса
18. Принцип работы рыбоводного промышленного комплекса по получению посадочного материала
19. Типы товарных форелевых комплексов и особенности их функционирования
20. Цифровая аквакультура.
21. IT-решения в рыбоводстве как, что и для чего это нужно.