

Вопросы к зачету по дисциплине «Введение в специальность»

1. Что такое биоресурсы гидросферы?
2. Какие из гидробионтов имеют наиболее важное пищевое значение?
3. Как используются гидробионты для технических и медицинских нужд?
4. Современное состояние и перспективы рыбной отрасли России и Дальнего Востока?
5. Когда и где был создан первый рыбохозяйственный ВУЗ?
6. В чем проявляется уязвимость живых биологических ресурсов?
7. В чем заключается принципиальная разница между живыми и неживыми природными ресурсами?
8. Какое свойство рыб позволяет им сохранять свою численность?
9. Что такое рыбохозяйственная наука?
10. Какова конечная цель рыбохозяйственных исследований?
11. Каким образом проводятся рыбохозяйственные исследования в открытом море и в прибрежных водах?
12. Что такое аквакультура и когда она возникла?
13. Что такое прудовое рыбоводство и каковы перспективы его развития?
14. Что такое индустриальное рыбоводство и каковы перспективы его развития?
15. Что такое садковое рыбоводство и каковы перспективы его развития?
16. Что такое морская аквакультура?
17. Какие факторы способствовали развитию морской аквакультуры?
18. В каких странах морская аквакультура достигла наибольшего развития? Почему?
19. В чем заключается разница между пастбищным и товарным рыбоводством?
20. Перечислите основные объекты марикультуры?
21. Значение рыбы в общем объеме продукции морской аквакультуры.

22. Значение водорослей и беспозвоночных в общем объеме продукции морской аквакультуры.
23. Каковы перспективы развития марикультуры в России и на Дальнем Востоке?
24. Что такое рациональное рыбное хозяйство?
25. Назовите основные меры по обеспечению рационального использования живых ресурсов гидросферы?
26. Каким образом осуществляется охрана биоресурсов гидросферы?
27. Что такое правила рыболовства и зачем они нужны?
28. Кто осуществляет контроль за соблюдением правил рыболовства?
29. Для чего необходимо международное сотрудничество при использовании живых ресурсов Мирового океана?
30. Чем грозит человечеству бессистемное использование живых ресурсов Мирового океана?
31. Какие формы повышения квалификации Вы знаете?
32. В чем заключается разница между очной и заочной аспирантурой?
33. Что такое соискательство?
34. Назовите ВУЗы и научно-исследовательские институты, имеющие аспирантуру рыбохозяйственного профиля.