

ВОПРОСЫ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Для аспирантов по научной специальности 4.2.6 «Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство»

Профиль «Промышленное рыболовство»

1. Научные исследования: понятийный аппарат. Организация научной деятельности в России.
2. Законодательные основы государственной научно-технической и инновационной политики в России.
3. Классификация направлений научной деятельности.
4. Объект и предмет науки.
5. Классификация научно-инновационных организаций.
6. Формы организации научно-инновационной деятельности.
7. Порядок подготовки договора на НИР, управление выполнением НИР и подготовка научного отчета по теме НИР.
8. Финансово-экономический механизм развития инновационных исследований.
9. Планирование научной работы.
10. Тема диссертации: её направленность и принципы выбора.
11. Научная информация: источники получения и их классификация.
12. Методы информационного анализа и синтеза.
13. Способы работы с источниками научной информации.
14. Виды научных исследований.
15. Теоретические методы научного познания.
16. Логико-интуитивные методы научного познания.
17. Эмпирические методы научного познания.
18. Комплексные методы научного познания.
19. Методы и критерии оценки эффективности научных исследований.
20. Особенности организации и стимулирования научной работы.