

**ОСНОВНЫЕ ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ
«РЫБОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ:
300 ЛЕТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКЕ»**

26-27 марта 2024 года

Организатор: Всероссийский НИИ рыбного хозяйства и океанографии
(ВНИРО)

Место проведения: Москва, Окружной проезд, 19

I. Экономика рыбохозяйственного комплекса

- Рыбохозяйственный комплекс – важнейшая структурная составляющая национальной системы продовольственной безопасности.
- Информационные и цифровые технологии: особенности их применения в рыбохозяйственной деятельности.
- Роль ФАО в решении проблем мирового рыболовства и аквакультуры.
- Современные проблемы управления рыбохозяйственным комплексом: российский и зарубежный опыт.
- Эффективность производства, использования и продажи продукции рыболовства и аквакультуры.
- Рыбаки и рыбоводы: проблемы занятости и оплаты труда.
- Повышение эффективности использования трудового потенциала в организациях рыбохозяйственного комплекса.
- Развитие зарыбленного прудового хозяйства в сельских территориях России.
- О росте душевого потребления рыбы и перспективах её производства в условиях международных экономических санкций.
- Развитие аквакультуры в государствах-членах ЕАЭС в рамках реализации согласованной агропродовольственной политики.
- Применение искусственного интеллекта в хозяйствующих субъектах рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации.
- Эффективность рыбозабоев в малых реках, озёрах и прудах Российской Федерации.
- Эколого-экономические аспекты в развитии рыбохозяйственного комплекса России.
- Маркетинговые проблемы рыбохозяйственного комплекса.

II. Биология, запасы и перспективы промысла водных биологических ресурсов

- Динамика запасов водных биологических ресурсов и их рациональное использование.
- Методы оценки запасов и их практическая реализация.
- Результаты новейших генетических исследований.
- Аквакультура - новые решения для устойчивого роста.

III. Техника, технологии добычи и переработки водных биоресурсов в обеспечении качества продукции

- Эффективные способы и орудия добычи (вылова) водных биологических ресурсов.
- Инновационные подходы в технике и технологии добычи (вылова) водных биологических ресурсов.
- Гидроакустические технологии при решении рыбохозяйственных задач.
- Инструментальные методы количественной оценки водных биологических ресурсов.
- Вопросы обновления отраслевого научно-исследовательского флота.
- Инновационные подходы в технике и технологии пищевой рыбной продукции.
- Новые направления технологий переработки водных биоресурсов и объектов аквакультуры для производства продукции здорового питания.
- Развитие биотехнологии в производстве рыбной продукции.
- Технология переработки морских водорослей и трав естественных популяций и продукции аквакультуры для получения конкурентоспособной продукции с высокой добавленной стоимостью.
- Современные методические аспекты оценки качества и безопасности продукции из водных биоресурсов и объектов аквакультуры.
- Техническое регулирование и стандартизация в рыбной отрасли.
- Технологическое нормирование в рыбной отрасли.