|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | F:\Рабочий диск\3 ИПЭЭ РАН-разное\Логотипы Института\логоИПЭЭ.jpg | https://upload.wikimedia.org/wikipedia/ru/1/1f/%D0%9B%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%B8%D0%BF_%D0%92%D0%9D%D0%98%D0%A0%D0%9E.jpg |  |

**Конференция с международным участием  
«Экологические проблемы, биоресурсы и рыболовство  
в Волжско-Каспийском бассейне»**

**Проект программы**

**Сроки проведения:** 28-29 апреля 2021 года, 10:00-18:00

**Место проведения очного заседания и онлайн трансляции Конференции** г. Москва, проспект Ленинский, д. 33, конференц-зал ИПЭЭ РАН.

**СПОНСОР «КОФЕ и ЧАЯ»-** [ОРИМИ](https://orimi.com/company/worth/) ****

|  |  |
| --- | --- |
|  | **28 апреля 2021 года, среда** |
| 10:00-10:30 | **Открытие Конференции «Экологические проблемы, биоресурсы и рыболовство в Волжско-Каспийском бассейне»** |
| Вступительное слово | **Калюжный Виктор Иванович**, председатель Президиума Совета «Наука и инновации Каспия», Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации |
| **Рожнов Вячеслав Владимирович**, академик РАН, научный руководитель природоохранных и экологических проектов и международных программ ИПЭЭ РАН, президент Териологического общества при РАН, начальник Постоянно действующей экспедиции РАН по изучению животных Красной книги Российской Федерации и других особо важных животных фауны России, руководитель казахстанско-российской Программы исследований каспийского тюленя в акватории Северного Каспия (2019-2023 гг.), научный руководитель Совета «Наука и инновации Каспия» |
| Приветствия | **Ястребов Сергей Николаевич**, заместитель Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации |
| **Митин Сергей Герасимович**, первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию |
| **Кобылкин Дмитрий Николаевич**, временно исполняющий обязанности Заместителя Секретаря Генерального совета Партии «Единая Россия |
| **Адрианов Андрей Владимирович**, академик РАН, вице-президент РАН |
| **Павлов Дмитрий Сергеевич**, академик РАН, научный руководитель ИПЭЭ РАН, председатель Научного совета РАН по гидробиологии и ихтиологии |
| **Дгебуадзе Юрий Юлианович**, академик РАН, руководитель Секции общей биологии Отделения биологических наук РАН, заведующий лабораторией экологии водных сообществ и инвазий ИПЭЭ РАН, председатель Российского комитета Программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ), сопредседатель Президиума Совета «Наука и инновации Каспия» |
| **Колончин** **Кирилл Викторович**, к.э.н., директор Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО) |
| 10:30-13:00 | **сессия 1**  **«Экологические проблемы Волжско-Каспийского бассейна»** |
| Модераторы | **Рожнов Вячеслав Владимирович**, академик РАН, научный руководитель природоохранных и экологических проектов и международных программ ИПЭЭ РАН, научный руководитель Совета «Наука и инновации Каспия» |
| **Данилов-Данильян Виктор Иванович**, член-корреспондент РАН, д.э.н., научный руководитель Института водных проблем РАН |
| **Темы для обсуждения** | * Экологические проблемы и биоразнообразие в Волжско-Каспийском бассейне * Биологические инвазии чужеродных видов в Волжско-Каспийском бассейне и их воздействие на водные экосистемы * Виды-индикаторы состояния водных экосистем Волжско-Каспийского бассейна * Изучение и сохранение каспийского тюленя как индикатора состояния экосистемы Каспийского моря * **О реализации Федерального проекта «Оздоровление Волги» и мероприятий по** сохранению экосистемы Волго-Ахтубинской поймы * Значение биосферных резерватов в сохранении экосистем Волжско-Каспийского бассейна * Международное сотрудничество в области мониторинга водных экосистем Волжско-Каспийского бассейна * Современное состояние экологического мониторинга природной среды, биоразнообразия, прогнозирование, выявление и преодоление ЧС природного и техногенного характера в Волжско-Каспийском бассейне * Гидрологический и гидрохимический мониторинг загрязнения, рациональное использование и охрана водных объектов р. Волги, р. Урала и Каспийского моря * Опыт применения ГИС-технологий и спутникового мониторинга для формирования электронной карты загрязнения Волги и Каспия, в исследованиях биологического разнообразия в Волжско-Каспийском бассейне |
| **Приглашенные доклады**  **(по 15 минут)** | **Розенберг Геннадий Самуилович**, член-корреспондент РАН, профессор, д.б.н., научный руководитель Института экологии Волжского бассейна РАН Тема доклада:Основные экологические проблемы Волги и Волжского бассейна |
| **Магомедов Магомед-Расул Дибирович**, член-корреспондент РАН, профессор, д.б.н., г.н.с. Прикаспийского института биологических ресурсов Дагестанского ФИЦ РАН Тема доклада: Системный мониторинг и межведомственная координация научных исследований – путь к пониманию экологических проблем Каспия |
| **Шигапов Айрат Минимарсильевич**, заместитель министра экологии и природных ресурсов Республики Татарстан Тема доклада: Об экологическом состоянии водных объектов Республики Татарстан |
| **Шиганова Тамара Александровна,** д.б.н., г.н.с. Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН Тема доклада: Воздействие чужеродных видов на экосистему Каспийского моря |
| **Выступления и обсуждение проблем**  **(каждое не более 7 минут)** | **Бехруз Абтахи**, директор Иранского национального института океанографии и атмосферных наук (*возможно зачитает профессор Ализаде)* Тема выступления: Каспийское море, современные антропогенные воздействия и изменение климата |
| **Гадамов Дурдымурад Гурбанович**, директор Института химии Академии наук Туркменистана Тема выступления: Экология и гидрохимия вод Туркменского побережья Каспийского моря |
| **Островская Елена Васильевна**, директор Каспийского морского научно-исследовательского центра(*соавторы: А.А. Постнов, А.Н. Коршенко, «ГОИН»*) Тема выступления: Оценка влияния выноса загрязняющих веществ с волжским стоком на загрязнение вод Северного Каспия |
| **Федотова Анна Владиславовна**, профессор, д.б.н., проректор по научной работе Астраханского государственного Университета Тема выступления: Буферность дельты Волги в условиях нефтегазодобычи как фактор состояния экосистем Северного Каспия |
| **Рожнов Вячеслав Владимирович**, академик РАН (*соавторы: Бизиков В.А., Магомедов М.-Р.Д., Суворова И.В.)* Тема выступления: О массовой гибели каспийских тюленей на Дагестанском побережье в 2020 г. |
| **Черноок Владимир Ильич**, д.г.н., научный руководитель АНО «Экологический центр «Экофактор» (*соавторы: Ф.В. Климов, С.Т. Ербулеков, А.Н. Васильев, В.В. Кузнецов, Н.В. Кузнецов*) Тема выступления: Инструментальный авиаучёт детёнышей каспийских тюленей (*Phoca caspica*) в феврале 2020 г. |
| **Кузнецов Василий Владимирович**, ведущий специалист лаборатории морских рыб Волжско-Каспийского филиала «ВНИРО» («КаспНИРХ») Тема выступления: Мониторинг популяции каспийского тюленя в период 2011-2020 гг. |
| **Кашин Дмитрий Владимирович,** руководитель центра Волжско-Каспийского филиала ВНИРО («КаспНИРХ») (*соавтор: Чехомов С.П.*) Тема выступления:Мониторинг состояния среды обитания водных биологических ресурсов в Южном рыбохозяйственном районе Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна |
| **Падалко Юрий Алексеевич,** н.с. отдела ландшафтной экологии Института степи Уральского отделения РАН Оренбургского ФИЦ УрО РАН*(соавторы: Чибилев А.А., Сивохип Ж.Т., Павлейчик В.М.)* Тема выступления: Современные водно-экологические проблемы трансграничного бассейна реки Урал |
| **Горшков Юрий Александрович**, д.б.н., директор Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедникаТема выступления: Опыт сохранения биоразнообразия в Большом Волжско-Камском биосферном резервате |

|  |  |
| --- | --- |
| 14:00-18:00 | **Сессия 2**  **«Биоресурсы и Рыболовоство в Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне»** |
| Модераторы | **Колончин** **Кирилл Викторович**, к.э.н., директор ВНИРО |
| **Дгебуадзе Юрий Юлианович**, академик РАН, руководитель Секции общей биологии Отделения биологических наук РАН, сопредседатель Президиума Совета «Наука и инновации Каспия» |
| **Темы для обсуждения** | * О реализации Федерального закона от 20.12.2004 г. №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» в Волжско-Каспийском бассейне. Федеральный и региональный надзор * Восстановление и сохранение ресурсно-сырьевой базы рыболовства, развитие биотехнологий и аквакультуры в Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне * Мероприятия по возмещению ущерба водным биологическим ресурсам субъектами хозяйствования в регионе * Перспективы развития рыболовного флота в Волжско-Каспийском бассейне * Запасы и перспективы возобновления промышленного килечного лова на Каспии * О ходе реализации Государственной программы «Развитие рыбохозяйственного комплекса» в Волжско-Каспийском бассейне * Состояние и развитие любительского и спортивного рыболовства в Волжско-Каспийском рыбохозяйственном бассейне и его влияние на сохранение водных биологических ресурсов Волги и Каспия * Международное законодательство, национальные правила рыболовства и другие меры для эффективного сокращения ННН-промысла в Каспийском море и бассейне Волги |
| **Приглашенные доклады**  **(по 15 минут)** | **Глубоковский Михаил Константинович,** профессор, д.б.н., научный руководитель ВНИРО Тема доклада: Проблемы рыбного хозяйства Волжско-Каспийского бассейна |
| **Канатьев Сергей Владимирович**, руководитель центра ресурсных исследований Волжско-Каспийского филиала «ВНИРО» («КаспНИРХ») Тема доклада: Развитие килечного промысла в Каспийском море |
| **Герасимов Юрий Викторович,** д.б.н., заместитель директора Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН Тема доклада: Современное состояние рыбных ресурсов каскада Волжских водохранилищ |
| **Шашуловский Владимир Анатольевич,** д.б.н., руководитель Саратовского филиала ВНИРО Тема выступления: Пути рационального использования рыбных запасов водохранилищ Волжско-Камского каскада |
| **Выступления и обсуждение проблем**  **(каждое не более 7 минут)** | **Магомедов Магомед-Расул Дибирович**, член-корреспондент РАН, профессор, д.б.н., г.н.с. Прикаспийского института биологических ресурсов Дагестанского ФИЦ РАН Тема выступления: Основные факторы деградации ресурсного потенциала естественных популяций осетровых рыб Волжско-Каспийского бассейна |
| **Васильева Лидия Михайловна**, д.с.-х.н., доцент, руководитель научно-образовательного центра «Осетроводство» Астраханского государственного университета Тема выступления: К вопросу о восстановлении природных популяций каспийских осетровых рыб |
| **Ушивцев Владимир Борисович**, директор Каспийского филиала Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН (*соавторы: Галактионова М., Котеньков С., Востоков С.*) Тема выступления: О методе повышения эффективности воспроизводства осетровых рыб в условиях Каспийского моря |
| **Ахмеденов Кажмурат Максутович,** проректор по научной работе и международным связям ЗКУ им. М. Утемисова (*соавтор: Чибилев А.А.*) Тема выступления: Осетровые бассейна реки Урал: история промысла и перспективы восстановления |
| **Кириллов Дмитрий Евгеньевич**, руководитель группы Волжско-Каспийского филиала ВНИРО («КаспНИРХ») (*соавтор: Баринова В.В.*)Тема выступления: Состояние воспроизводства водных биоресурсов в Южном рыбохозяйственном районе Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна и его проблемы |
| **Васильченко Ольга Михайловна**, заведующего лабораторией воспроизводства рыб Волжско-Каспийского филиала «ВНИРО» («КаспНИРХ») Тема выступления: Рыбохозяйственная мелиорация и естественное воспроизводство рыб в дельте р. Волги |
| **Астафьева Светлана Сергеевна,** к.б.н., доцент кафедры биотехнологии, зоологии и аквакультуры Астраханского государственного университета Тема выступления: Актуальные вопросы контроля функционального состояния осетровых рыб в условиях аквакультуры |
| **Барабанов Виталий Викторович**, заведующий лабораторией полупроходных и речных рыб Волжско-Каспийского филиала ВНИРО («КаспНИРХ») (*соавтор: Канатьев С.В.*)Тема выступления: Развитие любительского рыболовства и его влияние на запасы водных биоресурсов Нижней Волги |
| **Якимов Андрей Владимирович**, к.б.н., с.н.с. Национального парка «Приэльбрусье» Тема выступления: Современное состояние популяции ручьевой форели в условиях ООПТ Национальный парк «Приэльбрусье» |
| **Шипулин Сергей Викторович**, заместитель руководителя Волжско-Каспийского филиала ВНИРО («КаспНИРХ») (*соавтор: Плюхин В*.*С.*)Тема выступления: Опыт использования данных дистанционного зондирования Земли для получения рыбохозяйственно значимой информации |
| **\*Тимофеев Дмитрий Анатольевич**, заместитель главного инженера по подготовке производства АО «ЮЦСС»АО «Южный центр судостроения и судоремонта» (ОСК)Тема выступления: Предложения по строительству научно-исследовательских и рыбопромысловых судов для Волжско-Каспийского бассейна |
|  | **29 апреля 2021 года, четверг** |
| 10:00-13:00 | **круглый стол**  **«Международное сотрудничество в сфере развития экологического туризма и образования: предложения и обмен опытом»**  **(онлайн)** |
| Место организации онлайн трансляции | Географический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова |
| Соорганиза-торы | Кафедра рекреационной географии и туризма совместно с кафедрой физической географии мира и геоэкологии Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова |
| Модераторы | **Алексеева Нина Николаевна**, к.г.н., заместитель декана по УМО географического факультета, заведующая кафедрой физической географии мира и геоэкологии Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова |
| **Никанорова Александра Дмитриевна,** к.г.н., с.н.с. кафедры рекреационной географии и туризма Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова |
| **Темы для обсуждения** | * Государственная поддержка развития экологического туризма на ООПТ Волжско-Каспийского региона * Система кадрового и научно-методического сопровождения развития экологического туризма на ООПТ. * Создание эколого-просветительских центров на ООПТ и их роль в экологическом просвещении населения. * Внедрение инноваций в развитие инфраструктуры экологического туризма и экопросвещения на ООПТ. * Пути совершенствования системы экологического образования в Волжско-Каспийском регионе**.** |
| **Выступления и обсуждение проблем на Круглом столе**  **(каждое не более 7 минут)** | **Кружалин Виктор Иванович**, профессор, д.г.н., заведующий кафедрой рекреационной географии и туризма Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Приветственное слово участникам Круглого стола |
| **Меньшикова Татьяна Николаевна,** заместитель начальника Управления государственных туристских проектов и безопасности туризма – начальник отдела туристских информационных ресурсов и безопасности туризма Тема выступления: О состоянии и перспективах развития экологического туризма в Российской Федерации |
| **Попков Владимир Иванович**, председатель комитета по развитию туризма Волгоградской области Тема выступления: О развитии экологического туризма в Волгоградской области |
| **Емельянова Людмила Георгиевна**, к.г.н., доцент кафедры биогеографии Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Тема выступления: Экологическое образование и особо охраняемые территории |
| **Артьемьев Александр Михайлович**, к.т.н., доцент кафедры рекреационной географии и туризма Казахского национального университета имени аль-Фараби Тема выступления: Роль визит-центра ООПТ в развитии экотуризма и экопросвещения |
| **Унковская Елена Николаевна**, заместитель директора по управлению, экологическому образованию и экотуризму Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника Тема выступления: Реализация научного, кадрового и территориального потенциала Волжско-Камского заповедника в развитии эколого-просветительских программ различного уровня |
| **Гатауов Ниязбек Хамидоллиевич**, заведующий отделом экологического туризма Западно-Казахстанского областного центра детско-юношеского туризма и экологии г. Уральск Тема выступления: Развитие экологического туризма Приуралья |
| **Бочарников Владимир Николаевич**, профессор, д.б.н., в.н.с. лаборатории экологии и охраны животных Тихоокеанского института географии ДВО РАН Тема выступления: "Wilderness" концепция и природный туризм Волго-Каспийского региона |
| **Конышев Евгений Валерьевич**, доцент кафедры туризма и управления персоналом Вятского государственного университета Тема выступления: Технологии организации экологического туризма в Кировской области |
| **Никанорова Александра Дмитриевна**, к.г.н., с.н.с. кафедры рекреационной географии и туризма Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Тема выступления: Гражданская наука как новый тренд развития экологического просвещения |
| **Дорофеев Александр Александрович**, к.г.н., доцент кафедры туризма и природопользования Тверского государственного университета Тема выступления: Динамика количества экологических туристов |
| **Кибальников Сергей Владимирович**, д.т.н., в.н.с. кафедры рекреационной географии и туризма Географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Тема выступления: NFT-токенизация и туризм |
| 13:00-15:00 | **Сессия 3**  **«Экологическая безопасность деятельности предприятий, гидротехнических объектов и судоходства на водных объектах Волжско-каспийского бассейна» (р. Волга, р. Урал, Каспийское море)** |
| Место очного заседания и организации онлайн трансляции | г. Москва, проспект Ленинский, д. 33, конференц-зал ИПЭЭ РАН. |
| Модераторы | **Амирханов Амирхан Магомедович**, заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор)  **Балагула Татьяна Викторовна**, начальник управления внутреннего ветеринарного надзора Россельхознадзора |
| **Темы для обсуждения** | * Государственный надзор за соблюдением водного и экологического законодательства в Волжско-Каспийском бассейне * Ответственность водопользователей: экологические программы предприятий, осуществляющих хозяйственную деятельность в Волжско-Каспийском бассейне * Внедрение ресурсосберегающих, экологически чистых технологий и оборудования в интересах минимизации и недопущения негативного воздействия на окружающую среду предприятиями:   + промышленно-энергетического,   + нефтегазового,   + агропромышленного,   + транспортного хозяйственного комплекса и других отраслей экономики Волжско-Каспийского бассейна * Обеспечение безопасной эксплуатации водохранилищ, гидротехнических и других сооружений гидроэнергетики в акваториях Волги, на участках береговой полосы и поймы * Судоходство по Волге и Каспию. Волго-Каспийский судоходный канал * Современные методы, техника и средства мониторинга, предотвращения аварий, пожаров и катастроф, ведения аварийно-спасательных работ, пожаротушения, ликвидации последствий природных и техногенных катастроф, минимизации экологического ущерба на водных объектах * Строительство, реконструкция, модернизация и безопасная эксплуатация очистных сооружений в Волжско-Каспийском бассейне * О федеральном проекте по внедрению наилучших доступных технологий в экологической сфере * Экологический менеджмент * Страхование хозяйственной деятельности в регионе * Трансграничные проблемы безопасности в Волжско-Каспийском бассейне |
| **Приглашенные доклады**  **(по 15 минут)** | **Ястребов** |
| **Бухарицин Петр Иванович**, профессор, д.г.н., председатель Астраханского регионального отделения РГО, в.н.с. Института водных проблем РАН, н.с. Каспийского филиала Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН Тема выступления: Предложения к комплексной системе мероприятий по стабилизации экологического состояния и рациональному использованию природных ресурсов акватории Каспийского моря с примыкающими к нему прибрежным территориями и устьевой областью реки Волги (в границах Российской Федерации) |
| **Мачехин Сергей Владимирович**, заместитель генерального директора по проектному инжинирингу и международному сотрудничеству ПАО «РУСГИДРО» Тема доклада: О возмещении ущерба водным биологическим ресурсам |
| **Выступления и обсуждение проблем**  **(каждое не более 7 минут)** | **Болгов Михаил Васильевич**, д.т.н., заведующий лабораторией Института водных проблем РАН (*соавторы: Бубер А.Л., Горелиц О.В.*, *Землянов И.В.*) Тема выступления: Оценка происходящих изменений гидрологического режима Нижней Волги и возможности управления водными ресурсами региона |
| **Хазиахметов Тимур Расимович**, директор Департамента технического регулирования ПАО «РУСГИДРО**»** Тема выступления: О минимизации и недопущении негативного воздействия на окружающую среду |
| **Салиенко Сергей Николаевич**, к.т.н., с.н.с., заведующий сектором по разработке и исследованиям рыбозащитных и рыбопропускных сооружений Волжский НИИ гидротехники и мелиорации («ВолжНИИГиМ») Тема выступления: Применение рыбозащитных сооружений на объектах мелиоративного назначения |
| **Бондаренко Владимир Леонидович**, д.т.н., профессор Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова Донского ГАУ (соавторы: *Ылясов А.И., Лещенко А.В., Штавдакер М.И., Хецуриани Е.Д.*) Тема выступления: Перспективы использования современных конструктивно-технологических решений в использовании водных ресурсов в отраслях Волжско-Каспийского бассейна с обеспечением экологической безопасности |
| **Мутышева Гульсим Кажмановна,** к.б.н., старший советник по экологии North Caspian Operating Company N.V. Тема выступления: Меры по защите каспийского тюленя, принятые компанией NCOC N.V. |
| 15:00-16:00 | **Подведение итогов Конференции**  **Выступление модераторов сессий**  **Обсуждение предложений в текст итоговой резолюции** |