



## ПРОГРАММА

### III Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы биоразнообразия и биотехнологии»

**Дата проведения:** 15 марта 2024 г.

**Начало конференции:** Московское время 9:00. Астраханское время 10:00.

**Место проведения:** г. Астрахань, пл. Шаумяна, 1, ауд. 101; Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева; кафедра биотехнологии, аквакультуры, почвоведения и управления земельными ресурсами.

Подключиться к Zoom Конференции можно по ссылке:

<https://us04web.zoom.us/j/73434762478?pwd=oaJjbraLN2nXbT8uFGx3eGHvrxDar.1>

Идентификатор конференции: 734 3476 2478

Код доступа: 3we7qU

|   |   |
|---|---|
| <p><b>Яковлева Людмила Вячеславовна,</b><br/>д.б.н., проф., зав.кафедрой<br/>биотехнологии, аквакультуры,<br/>почвоведения и управления земельными<br/>ресурсами,<br/>Астраханский государственный<br/>университет им. В.Н. Татищева,<br/>Россия, Астрахань</p> | ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО  |
| <p><b>Колесников Сергей Ильич,</b><br/>д.с.-х.н., проф., зав.кафедрой экологии и<br/>природопользования,<br/>Южный федеральный университет,<br/>Академия биологии и биотехнологий<br/>им. Д.И. Ивановского,<br/>Россия, Ростов-на-Дону</p>                      | ЭКОБИОТЕХНОЛОГИИ В ОЦЕНКЕ<br>ЗДОРОВЬЯ ПОЧВ И ОКРУЖАЮЩЕЙ<br>СРЕДЫ  |
| <p><b>Шихгулыева Говхер Байрыевна,</b><br/>преподаватель кафедры ботаники,<br/>Туркменский государственный<br/>университет им. Махтумкули,<br/>Туркменистан, Ашхабад</p>  | СОВРЕМЕННЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ<br>ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ<br>СЕМЕЙСТВА ГУБОУЦВЕТНЫХ<br>(LAMIACEAE LINDL.)            |
| <p><b>Конькова Анна Владимировна,</b><br/>к.б.н., ведущий научный сотрудник<br/>лаборатории «Аквакультура и<br/>гидробиология»,<br/>Астраханский государственный<br/>университет им. В. Н. Татищева,<br/>Россия, Астрахань</p>                                  | ПРИЖИЗНЕННАЯ ОЦЕНКА<br>ГЕНОТОКСИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ У<br>СТЕРЛЯДИ В УСЛОВИЯХ САДКОВОЙ<br>АКВАКУЛЬТУРЫ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Рысакова Кира Сергеевна,</b><br/>к.б.н., зав.лабораторией химико-аналитических исследований Центра Экологического Мониторинга, Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ПИИРО» им. Н. М. Книповича)<br/>Россия, Мурманск</p> | <p>ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ РЫБНОГО ПРОМЫСЛА БАРЕНЦЕВА МОРЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ</p> |
| <p><b>Цепина Наталья Игоревна,</b><br/>к.б.н., старший научный сотрудник, Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологий имени Д.И. Ивановского,<br/>Россия, Ростов-на-Дону</p>                         | <p>ОЦЕНКА ФИТОТОКСИЧНОСТИ ЧАСТИЦ СЕРЕБРА ПО ДЛИНЕ КОРНЕЙ РЕДИСА</p>  |
| <p><b>Ушивцев Владимир Борисович,</b><br/>ведущий научный сотрудник, Каспийский филиал ФГБУН «Институт океанологии им. П.П. Ширшова» РАН,<br/>Россия, Астрахань</p>   | <p>ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ВСЕЛЕНЦЕВ В ЭКОСИСТЕМЕ КАСПИЙСКОГО МОРЯ</p>                           |
| <p><b>Савкина Олеся Александровна,</b><br/>к.т.н., ведущий научный сотрудник, Петербургский филиал ФГАНУ НИИ хлебопекарной промышленности,<br/>Россия, Санкт-Петербург</p>  | <p>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ САПРОПЕЛЯ НА СВОЙСТВА ТЕСТА И КАЧЕСТВО ХЛЕБА ИЗ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ</p>                           |
| <p><b>Иванов Виктор Витальевич,</b><br/>к.т.н., ведущий научный сотрудник, ВНИИПБТ – филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»,<br/>Россия, Москва</p>   | <p>ПЕРЕРАБОТКА ГИДРОЛИЗАТОВ ПШЕНИЦЫ В ТЕХНОЛОГИИ ЭКСТРУЗИИ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ ПРОДУКТОВ</p>                 |
| <p><b>Кузина Анна Андреевна,</b><br/>к.б.н., старший научный сотрудник, Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологий имени Д.И. Ивановского,<br/>Россия, Ростов-на-Дону</p>                           | <p>БИОТЕСТИРОВАНИЕ ЭКОТОКСИЧНОСТИ ЦИНКА ПО АКТИВНОСТИ ИНВЕРТАЗЫ В ГОРНО-ЛУГОВОЙ ЧЕРНОЗЕМОВИДНОЙ ПОЧВЕ</p>            |
| <p><b>Литвинова Наталья Викторовна,</b><br/>старший научный сотрудник, ФГБУ «Астраханский государственный заповедник»,<br/>Россия, Астрахань</p>  | <p>ИЗМЕНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЭКОСИСТЕМ НИЗОВЬЕВ ДЕЛЬТЫ ВОЛГИ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ КАНАЛОВ-РЫБОХОДОВ</p>                        |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Подолько Степан Александрович,</b><br/>к.б.н., старший научный сотрудник,<br/>ФГБУ Астраханский ордена Трудового<br/>Красного Знамени государственный<br/>природный биосферный заповедник,<br/>Институт океанологии имени<br/>П.П. Шишова РАН<br/>Россия, Астрахань</p> | <p>ВАЖНОСТЬ ПАРАМЕТРОВ ВЕСЕННЕ-<br/>ЛЕТНЕГО ПАВОДКА 2023 Г. ДЛЯ<br/>ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕСТЕСТВЕННОГО<br/>ВОСПРОИЗВОДСТВА ВОБЛЫ НА<br/>ПОЛОЙНЫХ НЕРЕСТИЛИЩАХ В<br/>ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ НИЖНЕЙ ЗОНЫ<br/>ДЕЛЬТЫ ВОЛГИ</p> |
| <p><b>Нутчина Мария Арнольдовна,</b><br/>младший научный сотрудник,<br/>Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ<br/>НИИ хлебопекарной промышленности,<br/>Россия, Санкт-Петербург</p>  | <p>ВЛИЯНИЕ ФЕРМЕНТАТИВНОЙ<br/>АКТИВНОСТИ РЖАНОЙ МУКИ НА<br/>НАКОПЛЕНИЕ САХАРОВ В СОЛЕННЫХ<br/>ЗАВАРКАХ</p>   |
| <p><b>Чмутенко Влада Олеговна,</b><br/>Южный федеральный университет,<br/>Академия биологии и биотехнологий<br/>имени Д.И. Ивановского,<br/>Россия, Ростов-на-Дону</p>  | <p>ВАТОЧНИК СИРИЙСКИЙ (ASCLEPIAS<br/>SYRIACA L.) – ПОТЕНЦИАЛЬНО<br/>ИНВАЗИВНЫЙ ВИД РОСТОВСКОЙ<br/>ОБЛАСТИ В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ<br/>ЮФУ</p>  |
| <p><b>Чжао Иань,</b><br/>Университет МГУ-ППИ,<br/>Китай, Шэньчжэнь</p>  | <p>РАЗНООБРАЗИЕ СТРОЕНИЯ ЧЕШУИ<br/>ПРОМЫСЛОВЫХ ВИДОВ РЫБ КИТАЯ</p>   |
| <p><b>Чернышова Дарья Ивановна,</b><br/>«Гимназия №17», ученица 10 класса<br/>Россия, Нижний Новгород</p>   | <p>РЫЖИЕ ЛЕСНЫЕ МУРАВЬИ В<br/>УСЛОВИЯХ РЕКРЕАЦИОННОГО<br/>ПРЕССА В ГОРОДСКОМ ПАРКЕ<br/>«ШВЕЙЦАРИЯ» (НИЖНИЙ НОВГОРОД)</p>   |
| <p>Вопросы и ответы, закрытие мероприятия</p>   |  |