

Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное учреждение
высшего образования
«Керченский государственный морской технологический университет»



ПРОГРАММА

III НАЦИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

«Актуальные проблемы биоразнообразия и
природопользования», посвященной 25-летию кафедры
экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»

14 - 15 мая 2024 г.



Керчь, 2024

Место проведения:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Керченский государственный морской технологический университет» ул. Орджоникидзе, 82,
Конференц-зал главного корпуса (ауд. 125-1)

Время проведения конференции:***14 мая 2024 г.***

09.30-10.00 – Регистрация участников конференции
10.00-10.30 – Открытие конференции. Приветственное слово.
10.30-11.30 – Пленарное заседание
11.30-12.00 – Перерыв
12.00-14.00 – Секционные заседания

15 мая 2024 г.

09.30-10.00 – Регистрация участников второго дня конференции
10.00-12.30 – Секционные заседания
12.30-13.00 – Закрытие конференции. Подведение итогов

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Масюткин Евгений Петрович – канд. техн. наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Заместитель председателя:

Логунова Наталья Анатольевна – д-р экон. наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Члены организационного комитета:

Золотницкий Александр Петрович – д-р биол. наук, профессор, главный научный сотрудник отдела «Керченский» Азово-Черноморского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»);

Еремеева Виктория Викторовна – ведущий специалист по экологической безопасности службы экологической безопасности администрации Керченского филиала ФГУП «Научно-исследовательский и конструкторский институт испытательных машин, приборов и средств измерения масс» («НИКИМП»);

Мазур Анжелика Викторовна – заместитель директора по промышленной и экологической безопасности ООО «Крым-Экогидротех»;

Серёгин Станислав Сергеевич – начальник отдела обеспечения научно-исследовательской деятельности, канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Яшонков Александр Анатольевич – канд. техн. наук, доцент, декан ТФ, зав. кафедрой машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Кулиш Андрей Викторович - канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой водных биоресурсов и марикультуры ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Битютская Ольга Евгеньевна - канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой технологии продуктов питания ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Скоробогатова Виктория Викторовна – канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Сытник Наталья Александровна – канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Малько Сергей Владимирович – канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Спиридонова Елена Олеговна – канд. геогр. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Кибенко Екатерина Андреевна – канд. экон. наук, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Зинабадинова Сабрие Серверовна – канд. биол. наук, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Гамаюнов Олег Анатольевич - преподаватель кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Ответственный секретарь: **Семенова Анна Юрьевна** – канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ».

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

III Национальная научно - практическая конференция «Актуальные проблемы биоразнообразия и природопользования», посвященная 25-летию кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ»

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Масюткин Евгений Петрович - профессор, ректор ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Логунова Наталья Анатольевна - д-р экон. наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Яшонков Александр Анатольевич – канд. техн. наук, доцент, декан ТФ, зав. кафедрой машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Комлацкий Григорий Васильевич - профессор, д-р с.-х. наук, доцент ВАК, профессор кафедры институциональной экономики и инвестиционного менеджмента ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Ладыш Ирина Алексеевна – д-р с.-х. наук, профессор, заведующий кафедрой экологии и природопользования ВГБОУ ВО «Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова»

Новиков Михаил Аркадьевич – канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник, Полярный филиал ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» (ПИНРО им. Н.М. Книповича)

Саенко Елена Михайловна - заведующая лабораторией промысловых беспозвоночных, Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»)

Жандалгарова Аделя Джуманияшевна – канд.с.-х. наук, доцент, доцент кафедры «Аквакультура и водные биоресурсы» ФБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»

Верех-Белоусова Екатерина Иосифовна - кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля»

Лукашик Евгений Евгеньевич - заведующий лабораторией беспилотных систем и цифровой инженерии ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»

Сытник Наталья Александровна – канд. биол. наук, доцент, заведующая кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Золотницкий Александр Петрович – д-р биол. наук, профессор, главный научный сотрудник отдела «Керченский» Азово-Черноморского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»)

*«Материалы по росту инвазионного вида моллюска (*Mya arenaria* L.) в Азовском море»*

Жандалгарова Аделя Джуманияшевна – канд.с.-х. наук, доцент, доцент кафедры «Аквакультура и водные биоресурсы» ФБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»

«Оценка влияния пробиотика-энтеросорбента «Экофлор» на интенсивности роста и физиологическое состояние бестера»

Новиков Михаил Аркадьевич – канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник, Полярный филиал ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» (ПИНРО им. Н.М. Книповича)

«Данные о загрязнении некоторых промысловых рыб и ракообразных Баренцева моря в 2023 г.»

Сытник Наталья Александровна – канд. биол. наук, доцент, заведующая кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

«Современные пути решения проблемы обращения с твердыми коммунальными отходами в Республике Крым»

СЕКЦИЯ 1

Экологические проблемы регионов

1. Еременко А.А., Верех-Белоусова Е.И.

Исследование миграции загрязняющих веществ с атмосферными осадками в урбанизированных ландшафтах (на примере г. Луганска)

2. Горбачева Е.А., Новиков М.А.

Содержание хлорорганических соединений в мышцах и икре северной креветки Баренцева моря

3. Кривогуз Д.О.

Динамика изменений землепользования и растительного покрова на Керченском полуострове: анализ за 30 лет с использованием дистанционного зондирования

4. Кибенко Е.А.

Анализ экологических проблем животноводства

5. Панов Б.Н., Спиридонова Е.О.

Сравнительный анализ связей индексов крупномасштабной и региональной атмосферной циркуляции с некоторыми биологическими показателями черноморской

6. Семенова А.Ю.

К вопросу о здоровье населения в системе социальных, экологических и экономических процессов развития общества

7. Семенова А.Ю., Ронжина О.В.

О роли здоровья в создании и развитии трудового и репродуктивного потенциала населения России

СЕКЦИЯ 2

Аквакультура и экология водоемов

1. Шаганов В.В., Дончик П.И.

Морская собачка-павлин *Salaria pavo* (Blenniidae) – новый вид в ихтиофауне донно-прибрежного комплекса Керченского пролива (Крымский полуостров)

2. Сковоринская О.С.

Особенности температурного режима при воспроизводстве щуки *Esox lucius* L. В условиях Ахтарско-Гривенской группы лиманов Краснодарского края

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кулиш А.В.

3. Кутеба Ю.М.

Сравнительный анализ изменчивости морфологических признаков у особей различного пола травяной креветки *Palaemon adspersus* Rathke, 1836

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кулиш А.В.

СЕКЦИЯ 3

Рациональное природопользование и сохранение биоразнообразия: теоретические и прикладные аспекты

1. Белоущенко Я.А., Злобина М.С., Клемина Д.А.

Реализация программ по охране и защите некоторых объектов животного мира в Российской Федерации

2. Котов С.В., Саенко Е.М.

Состояние популяции раков р. Дон, включая водоемы поймы в Ростовской области

3. Яковлева Е.А., Лукашик Е.Е.

Возможности применения мобильных робототехнических комплексов в агропромышленном производстве

4. Вынга А.Н.

Анализ антропогенного воздействия на озеро Сиваш и прилегающие территории

5. Власко И.И., Гамаюнов О.А.

Влияние изменения микроклиматических условий Керченского полуострова на

водный режим Ленинского района на примере Сокольского водохранилища

6. Мельник А.О., Гамаюнов О.А.

Развитие экологического туризма в Государственном природном заповеднике «Казантипский»

7. Гамаюнов О.А.

Роль социального проектирования в экологическом воспитании студенческой молодежи

8. Измайлова Е.А., Сытник Н.А.

Система экологического менеджмента как инструмент эффективного развития предприятий перегрузочного комплекса сжиженных углеводородных газов, нефти и нефтепродуктов

9. Малько С.В.

О состоянии и восстановлении ресурсов некоторых гусеобразных

10. Зинабадинова С.С.

Особенности детерминации пола у различных групп организмов

СЕКЦИЯ 4

Современные технологии и оборудование пищевой и перерабатывающей промышленности

1. Яковлева Е.А., Лукашик Е.Е.

Разработка установки для ультрафиолетовой обработки тары для пищевого предприятия малой мощности

2. Ильичев А.А., Яшонков А.А.

Обоснование возможности модернизации прессового оборудования жестебаночного цеха рыбоперерабатывающего предприятия

СЕКЦИЯ 5

Рыбохозяйственный комплекс: проблемы и решения

1. Филиппова Т.В.

О необходимости использования рыбозащитных сооружений на водных объектах Республики Крым

2. Иванова М. А., Комлацкий Г.В.

Тенденции развития рыбохозяйственной отрасли в России

3. Кравченко А.С., Ладыш И.А., Дубовик И.А.

Оценка физико-химических показателей воды и мяса осетровых, выращенных в установке замкнутого водоснабжения

СЕКЦИЯ 6
Молодежь в науке

1. Николаева А.Н.

Анализ результатов процедуры получения комплексного экологического разрешения объектами негативного воздействия на окружающую среду в Республике Крым
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Сытник Н.А.

2. Иванова Е.Р.

Применение пестицидов и их влияние на окружающую среду
Научный руководитель: доктор философии, доцент Кибенко Е.А.

3. Белорус Л.А., Афонина В.А.

Роль основного капитала в формировании финансовой составляющей экономической безопасности субъекта предпринимательской деятельности
Научный руководитель: канд. экон. наук, доцент Ушаков В.В.

4. Гафарова Э.С., Бородач М.В.

Особенности формирования межклеточных механизмов коммуникации на примере организации межклеточного вещества у беспозвоночных
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Зинабадинова С.С.

5. Зиновьева Е.А.

Биопроспектинг молекул, вызывающих биолюминесценцию, для использования в различных сферах человеческой деятельности
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Зинабадинова С.С.

6. Коновалова В.М.

Методы очистки сточных вод с использованием водорослей
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Зинабадинова С.С.

7. Середа Д.А., Бородач М.В.

Новые горизонты в вопросах происхождения многоклеточности
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Зинабадинова С.С.

8. Чепурко А.О., Бородач М.В.

Анализ эволюционных особенностей молекулярных механизмов миелинизации у различных таксономических групп животных
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Зинабадинова С.С.

9. Богуславская В.Ю.

Влияние предприятия транспортной промышленности на экологическое состояние атмосферного воздуха
Научный руководитель: канд. геогр. наук, доцент Спиридонова Е.О.

10. Богуславская В.Ю., Мурузов Н.В.

Оценка шумового воздействия предприятия на окружающую среду
Научный руководитель: канд. геогр. наук, доцент Спиридонова Е.О.

11. Василенко М.В.

Обращение с ТКО в Российской Федерации: проблемы и перспективы
Научный руководитель: доктор философии, доцент Кибенко Е.А.

12. Добровольская Т.Б.

Размерно-весовой состав популяции рака-отшельника *Diogenes pugilator* roux, 1828 в Керченском проливе (предварительные данные)
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кулиш А.В.

13. Трофимов В.Ю.

Трофические комплексы сообщества рыб каменистых и скалистых грунтов Юго-Восточного Крыма (Черное море)
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Шаганов В.В.

14. Мурузов Н.В., Песоцкая Д.И.

Проблема шумового загрязнения города Керчь
Научный руководитель: канд. геогр. наук, доцент Спиридонова Е.О.

15. Ронжина О.В.

О современном флористическом составе на территории Керченского полуострова
Научный руководитель: канд. экон. наук, доцент Семенова А.Ю.

16. Сосипатрова Я.И.

Классификация биотопов для птиц в г. Керчь
Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Малько С.В.

17. Говорухин Д.И.

Источники загрязнения вод и донных отложений Азовского моря
Научный руководитель: канд. геогр. наук, доцент Спиридонова Е.О.