

ИПЭЭ РАН



Программа

Научно-практической школы-конференции

НАЗЕМНЫЕ И МОРСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ ПРИ ЧЕРНОМОРЬЕ И ИХ ОХРАНА

23-27 апреля 2018 года

Место проведения:

Государственный морской университет
имени адмирала Ф.Ф. Ушакова

г. Новороссийск, пр-т Ленина, 93



РОССИЙСКИЙ
ФОНД
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ



Российская Академия Наук

9:00 Регистрация участников

ОТКРЫТИЕ

10:00 Вступительное слово

ООПТ района города Новороссийска

Туркин Владимир Антонович

ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова»

Комплексная оценка состояния, многолетняя динамика и перспективы сохранения наземных и морских экосистем заповедника "Утриш"

Быхалова Ольга Николаевна

Государственный природный заповедник "Утриш"

Перспективные направления научных исследований в заповедниках и национальных парках

Кудактин Анатолий Николаевич

Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН

Секция 1. Особо охраняемые природные территории Причерноморья и их значение

11:00 11:15 **Морские и прибрежные экосистемы государственного природного заповедника "Утриш" и их охрана**

Кузнецова Татьяна Бедросовна

Государственный природный заповедник "Утриш"; ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова»

11:15 11:30 **Особо охраняемые природные территории Причерноморья как ресурс развития экологического туризма**

Мясникова Татьяна Алексеевна

ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет

11:30 11:45 **Влияние туристской отрасли на экосистемы прибрежной зоны Краснодарского края**

Камбарова Евгения Алексеевна

Русское географическое общество

11:45 12:00 **Инструменты развития экологического бизнеса на особо охраняемых природных территориях: отечественный и зарубежный опыт**

Беляева Елена Александровна

ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет

- 12:00 12:15 **Развитие «зеленой» занятости населения в особо охраняемых природных территориях: зарубежный опыт**
Битарова Мария Анатольевна
ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет
- 12:15 12:30 **Механизмы привлечения инвестиций для развития инфраструктуры особо охраняемых природных территорий**
Панасейкина Вероника Сергеевна
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»
- 12:30 12:45 **Опыт и успехи природного орнитологического парка в Имеретинской низменности**
Поморов Даниил Владимирович
ГКУ КК «Природный орнитологический парк в Имеретинской низменности»
- 12:45 13:00 **Результаты комплексных санитарно-биологических исследований прибрежной акватории Казантипского природного заповедника (Крым)**
Тихонова Елена Андреевна
ФГБУН Институт морских биологических исследований имени А.О. Ковалевского РАН

13:00 14:00 Перерыв

Секция 7. Экологическое просвещение в ООПТ Причерноморья

- 14:00 14:15 **Зональная практика студентов Биологического факультета МГУ**
Кожин Михаил Николаевич
МГУ имени М.В. Ломоносова
- 14:15 14:30 **Экологическое просвещение и развитие внутреннего туризма в Краснодарском крае**
Филиппова Марина Валерьевна
Филиал ФГБОУ ВО Сочинский государственный университет в г. Анапе Краснодарского края
- 14:30 14:45 **Экологическое просвещение на Карадаге: цифры и факты**
Андрончик Ярослав Олегович
ФГБУН Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН
- 14:45 15:00 **Развитие сети экологических троп в заповеднике «Утриш»**
Низамутдинова Индира Маратовна
ООО «ФРЭКОМ»
- 15:00 15:15 **Преподавание экологии опыления растений на первом этапе зональной практики Биологического факультета МГУ в заповеднике "Утриш"**
Девятов Андрей Григорьевич
МГУ им. М.В. Ломоносова

15:15 15:30 **Концептуальный подход в системе экологического просвещения заповедника «Утриш»**
Письменная Алла Евгеньевна
ФГБУ Государственный заповедник «Утриш»

15:30 16:00 Кофе-брейк

Секция 8. Современные методы и средства для исследования морских и наземных экосистем

16:00 16:30 **Достижения Института природно-технических систем в области исследования морской и наземной природной среды Причерноморья**
Маслова Вероника Николаевна
Институт природно-технических систем

16:30 16:45 **Многокритериальная оптимизация для снижения токсичности выпускных газов судовых дизелей**
Полковникова Наталья Анатольевна
ФГБОУ ВО «Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова», г. Новороссийск

16:45 17:00 **Штормозащищенная платформа электропитания, накопления и передачи данных**
Михайлов Константин Николаевич
ФГБНУ Институт природно-технических систем

17:00 17:15 **Акустические методы и средства контроля солености морских вод**
Греков Александр Николаевич
ФГБНУ Институт природно-технических систем

17:15 17:30 **Опыт создания и перспективы использования автоматических систем мониторинга на реках Причерноморья**
Шержуков Евгений Леонидович
ООО «Эмерсит»

17:30 17:45 **Оптические средства для исследования антропогенных загрязнений**
Васильев Денис Михайлович
ФГБНУ Институт природно-технических систем

17:45 18:00 **Биосенсорные методы и средства контроля источников водопользования**
Кузьмин Константин Александрович
ФГБНУ Институт природно-технических систем

19:00 БАНКЕТ

Секция 5. Особенности, структура и биоразнообразие морских экосистем Причерноморья

- 10:00 10:30 Необычное разнообразие ракообразных фауны Кавказа морской и наземной природной среды Причерноморья**
Марин Иван Николаевич
Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН
- 10:30 10:45 Видовое богатство и таксономический состав Decapoda (Crustacea: Malacostraca) акваторий особо охраняемых природных территорий южной и юго-восточной части Крымского полуострова**
Кулиш Андрей Викторович
ФГБОУ ВО Керченский государственный морской технологический университет
- 10:45 11:00 Структурно-функциональная организация экосистемы Сухумской бухты Черного моря**
Селифонова Жанна Павловна
ФГБОУ ВО Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова; Институт морских биологических исследований им. А.О. Ковалевского РАН; Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН
- 11:00 11:15 Современное состояние черноморского макрозоопланктона в шельфовой зоне моря**
Луппова Нора Евгеньевна
Южное отделение Института океанологии РАН
- 11:15 11:30 Многолетние изменения разнообразия бентоса в биотопах песка побережья Карадага**
Мазлумян Софья Артуровна
Институт природно-технических систем РАН
- 11:30 11:45 Биоразнообразие и пространственная гетерогенность зоопланктонных сообществ рек юго-западной части Крымского полуострова**
Макеев Игорь Серафимович
ФГАОУ ВО Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

11:45 12:15

Кофе-брейк

- 12:15 12:30 **Фенетическое разнообразие популяции бычка кругляка (*Neogobius melanostomus* (Pallas, 1814)) западного побережья Крыма (Каркинитский залив и озеро Донузлав, Черное море)**
Прищепа Раиса Евгеньевна
ФГБУН Институт морских биологических исследований им.
А.О. Ковалевского РАН
- 12:30 12:45 **Популяционные характеристики морского ерша (*Scorpaena porcus* Linneus, 1758) - массового донного вида черноморского побережья России**
Аблязов Эрнес Рустемович
ФГБУН Институт морских биологических исследований им.
А.О. Ковалевского РАН
- 12:45 13:00 **Жизненное состояние ценопопуляций охраняемой макроводоросли *Phyllophora crispa* (Hudson) P.S.Dixon в регионе Севастополя**
Александров Владимир Владимирович
ФГБУН Институт морских биологических исследований им.
А.О. Ковалевского РАН
- 13:00 13:15 **Поиск гомологов фаговых ДНК-лигаз и РНК-лигаз в метагеноме морской планктонической микробиоты**
Зимин Андрей Антонович
Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрыбина
РАН
- 13:15 13:30 **Биохимические изменения в мышцах бычка-кругляка *Neogobius melanostomus* при разной степени зараженности метацеркариями *Cryptocotyle***
Скуратовская Екатерина Николаевна
ФГБУН Институт морских биологических исследований имени А.О.
Ковалевского РАН
- 13:30 13:45 **Транспортное судно как источник антропогенной нагрузки на морские экосистемы**
Берёза Ирина Германовна
Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова
- 13:45 14:00 **Ихтиоцен каменистой сублиторали акватории Карадагского природного заповедника**
Шаганов Виктор Викторович
ФГБОУ ВО «КГМТУ»

14:00 15:30

Перерыв

**Секция 6. Проблемы изучения и сохранения морских
млекопитающих Черного и Азовского морей**

- 15:30 15:45 **Особенности реакции морских млекопитающих на антропогенный шум**
Лямин Олег Ирикович
ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
РАН
- 15:45 16:00 **Морская териофауна акватории Государственного природного заповедника «Утриш»**
Удовик Дмитрий Александрович
ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
РАН
- 16:00 16:15 **Воздействие рыболовства на состояние популяций черноморских китообразных: современный взгляд**
Артов Андрей Михайлович
ФГБУН Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского - природный заповедник РАН
- 16:15 16:30 **Исследования черноморских дельфинов лабораторией морских млекопитающих Института океанологии РАН: история, современность, планы**
Агафонов Александр Владиславович
ФГБУН Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН;
ФГБУН Карадагская научная станция им Т.И. Вяземского
- 16:30 16:45 **Ретроспективная серологическая диагностика инфекционных заболеваний черноморской афалины (*Tursiops truncatus ponticus*, Barabash-Nikiforov, 1940)**
Дёрко Анастасия Александровна
ФГБНУ Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины
- 16:45 17:00 **Whalewatching в России: от идеи до реализации. Опыт создания и проведения научных туристских экспедиций по наблюдению за морскими млекопитающими в Чёрном море**
Голубцова Александра Валерьевна
Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии
- 17:00 17:15 **Разработка и применение методики сбора данных о выбросах китообразных на побережье Крыма в 2017 году**
Логоминова Ирина Витальевна
ФГБУН Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского - природный заповедник РАН

- 17:15 17:30 **Крымский мост и дельфины: мифы и реальность**
Кривохижин Сергей Васильевич
ФГБУ ВНИИ "Экология"
- 17:30 17:45 **Современные задачи при проведении исследований массовых выбросов дельфинов в Азово-Черноморском регионе**
Кондаков Андрей Анатольевич
Южный научный центр РАН
- 17:45 18:45 **Подводные ландшафты заповедника "Утриш"**
Папунов Валерий Григорьевич
МГУ имени М.В. Ломоносова

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Среда – 25 апреля

Секция 2. Природно-территориальные комплексы Причерноморья

- 10:00 10:30 **Структура и особенности функционирования ландшафтов заповедника "Утриш"**
Петрушина Марина Николаевна
МГУ имени М.В. Ломоносова
- 10:30 10:45 **Разнообразие и свойства почв Причерноморья**
Казеев Камиль Шагидуллович
Южный федеральный университет
- 10:45 11:00 **Опыт применения беспилотных летательных аппаратов для крупномасштабного картографирования реликтовых фитоценозов в Кавказском заповеднике**
Грабенко Евгений Александрович
ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова
- 11:00 11:15 **Изменения метеопараметров на Западном Кавказе за последние 30 лет**
Родимцев Павел Геннадьевич
ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова
- 11:15 11:30 **Проблема адвентизации флоры окрестностей Суджукской лагуны**
Лучкин Михаил Владимирович
Новороссийский исторический музей-заповедник

11:30 12:00 Кофе-брейк

Секция 3. Флора и растительность Причерноморья

- 10:00 10:30 Флора лесных экосистем полуострова Абрау**
Иваненко Феликс Константинович
ВОО Сочинское городское отделение Русского географического общества
- 12:30 12:45 Редкий флористический компонент Причерноморских экосистем в Красной книге Краснодарского края (2017 г.) и проблемы его сохранения**
Литвинская Светлана Анатольевна
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»
- 12:45 13:00 Средиземноморская растительность Южного Крыма**
Рыфф Любовь Эдуардовна
ФГБУН Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН
- 13:00 13:15 Особенности распространения эндемичных видов флоры Абхазии**
Сиротюк Эмилия Айсовна
ФГБОУ ВО Майкопский государственный технологический университет
- 13:15 13:30 Биоморфологический состав флоры особо охраняемой природной территории «Анапская пересыпь»**
Зеленская Ольга Всеволодовна
ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина
- 13:30 13:45 Можжевеловые насаждения и сопутствующие им виды растений в районе Кабардинки (пансионат "Можжевеловая роща")**
Корунчикова Валентина Васильевна
ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина

13:45 15:00 Перерыв

14:45 Круглый стол
«Проблемы изучения и сохранения морских млекопитающих Черного и Азовского морей»

16:00 ЭКСКУРСИЯ
Абрау-Дюрсо

Четверг – 26 апреля

09:00 18:00 ПОЛЕВАЯ ШКОЛА
Государственный природный заповедник "Утриш"

**Секция 4. Разнообразие и экология наземных животных
Причерноморья**

- | | | |
|-------|-------|--|
| 10:00 | 10:30 | Почвенные беспозвоночные северного Причерноморья: итоги, проблемы и перспективы исследований
Гонгальский Константин Брониславович
ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН |
| 10:30 | 10:45 | Роль водной субсидии в энергетике и формировании структуры населения почвенных беспозвоночных прибрежных экосистем
Коробушкин Даниил Игоревич
ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН |
| 10:45 | 11:00 | Жуки-гетероцериды (Coleoptera: Heteroceridae) Причерноморья
Сажнев Алексей Сергеевич
Институт биологии внутренних вод РАН |
| 11:00 | 11:15 | Дождевые черви (Oligochaeta, Lumbricidae) тисо-самшитовой рощи (Западный Кавказ)
Рапопорт Ирина Борисовна
ФГБУН Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН |
| 11:15 | 11:30 | Комплексы почвенных беспозвоночных (мезофауна) тисо-самшитовой рощи Кавказского заповедника
Чумаченко Юрий Алексеевич
ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова |
| 11:30 | 12:00 | Кофе-брейк |
| 12:00 | 12:15 | Первые сведения о комарах-болотницах (Diptera: Limoniidae) заповедника «Утриш» и прилегающих территорий
Ланцов Владимир Иванович
Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН |
| 12:15 | 12:30 | Редкие виды ос-блестянок (Hymenoptera, Chrysididae) Западного Кавказа и Ставропольской возвышенности
Винокуров Николай Борисович
Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН |

- 12:30 12:45 **Реофильный макрозообентос Восточного Причерноморья**
Палатов Дмитрий Михайлович
 МГУ имени М.В. Ломоносова,
 ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
 РАН
- 12:30 12:45 **Биогеография троглобионтных мокриц Крыма и Кавказа**
 Лебедев Юрий Михайлович
 МГУ имени М.В. Ломоносова,
 ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
 РАН
- 12:45 13:00 **Почвенные микроартроподы рисовых агроэкосистем Краснодарского края**
 Зайцев Андрей Станиславович
 ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
 РАН

13:00 14:30 **Перерыв**

- 14:30 15:00 ***Элементы биогеографического картографирования в рамках учебной практики в заповеднике "Утриш"***
 Леонтьева Ольга Александровна
 МГУ имени М.В. Ломоносова
- 15:00 15:15 **Динамика популяций копытных и хищников, роль и место в формировании и функционировании экосистем Государственного природного заповедника «Утриш»**
 Кудактин Анатолий Николаевич
 Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН
- 15:15 15:30 **Мониторинг мелких млекопитающих заповедника "Утриш" и их охрана**
 Ромашин Алексей Владимирович
 ФБГУ "Сочинский национальный парк"
- 15:30 15:45 **К фауне цестод мелких млекопитающих низовий р. Кубань**
 Стахеев Валерий Владимирович
 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
 «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук»
- 15:45 16:00 **Биоразнообразие воробьиных птиц прибрежных территорий Причерноморья**
 Савицкий Рамиз Мамедович
 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
 «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук»

- 16:00 16:15 **Характеристика флоры и фауны биогеоценозов ГБУПЗ “Опукский”: состав, структура, сложность**
Сикорский Игорь Анатольевич
Государственное бюджетное учреждение природный заповедник «Опукский»
- 16:15 16:30 **Изменения в орнитофауне степной Кабарды в течение XX века**
Белик Виктор Павлович
Южный Федеральный Университет

**КРУГЛЫЙ СТОЛ
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

Постерная сессия – 24 апреля

Березенко Наталия Спартакoвнa	Многолетняя динамика макрофитобентоса памятника природы «Суджукская лагуна» (Цемесская бухта, Чёрное море)
Гольдин Евгений Борисович	Китообразные в водах юго-западного Крыма (по данным опросов)
Алексеев Александр Юрьевич, Шестопалов А.М.	Вирусные патогены китообразных: вчера, сегодня, завтра
Белич Т.В., Садогурский С.Е., Садогурская С.А.	К изучению флоры макрофитов акватории заповедника "Мыс Мартьян" (Чёрное море, Крым)
Буйная Анна Михайловна	1) Как сохранить и уберечь? 2) Экология и дети (ноосферное образование - одухотворенное будущее нации)
Букреев Сергей Анатольевич	Особенности распределения китообразных в прибрежных и открытых водах Чёрного моря в 2016-2017 гг.
Ваструхин Арсений Алексеевич	Экологическая оценка реки Анапки, впадающей в Анапскую бухту
Верезубова Екатерина Олеговна	Питание и пищевые отношения массовых видов семейства Blenniidae Восточного Южного бережья Крыма
Глазов Дмитрий Михайлович, Абрамов А.В., Шпак О.В.	Опыт круглогодичной регистрации присутствия китообразных в акватории Утришской морской станции ИПЭЭ РАН
Грабенко Е.А., Кучинская Е.А., Киздермишова С.Х.	Эффективность инженерно-биологических берегоукрепительных сооружений типа «буны» на реках Белая и Пшеха
Гулин Максим Борисович, Иванова Е.А., Чекалов В.П., Масберг И.В.	Реакция зообентоса на дефицит кислорода и сероводородное заражение в локальных зонах газовыделяющих донных осадков прибрежной акватории Крыма
Гурашкина Эвелина Константиновна	Реабилитация и возвращение в природу средиземноморской черепахи Никольского
Дончик Павел Игоревич Шаганов Виктор	Видовое разнообразие ихтиофауны прибрежной зоны бухты Двужкорная и п-ова Киик-Атлама (Юго-восточный Крым,

Викторович	Черное море)
Ибрагимова Айсылу Гумеровна, Фролова Л.А., Субетто Д.А.	Кладоцерный анализ в изучении донных отложений как метод реконструкции эколого-климатических условий прошлого
Крайнюк Екатерина Степановна	Природный заповедник «Мыс Мартьян» – резерват субсредиземноморской флоры и растительности на Южном берегу Крыма
Куцын Д.Н., Скуратовская Е.Н., Чеснокова И.И.	Возрастная структура и рост морского ерша <i>Scorpaena porcus</i> (<i>Scorpaenidae</i>) из прибрежной акватории г. Севастополя
Левченко К.В.	Послепожарные сукцессии в лесных экосистемах горного Крыма
Литвинская С.А. Корнеева А.А., Чулков Д.С.	О сохранении ценопопуляции тисса ягодного в Архипо-Осиновском участковом лесничестве
Логоминова Ирина Витальевна, Агафонов А.В.	Сезонная динамика локальной популяции черноморской афалины (<i>Tursiops truncatus ponticus</i> Barabasch, 1940), наблюдения 2014-2017 г., в акватории Новый Свет – Судак, Крым.
Логоминова Ирина Витальевна, Агафонов А.В.	Сопоставление акустических данных идентификации черноморских афалин (<i>Tursiops truncatus ponticus</i> Barabasch, 1940)
Макалова Полина Георгиевна	Тип берега как индикатор структуры донных природных комплексов береговой зоны
Маслова Анастасия Алексеевна	Динамика численности орхидей рода <i>Ophrys</i> и факторы воздействия на популяцию офрис в районе поселка Большой Утриш
Медведев А.А., Грабенко Е.А.	Опыт применения беспилотных летательных аппаратов для крупномасштабного картографирования реликтовых фитоценозов в Кавказском заповеднике
Попкова Лариса Леонидовна	Новая локальная находка в Крыму <i>Comperia comperiana</i> (Steven) Asch. et Graebn (Orchidaceae)
Попович А.В.	Ценный флористический комплекс «Мысхако»
Ремизова Наталья Петровна	Зоопланктонное сообщество портовой зоны Новороссийской бухты на современном этапе
Садогурская Светлана Александровна	К изучению Cyanoprokaryota морской супралиторали заповедника "Мыс Мартьян"
Садогурский С.Е. Белич Т.В, Садогурская С.А.	Новые для заповедника "Мыс Мартьян" виды морского макро- и микрофитобентоса
Студиград Наталья Петровна	Современное состояние летнего ихтиопланктонного сообщества в шельфовой зоне Керченского предпроливного пространства
Турский Максим Дмитриевич Шаганов В.В.	Предварительные материалы по составу, распределению и биологии рыб семейства Присосковые (Gobiesocidae, Perciformes) в районе Восточного Южногобережья Крыма
Чернышева Елена Борисовна	Состояние популяций <i>Pistacia mutica</i> Fisch. et C. A. Mey. в регионе Севастополя
Шагаров Лев Мерабович	Роль природного орнитологического парка в Имеретинской низменности в поддержании существования восточно-черноморского миграционного пути птиц
Юнда Ирина Сергеевна	Некоторые последствия пирогенного воздействия на панцирь черепахи Никольского



**Новороссийск
2018**