



**ПРИБРЕЖНО-МОРСКАЯ ЗОНА ДАЛЬНЕГО
ВОСТОКА РОССИИ: ОТ ОСВОЕНИЯ К
УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ**

**COASTAL AND MARINE ZONE OF THE RUSSIAN
FAR EAST: FROM EXPLORATION TO THE
SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

*Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная
20-летию Международной кафедры ЮНЕСКО «Морская экология» ДВФУ*

*Russian scientific conference with international participation, dedicated to the
20th anniversary of the UNESCO "Marine Ecology" International Chair of FEFU*

Владивосток,
8-10 ноября 2018 г.

Vladivostok,
8-10 November, 2018

Программа

Program

**Место проведения: Научная библиотека ДВФУ на ул. Алеутская, 65 б.
8 ноября 2018**

08.30-09.00 Регистрация

09.00-09.10 Приветственное слово руководства ДВФУ

09.10-09.30 Приветственное слово заведующей Международной кафедрой ЮНЕСКО «Морская экология» д.б.н., проф. Христофоровой Н.К. и Джима Кассиди

Пленарные доклады.

Модератор – Цыганков Василий Юрьевич, к.б.н.

09.30-09.50 Корсков В.В. Международной кафедре ЮНЕСКО «Морская экология» 20 лет.

09.50-10.10 Христофорова Н.К. Научная деятельность Международной кафедры ЮНЕСКО «Морская экология» за последние годы

10.10-10.50 Cassidy J. California's Pacific Maritime Origin

10.50-11.10 Токранов А.М., Бочарников В.Н. Рыбный промысел как определяющий элемент прибрежно-морского природопользования Камчатки

11.10-11.25 Кофе-брейк

Секция 1. Освоение человеком побережья и островных территорий Северной части Тихого океана.

Модераторы – Вострецов Юрий Евгеньевич, д.и.н. и Латушко Юрий Викторович, к.и.н.

11.25-11.35 Латушко Ю.В. Краткий обзор теорий островной антропологии

11.35-12.15 Cassidy J., Kononenko N.A., Robertson G. Microscopic use-wear and residue analysis of stone tools from the early holocene layer of the Eel Point site on San Clemente Island, California

12.15-12.30 Попов А.Н. Первая российская археологическая экспедиция в Южной Америке: предварительные результаты исследований прибрежных памятников на п-ве Санта-Елена (Эквадор).

12.30-12.45 Вострецов Ю.Е. Рыболовство в заливе Петра Великого в голоцене

12.45-13.00 Мамонтова Д.А. История археологических исследований островов залива Петра Великого

13.00-13.15 Проконец С.Д., Пискарева Я.Е. Археологические памятники острова Рикорда

13.15-13.30 Лазин Б.В. Боярин-6 – островной многослойный неолитический памятник

13.30-13.45 Киселева А.Г., Ганзей К.С., Пшеничникова Н.Ф., Родникова И.М., Юрченко С.Г., Борисов Р.В. Антропогенная трансформация геосистем островов зал. Петра Великого: современное состояние и пути устойчивого развитие

13.45-14.00 Картавцев К.С. Природопользование и культурная идентичность Командорских алеутов

14.00-15.00 Обед

15.00-15.15 Тальских А.И., Копанина А.В., Власова И.И. *Betula ertmanii* Cham. (сем. Betulaceae) в приморских и вулканических ландшафтах.

15.15-15.30 Бочарников В.Н. Геоинформационный подход в научном поиске природных свидетельств и общественных феноменов коэволюции природы и человека Северной Пацифики (на примере Камчатки)

15.30-15.45 Кулепанов Р.В., Кулепанов В.Н. Изучение и освоение ресурсов макрофитов в Приморье в конце XIX – первой половине XX веков

15.45-16.00 Подведение итогов работы секции. Дискуссия «Природные и культурные факторы в эволюции островных и прибрежных обществ Тихоокеанского бассейна».

Секция 2-3. Изучение природы морей. Охрана и воспроизводство морских биоресурсов.
Модератор – Токранов Алексей Михайлович, д.б.н., Директор КФ ТИГ ДВО РАН

16.00-16.15 Кулепанов В.Н., Ревенко Е.В., Нужденко С.А. Видовой состав и количественное распределение макрофитов на приостровных отмелях в заливе Петра Великого (Японское море)

16.15-16.30 Бадаев О.З., Болдырев В.З. Ресурсный потенциал зоны Японское море

16.30-16.45 Кравченко Д.Г., Матюшенко А.А., Измятинский Д.В. Оценки разнообразия и сходства промысловой ихтиофауны северного Приморья в 2009-2015 гг.

16.45-17.00 Левченко Е.В., Паренский В.А., Рудых Н.И. Трофность как регулирующий фактор в обобщенной рекуррентной модели межгодовой динамики сообществ диатомовых водорослей эпифитона

17.00-17.15 Токранов А.М. Современные методы биологических исследований прибрежно-морских обитателей Камчатки

17.15-17.30 Кофе-брейк

Постерная секция с 17.30 до 18.00 (18.15).

Модератор – Цыганков Василий Юрьевич, к.б.н.

Асеева Н.Л., Курилова Е.П., Скворцова А.Ю., Асеева Л.А., Пушкарь О.О. Некоторые данные о биологии ликода Солдатова *Lycodes soldatovi* в Охотском море

Воробьева В.В., Чалюк А.С. Анализ экологического сознания первокурсников по профилю «Землеустройство и кадастры»

Вязникова К.С., Ковековдова Л.Т. Содержание элементов (Fe, Cu, Zn, Mn, As, Cd, Pb) в приморском гребешке (*Patinopecten yessoensis*, Jay, 1857) из районов марикультурных хозяйств б. Северная и зал. Китовый (Японское море)

Голованец В.А. О целесообразности модернизации технологии обработки отходов разделки рыбы

Гумовский А.Н., Хамуева Е.В., Гумовская Ю.П., Цыганков В.Ю., Боярова М.Д. Первые результаты исследования хлороорганических соединений в организме жителей прибрежных районов Приморского края

Христофорова Н.К., Кобзарь А.Д. Оценка современного экологического состояния бухты Рудной по макрофитам-мониторам

Ковальчук М.В., Христофорова Н.К., Литвиненко А.В., Цыганков В.Ю. Содержание ртути в горбуше *Oncorhynchus gorbusha* в заливе Терпения Охотского моря

Мазур М.А., Журавель Е.В., Ковековдова Л.Т., Черняев А.П., Цыганков В.Ю. Оценка уровня загрязнения донных осадков зал. Восток (Японское море) и их потенциальной токсичности

Мазур А.А., Журавель Е.В., Мазур М.А., Челомин В.П. Оценка спермиотоксического и эмбриотоксического эффекта микропластика

9 ноября 2018

09.00-09.30 Сенотрусова С.В. Морские биоресурсы России: проблемы государственного регулирования внешнеторгового оборота. **Пленарный доклад**

Секция 4. Мониторинг состояния морской среды.

Модератор – Ковековдова Лидия Тихоновна, д.б.н., с.н.с.

09.30-09.45 Вацерионова Е.О., Копанина А.В., Власова И.И. Структурные особенности древесины молодых стеблей *Spiraea beauverdiana* Schneid в условиях кальдеры вулкана Головнина (остров Кунашир)

09.45-10.00 Зуенко Ю.И. Мониторинг океанологических условий в заливе Петра Великого и прилегающих водах на вековом стандартном разрезе по 132° в.д.

10.00-10.15 Бусарова О.Ю., Полякова Н.В. Содержание микроэлементов в тканях хищного и бентосоядного гольцов *Salvelinus malma* озера Азабачье, Камчатка

10.15-10.30 Гайко Л.А. Варьирование температуры как показателя изменения климата вдоль побережья Приморского края (по данным гидрометеорологических станций)

10.30-10.45 Ковековдова Л.Т., Симоконь М.В., Наревич И.С., Корольков К.А. Токсичные элементы в промысловых гидробионтах дальневосточных морей

10.45-11.15 Кофе-брейк

Продолжение секции 4.

Модератор – Христофорова Надежда Константиновна., д.б.н., профессор.

11.15-11.30 Кукла С.П., Слободскова В.В., Челомин В.П. Оценка генотоксического потенциала наночастиц диоксида титана на морских беспозвоночных

11.30-11.45 Мощенко А.В., Белан Т.А., Борисов Б.М., Лишавская Т.С., Севастьянов А.В. Загрязнение донных отложений и состояние бентоса прибрежных акваторий Владивостока в 2016 году

11.45-12.00 Мощенко А.В., Белан Т.А., Борисов Б.М., Лишавская Т.С. Допустимый уровень химического загрязнения донных отложений и сообщества макрозообентоса

12.00-12.15 Раков В.А. Марикультура на особо охраняемых природных территориях Приморского края

12.15-12.30 Романюк Ф.А. Состояние растительного покрова долины лахара влк. Пик Сарычева после сильного эксплозивного извержения в 2009 г. на момент 2017 г

12.30-12.45 Черкашин С.А., Пряжевская Т.С. Использование ракообразных в качестве тест-объектов для мониторинга последствий загрязнения прибрежной зоны Японского моря

12.45-13.00 Чернова Е.Н., Коженкова С.И., Грищенко А.А. Мониторинг загрязнения металлами западной части Уссурийского залива после рекультивации свалки с помощью водорослей

13.00-14.00 Презентация учебно-научного издания Н.К. Христофоровой «Дальний Восток России: природные условия, ресурсы, экологические проблемы» (книгу можно приобрести на презентации).

14.00-15.00 Дружественный чай и подведение итогов конференции

16.30 Экскурсия в Приморский океанариум на о. Русский

10 ноября 2018 – свободный день, знакомство с городом