



СБОРНИК ТЕЗИСОВ ABSTRACTS

**МОРСКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ
ГОЛАРКТИКИ**

XI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, РОССИЯ, ОН-ЛАЙН
1–5 МАРТА 2021

**MARINE MAMMALS OF THE
HOLARCTIC**

XI INTERNATIONAL CONFERENCE, RUSSIA, ONLINE
1–5 MARCH 2021

Сборник тезисов XI-ой Международной конференции
«Морские млекопитающие Голарктики», онлайн, 01- 05 Марта 2021 г., 207 стр.
*Тексты тезисов публикуются в авторской версии (не редактировались
и рецензировались только на соответствие тематике конференции)*

РОО «Совет по морским млекопитающим» - организатор Конференции

Оргкомитет Конференции

Бурканов В.Н., к.б.н. - Председатель	Книжников А.Ю.
Артемьева С.М.	Ковакс К.М., Ph.D.
Беликов Р.А., к.б.н.	Лемонс П.Д., Ph.D.
Бенгтсон Д.Л., Ph.D.	Рожнов В.В., академик РАН
Глазов Д.М.	Соков А.В., д.г.н.
Гебрук А.В., д.б.н.	Труханова И.С., к.б.н.
Гудман С.Д., Ph.D.	Эндрюс Р., Ph.D.
Кладо Д.Н.	Жушев А.В. – ответственный секретарь

Конференция проводится при активной поддержке:

ФГБУН «Институт океанологии им.П.П.Ширшова» РАН, Россия
ФГБУН «Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова» РАН, Россия
Фонд сохранения интеллектуального наследия А.В. Яблокова
(Яблоков ФОНД), Россия

Проведение Конференции и издание Сборника тезисов
осуществлено при финансовой поддержке:

Генеральный спонсор:

ТОО «Тенгизшевройл» (ТШО), Казахстан

Спонсоры:

Молодежная программа конференции реализуется с использованием средств гранта
Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества

Партнеры Конференции:

Всемирный фонд дикой природы (WWF России)	Комиссия по морским млекопитающим, США
Коалиция по сохранению Антарктики и Южного океана (ASOC)	Аляскинский научно-исследовательский рыбохозяйственный центр, HSMR,
Консалтинговая компания по дикой природе Северной Пацифики, США	НОАА, США
	Норвежский полярный институт, Норвегия

Партнеры молодежной программы конференции:

Музей Мирового океана,
Калининград, Россия
Дарвиновский музей, Москва, Россия
Видеостудия ИО РАН, Москва, Россия

НИ Зоологический музей МГУ им.
М.В.Ломоносова, Москва, Россия
Российское движение школьников
Официальный сервис-агент конференции
ООО «Мономакс»

Рецензировали тезисы для сборника:

Артемьева С.М.
Беликов С.Е. к.б.н.
Бурканов В.Н. к.б.н.
Владимиров В.А. к.б.н.
Глазов Д.М.
Есаулова Н.В. к.б.н.
Крюкова Н.В., к.б.н.
Кузнецова Д.М.
Лисицина Т.Ю. к.б.н.
Мещерский И.Г. к.б.н.

Мордвинцев И.Н. к.б.н.
Найденко С.В. д.б.н.
Русскова О.В.
Соловьева М.А. к.б.н.
Труханова И.С. к.б.н.
Удовик Д.А.
Филатова О.А. д.б.н.
Черноок В.И. д.г.н.
Шпак О.В. к.б.н.
Шумейко Н.Р.

Подготовили к печати и перевели часть текстов для этого сборника:

Артемьева С.М. – составитель
Глазов Д.М. – составитель
Жушев А.В. составитель
Бурканов В.Н. к.б.н.

Крюкова Н.В., к.б.н.
Труханова И.С. к.б.н.
Шумейко Н.Р.

Технический комитет Конференции:

Артемьева С.М.
Гаев Д.Н.
Глазов Д.М.
Глазова Т.Д.
Гнеденко А.Е.
Дубинина О.С.
Жушев А.В.
Крюкова Н.В., к.б.н.
Куница А.А.

Ласкина Н.Б.
Морозова М.В.
Назаренко Е.А.
Пилипенко Г.Ю.
Славина М.Д.
Чукмасов П.В.
Шибанова П.Ю.
Шумейко Н. Р.

Баймуқанова А. М.

К изучению поведения каспийского тюленя (*Pusa caspica*) в период весенних залеганий на островах в заливе Кендерли и Дурнева в Комсомольском заливе

Институт гидробиологии и экологии, Алматы, Казахстан

Объектом исследований является каспийский тюлень (*Pusa caspica*) – единственное млекопитающее Каспийского моря, эндемик. В Красном списке МСОП имеет статус находящегося под угрозой исчезновения. Поведение тюленей до сих пор малоизучено и целью исследований является восполнение существующего пробела. Исследования проводились на основе фото-видео съемок с минимальным беспокойством животных со стороны наблюдателей в период с 2015 по 2019 гг. на лежбищах в весеннее время. Была составлена этограмма поведения тюленей в период весеннего залегания, которая состоит из 51 поведенческого акта, относящихся к 7 категориям - удовлетворение физиологических потребностей организма, наблюдение и реакция на внешние раздражители, миролюбивое поведение, предупреждающее поведение или угроза, агрессивное поведение, индивидуальная дистанция, локомоция. Категории ярко демонстрируют экологические особенности поведения каспийских тюленей в периоды формирования залежек. Как известно, экологический туризм может служить альтернативным и доходным видом деятельности для части местного населения, к примеру, занятого в настоящее время рыболовством.

Бакунович П.М.(1,2), Труханова И.С.(2)

Современные комплексные подходы к изучению и сохранению ладожской кольчатой нерпы (*Pusa hispida ladogensis*)

(1) Санкт-Петербургский Государственный Университет, Институт Наук о Земле, кафедра биогеографии и охраны природы, Санкт-Петербург, Россия

(2) МБОО «Биологи за охрану природы», Санкт-Петербург, Россия

Ладожская кольчатая нерпа – узкоареальный, эндемичный подвид кольчатой нерпы, населяющий Ладожское озеро на Северо-Западе России. Согласно приказу МПР РФ от 23 марта 2020 года, подвиду присвоен первый статус редкости и первый природоохранный приоритет. Меняющиеся климатические условия, а также растущая антропогенная нагрузка на акваторию озера обостряют необходимость незамедлительного принятия научно-обоснованных мер по сохранению ладожской нерпы. Российско-Финский проект «CoExist: К устойчивому существованию тюленей и человека», реализуемый с 2019 по 2022 г., нацелен на разработку методов эффективного мониторинга ладожской нерпы с применением методов фотоидентификации и спутникового мечения; изучение специфики взаимодействия ладожских тюленей и рыболовного промысла для определения масштабов смертности животных в приловах, а также выявления методов и подходов к снижению ущерба, причиняемого тюленями рыбному хозяйству; проведение мероприятий по повышению информированности общественности, в первую очередь, школьников и местных жителей, по вопросам сохранения ладожской нерпы и ее среды обитания. В настоящей работе представлен обзор работ и мероприятий, реализуемых в рамках проекта, предварительных результатов и последующих шагов. Проект реализуется при поддержке Программы Трансграничного сотрудничества России – Юго-Восточной Финляндии 2014-2020, при финансировании европейского Союза, Российской Федерации и Республики Финляндия.

Барабашин Т. О., Бурлачко Д. С., Евсеева А. И.

Встречаемость китообразных (*Cetacea*) в северо-западной и центральной части Черного моря зимой 2019 г.

Азово-Черноморский филиал ФГБНУ “ВНИРО”, Ростов-на-Дону, Россия

Изучение численности морских млекопитающих в акватории Черного моря приурочено в основном к прибрежным водам пределах территориальных вод Российской Федерации и связано с судовыми, или, авиационными учетами. Обычно учеты проходят в весенне-летнее и осеннее время,