



**ВСЕЛЕННАЯ
БЕЛОГО МЕДВЕДЯ**
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО
ОКРУГА



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Проект Международной Программы сохранения осиротевших детенышей Тихоокеанского моржа в ЧАО, Россия

Малев А.В., Зрайчиков С.М., Ежов И.В.,
Кавры С.И., Low Kim Wah

VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Самец моржа



Моржи – одни из крупнейших представителей арктической фауны. Длина самцов составляет 2,7–4,5 метра, самок – 2,2–3,7 метра, вес взрослых самцов может достигать 2 тонн, самок – 1 тонны. По размерам среди ластоногих моржи уступают только морским слонам.



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

Тихоокеанский морж - уязвимый вид (VU)



Потепление климата приводит к стремительному уменьшению площади ледяного покрова Земли. В результате моржи вынуждены перемещаться со льда на сушу. Массовое скопление моржей на таких лежбищах приводит к гибели большого количества молодняка.



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

ЛЕЖБИЩЕ МОРЖЕЙ ВБЛИЗИ СЕЛА ВАНКАРЕМ, ЧУКОТКА



В апреле-июне самка рождает на льду одного детеныша. Новорожденный детеныш весит около 70 кг и достигает длины 1,2 метра. В летнее время самки остаются в стадах, состоящих из самок с детенышами, которые мигрируют на север в Чукотское море.



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года

На лежбищах регулярно погибают кормящие самки и сироты



Ежегодно на территории ЧАО по различным объективным причинам в группировке постоянно мигрирующих Тихоокеанских моржей на лежбищах погибают кормящие самки. В результате этого сиротами становятся каждый год детеныши в количестве 10-15 голов. Учитывая отсутствие обученных специалистов среди местного населения по искусственному вскармливанию детенышей, все сироты погибают.



Половой и возрастной состав павших моржей

Порядковый номер	Половозрастной состав трупов моржей	Количество трупов	Процент половозрастной группы трупов
1.	Сеголетка	348	80 %
2.	Годовалый	43	10 %
3.	Двухлетки	22	5%
4.	Взрослые самки	22	5%
5.	Итого	435	100%

Общее количество павших моржей на лежбище в районе мыса Ванкарем, Чукотка 14.10 2022 г. составило около 2-х процентов от общего количества моржей на лежбище, которое оценивалось в районе 22 тыс. животных.



Цель программы

Сохранение осиротевших моржей, развитие навыков и получение опыта персонала, которые в будущем смогут передавать последователям этого дела, а также создание резервной популяции Тихоокеанских моржей в неволе с возможностью изучения особенности биологии для отработки методики сохранения вида в природе.



Основные этапы программы:

1. Создание научной базы временной передержки;
2. Транспортировка животных в базисный центр стационарного содержания;
3. Организация Базисного научного центра стационарного содержания на морском побережье Черного моря;
4. Передача животных в зоологические учреждения.



Инициаторы данной программы



- МБУК «Казанский зооботсад»
- ООО «Сочинский аквариум»

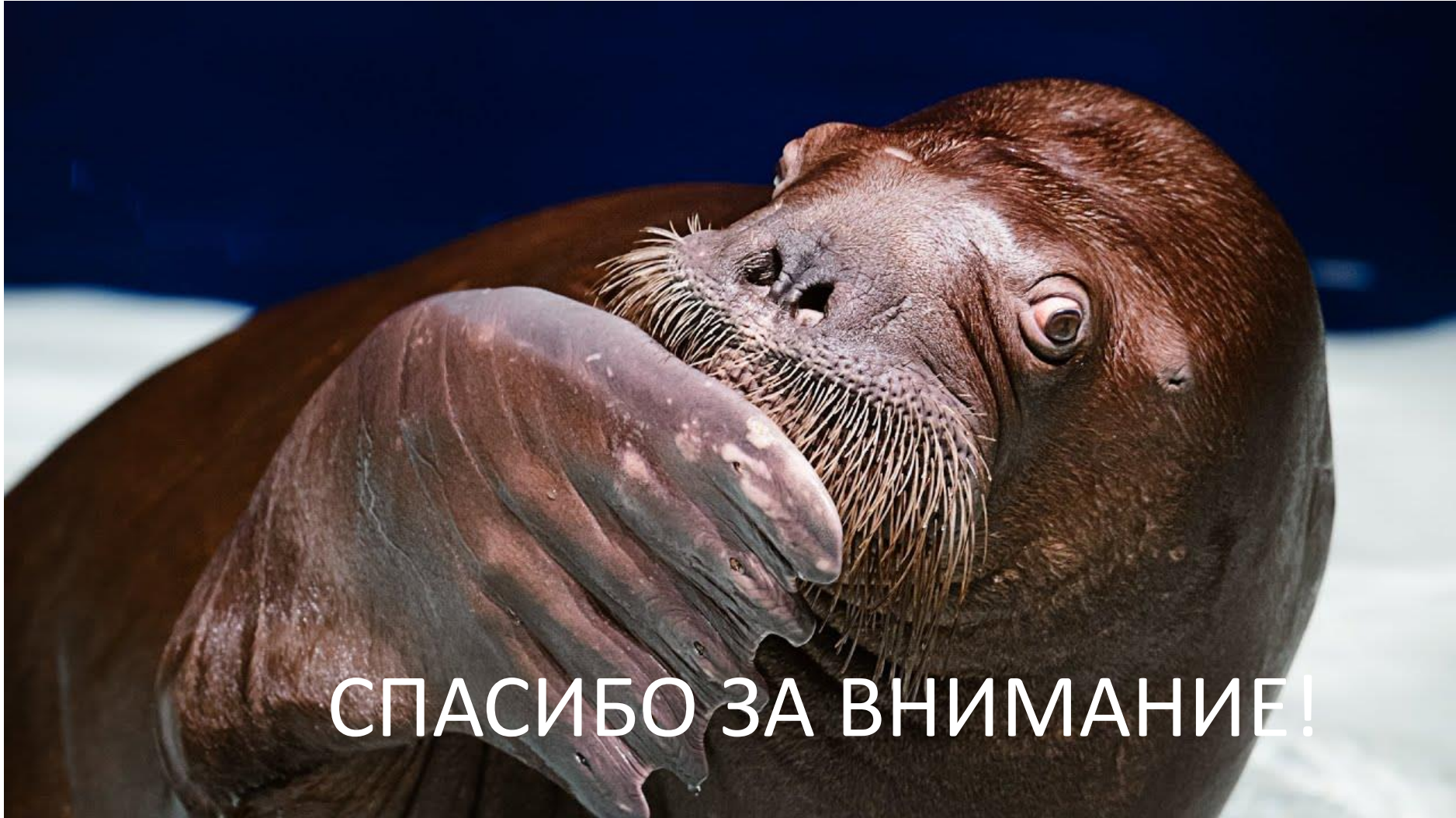
Фото: Зрайчиков С.М. Морж Гаврик



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



VII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВСЕЛЕННАЯ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ: Арктические экосистемы

19 - 21 марта 2024 года