

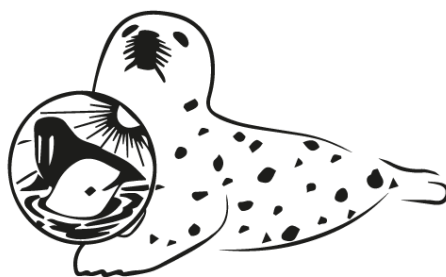


Международная Конференция
МОРСКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ГОЛАРКТИКИ
International Conference
MARINE MAMMALS OF THE HOLARCTIC

Санкт-Петербург • 22–27/09/2014 • Saint Petersburg

СБОРНИК ТЕЗИСОВ • ABSTRACTS

VIII



Международная Конференция
МОРСКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ГОЛАРКТИКИ
International Conference
MARINE MAMMALS OF THE HOLARCTIC

СБОРНИК ТЕЗИСОВ • ABSTRACTS

Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014
Saint Petersburg, September 22–27, 2014

только два - *Stenella attenuata* и *S. frontalis*, и был выделен малайский продельфин - *S. clymene*. Новейшие исследования таксономии, основанные на морфологии и молекулярной генетике, открывают начало эры разделения к примеру, каждый из видов *Tursiops* и *Delphinus* разделены на два вида. Но ситуация по ним может быть еще более запутана из-за неполноты охвата ареала видов пробами для генетического анализа. Таким же образом могут быть разделены и другие виды.

Рандрианасулу А.Э.(1), ЛеВассеур, К. В.(2)

Лингвистические/языковые эксперименты с дельфинами - остановка в развитии и пути обхода

(1) *Независимый, Санкт-Петербург, Россия.*

(2) *Independent, Hawaii/USA.*

В настоящий момент времени все длительные языковые проекты с китообразными свернуты, толком не начавшись (работы Хермана не являются двухсторонней коммуникацией - дельфины не имели возможности самостоятельно и независимо использовать искусственный язык-посредник). Но существует метод работы, не завязанный на обычную методику оперантного кондиционирования - и он позволяет решить не только проблему исследований, но и гораздо более важную проблему практической этики - возвращение дельфинов (китообразных) к самостоятельной/самоценной жизни после неволи.

Рожнов В. В.(1), Ершов Р. В.(2), Иванов Е. А.(1), Кирилов А. Г.(2), Котрехов И. А.(2), Крюков Д. Р.(3), Мизин И. А.(2), Молодцов И. Ю.(2), Молодцова Т. А.(2), Мордвинцев И. Н.(1), Найдено С. В.(1), Перхуров Р. А.(2), Платонов Н. Г.(1), Покровская И. В.(4), Пухова М. А.(5)

Встречаемость белого медведя на мысе Желания (архипелаг Новая Земля) в летний период 2011-2014 гг.

(1) *Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова, РАН, г. Москва, Россия*

(2) *Национальный парк «Русская Арктика», г. Архангельск, Россия*

(3) *ООО «Экоглобус», г. Москва, Россия*

(4) *Институт географии, РАН, г. Москва, Россия*

(5) *Всемирный фонд дикой природы, Баренцево-морский филиал, г. Мурманск, Россия*

Проанализировано влияние ледовой обстановки на наличие белых медведей в районе м. Желания, о-в Северный архипелага Новая Земля, в летний период в ходе четырех полевых сезонов 2011, 2012, 2013 и 2014 гг. Обилие встреченных особей летом 2011 г. согласуется с ранним образованием сплошного ледового покрова с Карской стороны о-ва Северный осенью 2010 г., способствовавшим выходом животных к архипелагу, и ранним и быстрым отступлением льда весной 2011 г., в результате которого не все белые медведи успели покинуть архипелаг, поэтому остались

на островах. Позднее образование льда осенью 2011 и 2012 гг. не способствовало выходу медведей к архипелагу, а неустойчивый ледовый покров в последующие зимы 2011/2012 гг. и 2012/2013 гг. препятствовал нахождению белого медведя вблизи островов Новой Земли. Это стало возможной причиной низкого числа встреченных особей летом 2012 и 2013 гг. При позднем отступлении льда от северной половины архипелага со стороны Карского моря в 2014 г. малое количество зарегистрированных особей в июле может быть дополнено увеличенной встречаемостью в более поздний период. При анализе ледовой обстановки (по спутниковым данным, с ноября 1978 г.) особое внимание уделялось сезонности, а именно срокам становления, таяния и отхода ледового покрова. Данные о наблюдениях белого медведя летом 2011-2014 гг. сравнили с результатами перемещения самок белого медведя в течение 1995-1997 гг. (помечены спутниковыми радиощейниками вблизи мыса Желания в апреле 1995 г.). Было выявлено сезонное индивидуальное географическое предпочтение у животных. Даже при облегчении ледовых условий вблизи архипелага, наблюдающемся с конца июня 2004 г., на о-ве Северный остаются предпосылки для образования родовых берлог.

Романов В.В., Деревщиков В.И., Деревщиков И.В.

К вопросу ранней адаптации косаток (*Orcinus orca*) к условиям содержания в неволе

ООО «Белый кит», Москва, Россия

Исследование посвящено проблемам ранней адаптации 4-х из числа отловленных в 2012-2013 гг по заказу ООО «Белый кит» особей косаток для содержания в океанариумах в учебных и культурно-просветительских целях. Работы выполнялись на базе предприятия в пос. Ливадия (Приморский край, г. Находка, бухта Средняя). В сообщении приведены морфометрические характеристики отловленных животных, обсуждаются организационные и медико-ветеринарные аспекты временных перерывов, транспортировок, вольерного содержания, раскома животных, а также, - вопросы диагностики инфекционно-воспалительных заболеваний и лечения китов в ранний послеотловный период.

Романов В.В.

Сравнительная оценка влияния длительных транспортировок на состояние здоровья косаток (*Orcinus orca*) и афалин (*Tursiops truncatus*) по результатам гематологических и гормональных исследований

ООО «Белый кит», Москва, Россия

С целью объективной оценки влияния длительных транспортировок на состояние здоровья представителей разных видов китообразных проведено исследование динамик гематологических, биохимических и гормональных показателей у 4-х косаток и 7-ми