



Протокол заседания №2

Экспертно-консультативной группы по сохранению и изучению
атлантического моржа юго-востока Баренцева моря и прилежащих акваторий
Калининград,
11 октября 2010 г.

Присутствовали: Асютенко В.В.(ПИНРО), Беликов С.Е. (ВНИИприроды), Белькович В.М. (ИО РАН), Болтунов А.Н. (СММ / ВНИИприроды), Васильев А.Н, Глазов Д.М. (ИПЭЭ РАН), Гаврило М.В. (ААНИИ), Глотов А.С. (Ненецкий ГПЗ), Илларионова Н. (ВНИИприроды), Книжников А.Ю. (WWF Россия), Марченко П.И. (Приморский океанариум), Мелентьев В.В. (Гос. университет авиационного приборостроения), Никифоров В.В.(WWF Россия), Русскова О.В.(ИПЭЭ РАН), Овсянников Н.Г. (ГПЗ «Остров Врангеля»), Сальман А.Л. (ЗАО «ЭС-ПАС»), Светочев В.Н.(ММБИ), Семенова В.С. (СММ), Смелова И.В. (СММ / МИК), Суткайтис О.К. (WWF Россия), Черноок В.И. (Гипрорыбфлот), Шпак О.В. (ИПЭЭ РАН), Lydersen С. (Норвежский полярный институт/Norwegian Polar Institute)

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Об итогах работы Группы за отчетный период (ноябрь 2009 -сентябрь 2010гг).
2. О подготовке обзора по состоянию атлантического моржа в Юго-восточной части Баренцева моря
3. Рассмотрение результатов полевых работ по моржу в 2010 г. (о. Вайгач, о. Колгуев, Ненецкий ГПЗ, авиа обследования региона, наблюдения с судов)

4. О планах работ на 2011 г.

5. Обсуждение/Разное

СЛУШАЛИ:

Об итогах работы Группы за период с ноября 2009 г.

С.Е. Беликов дал краткое обобщение деятельности группы. Отметил, что ключевым вопросом работы является сохранение и исследование «южной» группировки атлантического моржа. Проинформировал участников встречи о подготовке брошюры «Общественная программа по изучению и сохранению атлантического моржа юго-востока Баренцева моря и сопредельных районов» с анкетами для сбора опросных данных от местного населения, а также о создании «Обзора современного состояния атлантического моржа юго-восточной части Баренцева моря и сопредельных районов».

А.Ю. Книжников рассказал о результатах работы с нефтегазовыми компаниями. Отметил, что в 2010 г. особо успешное взаимодействие было достигнуто с «Газпромнефтью».

О подготовке обзора

WWF Россим и «Совет по морским млекопитающим» представили сигнальный вариант «Обзора современного состояния атлантического моржа юго-восточной части Баренцева моря и сопредельных районов» для внесения в него поправок и комментариев участниками встречи.

А.Ю. Книжников подчеркнул, что обзор – это те данные, которые удалось собрать на данном этапе работы и отметил по-прежнему слабую изученность группировки и необходимость получения дополнительных сведений о ней.

О рассмотрении результатов полевых работ по моржу в 2010г

В.В. Никифоров сообщил о полевой экспедиции на о. Вайгач, проходившей с 27 июля по 7 августа 2010 г. при содействии Баренцевоморского отделения WWF России. Целью экспедиции было получение информации о морже в районе острова Вайгач. В результате опроса местных жителей был собран первичный материал по сезонному распределению моржа в прибрежных водах острова, расположению лежбищ и сроках их действия, оценке потенциальных угроз. Итогом работ стала разработка системы мониторинга на острове, налаживание деловых контактов с местным населением.

Докладчиком также было отмечено, что личных встреч с моржами за весь период работы на острове не было.

А.С. Готов высказал мнение, что данные, полученные от местного населения по распределению залежек моржей на острове, нельзя считать достоверными.

В.Н. Светочев поинтересовался о возможности организации полевых стационаров для наблюдений на острове помимо села Варнек.

В.В. Никифоров, А.Н. Болтунов в качестве полевых стационаров для наблюдений предложили использовать здание метеостанции, а также охотничьи балки, расположенные по береговой линии острова.

В.В. Никифоров представил доклад о первом этапе сбора материалов по атлантическому моржу на о. Колгуев, организованных «Советом по морским млекопитающим» совместно с WWF России в сентябре - октябре 2010 г. Целью работ было получение информации о морже в районе острова и оценке возможных угроз. В результате опроса местных жителей был собран первичный материал по сезонному распределению моржа в прибрежных водах острова, расположению лежбищ и сроках их действия, оценке

потенциальных угроз. Была отмечена слабая осведомленность жителей острова о распространении моржа. По итогам экспедиции было принято решение, что для получения более достоверной информации по распределению моржа целесообразно проведение экспедиции в июне-июле 2011 г. с использованием байдарок и моторных лодок.

М.В. Гаврило уточнила, что за время проведения орнитологических учетов (наземных и авиационных) в прибрежных районах Колгуева в 1994, 1998 и 2000-х гг не было встречено ни одного моржа. Поэтому опросные данные нужно воспринимать очень осторожно и воздержаться от каких-то даже первичных заключений о статусе моржа в прибрежье о.Колгуева.

С.Е. Беликов задал вопрос о факторах беспокойств моржей на острове.

В.В. Никифоров сообщил, что по непроверенным данным, на месте одного из лежищ моржа установлен терминал одной из нефтедобывающих компаний.

Д.М. Глазов представил доклад о попутных наблюдениях за моржом в рамках программ ИПЭЭ РАН в 2010 г.

1. С 02 по 15 апреля 2010 г. В рамках программы «Белый медведь» на вертолете МИ-8 МТВ ФСБ России были проведены визуальные авиаучеты на островах архипелага Земля Франца-Иосифа. В проливах на льду обнаружено всего около 80 моржей. (результаты этих работ представлены на Шестой международной конференции «Морские млекопитающие Голарктики»).

2. С 19 по 23 марта и с 12 по 19 июля 2010 в рамках программы "Белуха-белый кит" на самолете Л-410 "Норд" была проведена комплексная инструментальная авиасъемка в Белом и Баренцевом морях. В марте в Белом море по результатам обработки тепловых и фото снимков обнаружено и зафиксировано с точной географической привязкой 3 моржа. Моржи

обнаружены в плотной части ценной залежки гренландского тюленя. В июле в Белом море, в юго-восточной части Баренцева моря (о. Колгуев), Печорском море (о. Матвея, о. Долгий, о. Вайгач) на маршруте моржей не обнаружено.

3. С 06 сентября 2010 г. по настоящее время, в рамках программы «Белый медведь» и «Белуха-белый кит» на НЭС «Михаил Сомов», проводится комплексная экспедиция ИПЭЭ РАН и Северного УГМС. С борта судна совершались облеты некоторых островов и ледяных полей на вертолете МИ-8М. В районе обитания атлантического подвида моржа в Баренцевом и Карском морях животных не обнаружено.

Первые встречи моржей зафиксированы только в море Лаптевых, в районе Новосибирских островов.

А.С. Готов доложил о результатах полевых работ Ненецкого ГПЗ. Участниками экспедиции был обследован участок береговой полосы до нефтяного терминала ЛУКойла “Варандей”. Моржей на данном участке обнаружено не было. Докладчик предположил, что отсутствие моржей было связано с погодными условиями – высокобалльными штормами.

О возможностях проведения авиаучета атлантического моржа

В.И. Черноок сообщил, что для съемки моржей на льдах вполне может подойти авиаучет с помощью тепловизионной съемки. Но для получения лучшего результата необходимо скорректировать методику авиаучета.

О планах работ на 2010-2011 гг.

А.Н. Болтунов озвучил планы работ на 2011 год. Отметил, что реализация планов зависит от их финансирования. Сообщил о возможном проведении спутникового мечения - работы на острове Вайгач в 2010 г. показали

возможность его осуществления. Докладчик также подчеркнул, что перед проведением работ по мечению, данные, полученные от местного населения, необходимо подтвердить наблюдениями специалистов.

А.С. Глотов предложил организовать изучение моржа на Арктических островах заповедника Ненецкий, расположенного вблизи СМЛОП Варандейского ОАО и месторождения Приразломное, где располагаются три лежки атлантического моржа, общей численностью 250 животных.

В.М. Белькович предложил комплексный план исследований атлантического подвида моржа. Озвучил предложение о расширении зоны исследований до Новой Земли, Байдарацкой губы. Подчеркнул необходимость включить в наблюдения такие исследовательские институты, как ВНИИ природы, ИО РАН и другие заинтересованные организации. Также, докладчик отметил необходимость в кратчайшие сроки написания проекта комплексных исследований.

С.Е. Беликов, В.М. Белькович, А.С. Глотов предложили обратиться за помощью в финансировании проекта не только к нефтяным компаниям, но и к другим структурам, в том числе государственным.

О спутниковом мечении моржа

А.Л. Сальман в своем выступлении сообщил об упрощении системы получения разрешений на мечение и провоз спутниковых меток для российских организаций.

Н.Г. Овсянников в свою очередь отметил, что спутниковое мечение является сильно инвазионным методом и требует сбалансированного планирования

для определения минимального и максимального количества животных для мечения.

Об организации работ по изучению моржа в Норвегии

Lydersen С., руководствуясь опытом исследований атлантического подвида моржа в Норвежском полярном институте, предложил начать изучение баренцевоморской группировки моржа со спутникового мечения, совместно с взятием генетических проб для определения принадлежности исследуемых животных к одной популяции. Также отметил, что спутниковое мечение необходимо для введения поправочных коэффициентов при последующих авиаучетах.

В обсуждении докладов и предложений участвовали:

Асютенко В.В., Беликов С.Е., Болтунов А.Н., Белькович В.М., Васильев А.Н., Глазов Д.М., Гаврило М.В., Глотов А.С., Илларионова Н., Книжников А.Ю., Марченко П.И., Мелентьев В.В., Никифоров В.В., Русскова О.В., Овсянников Н.Г., Сальман А.Л., Светочев В.Н., Семенова В.С., Смелова И.В., Суткайтис О.К., Черноок В.И., Шпак О.В., Lydersen С.

Участники рабочей встречи на основании заслушанных материалов и их обсуждения признали, что:

- Современный уровень изученности рассматриваемой группировки атлантического моржа по-прежнему недостаточен для принятия адекватных мер по её сохранению в условиях интенсификации экономического освоения региона.
- Необходимы систематические и комплексные наблюдения на лежбищах моржей, проведение спутникового мечения, авиационные учеты численности, генетические исследования.

Протокол заседания решено разослать участникам заседания для получения замечаний с последующим направлением заинтересованным организациям.

Председатель С.Е. Беликов

Секретарь В.С. Семенова