

Обзор сведений о западном сером ките



© Dave Weller

СЕРЫЙ КИТ

Внешний вид

Серый кит (*Eschrichtius robustus*) – это морское млекопитающее, длина тела которого может достигать 15 метров. Вместо спинного плавника у него есть небольшой горб, позади которого расположено несколько бугорков или «наростов». Окраска тела серая с многочисленными светлыми пятнами. По этим характерным пятнам распознают отдельных особей.

Миграция

Вид известен тем, что мигрирует на большие расстояния между районами размножения в низких широтах вблизи материковых берегов и районами нагула в высоких широтах в арктическом и субарктическом регионах.

Различия между западной и восточной популяциями

- **Восточные серые киты** ежегодно мигрируют между Аляской/северо-восточной частью Сибири и Мексикой,
- **Западные серые киты** ежегодно мигрируют между северо-восточным побережьем России и Китаем, Кореей и (или) Японией.

Численность обеих популяций сократилась до очень низких уровней в результате коммерческого китобойного промысла. Популяция восточного серого кита в значительной мере восстановилась и сейчас насчитывает около 20 000 особей, но западные серые киты по-прежнему находятся в опасности.

СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИИ И УГРОЗЫ

Какова численность западных серых китов?

Размер популяции в 2009 году оценивался в 130 особей, в том числе всего лишь около 30 взрослых самок.

Почему мы обеспокоены?

Популяция медленно растет, но смерть даже одной взрослой самки в год может вновь поставить ее под угрозу исчезновения. Человеческая деятельность на всем ареале китов может нарушить хрупкое равновесие, в котором находится популяция. Эта популяция внесена в Красный список угрожаемых видов МСОП™ как находящаяся **под угрозой исчезновения**.

Где они обитают?

Западные серые киты откармливаются все лето и осень в прибрежных водах острова Сахалин на востоке России. Поздней осенью они откочевывают в район(-ы) зимовки, где они размножаются и при этом не питаются. В настоящее время мало известно о путях их миграции и районах зимовки. Ожидается, что начавшаяся в 2010 г. установка спутниковых меток на западных серых китов позволит получить более точную информацию о

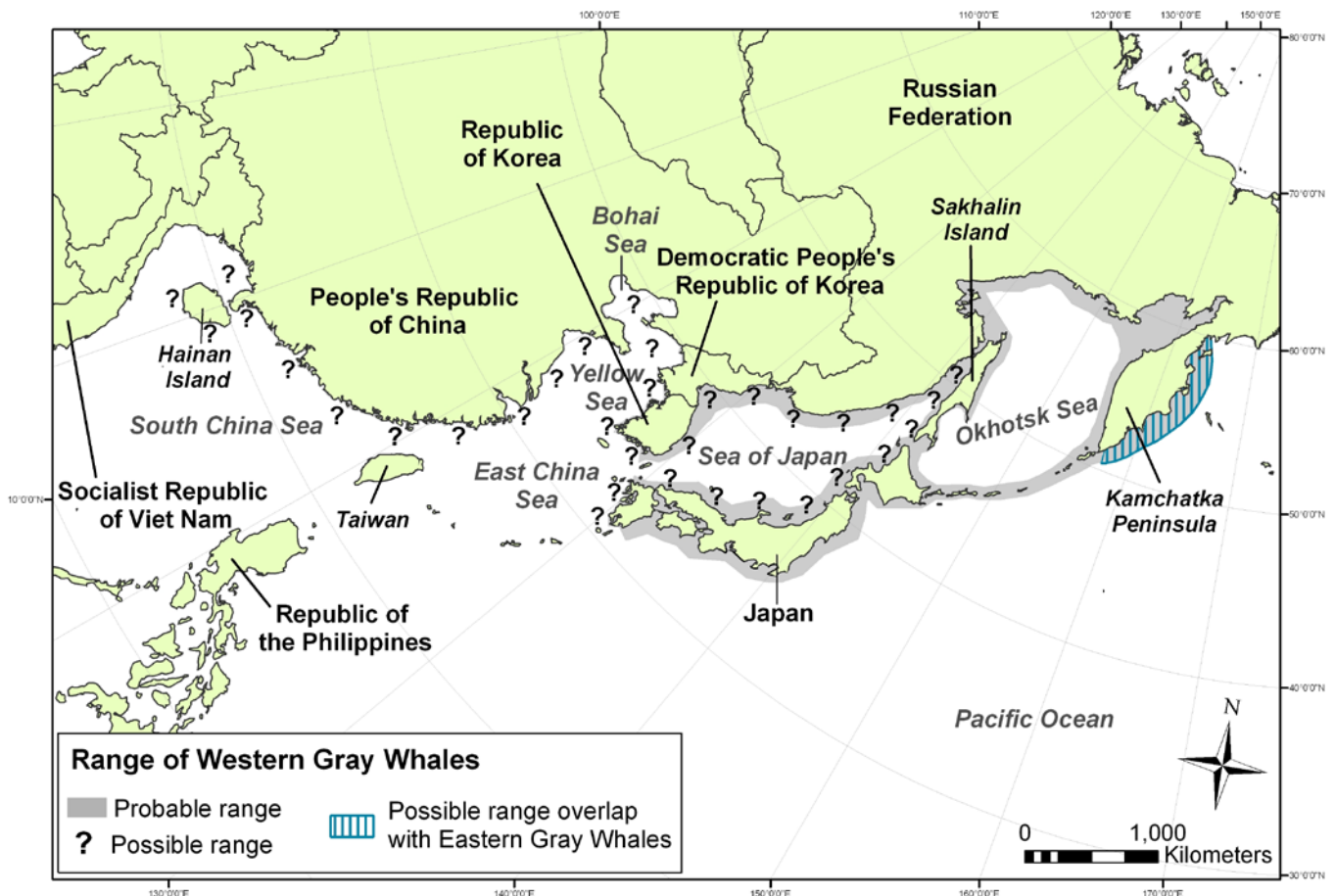
том, куда они направляются на зиму. Этой крупной инициативой по спутниковому мечению руководит Международная китобойная комиссия при поддержке Международного союза охраны природы (МСОП), Консультативной группы по западнотихоокеанским серым китам (КГЗСК), «Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.» (Сахалин Энерджи) и «Эксон Нефтегаз Лтд».

Каковы ключевые угрозы?

К основным угрозам в ареале обитания западных серых китов относятся:

- попадание в ставные неводы,
- запутывание в иных видах рыболовных снастей,
- подводный шум, в особенности в нагульном районе, и
- воздействие разливов нефти.

Разработка нефтегазовых месторождений на шельфе в районах нагула китов вызывает серьезные опасения. В сейсморазведочной съемке, которая применяется для геологической разведки и разработки нефтегазовых месторождений, используются мощные повторные импульсы воздушных пушек. Возникающий шум опасен для находящихся поблизости животных и может заставить китов покинуть предпочтительные для них районы нагула.



МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНИЮ ВИДА И УЧАСТНИКИ МЕРОПРИЯТИЙ

Что делается в настоящее время?

С 2004 г. нефтегазовая компания «Сахалин Энерджи» объединила усилия с МСОП для уменьшения связанных с деятельностью компании потенциальных рисков для популяции западных серых китов.

Сначала МСОП откликнулся на просьбу «Сахалин Энерджи» о помощи, созвав Независимую научную группу для оценки подхода, который компания планировала применять для уменьшения воздействия строительных работ вблизи острова Сахалин, Россия, во время сезона открытой воды в 2005 г. В 2006 г. в ответ на новый запрос от «Сахалин Энерджи» МСОП создал группу экспертов на долгосрочной основе (**Консультативная группа по западнотихоокеанским серым китам – КГЗСК**), чтобы более регулярно консультировать компанию и, таким образом, содействовать укреплению ее усилий в области мониторинга и снижения воздействия на китов.

Что такое КГЗСК?

КГЗСК – это группа в составе 11 ведущих ученых – специалистов в разных областях, которые выполняют независимую экспертизу производственных планов и мер снижения воздействия «Сахалин Энерджи» и консультируют компанию.

КГЗСК представляет собой механизм для проведения тщательной и независимой научной оценки. Кроме того, она может служить примером того, как бизнес, ученые и природоохранное сообщество могут конструктивно взаимодействовать и без конфронтаций заниматься решением экологических проблем.

Она была сформирована МСОП в 2006 г. по просьбе «Сахалин Энерджи» первоначально на пять лет. См. www.iucn.org/wgwap

Что такое «Сахалин Энерджи»?

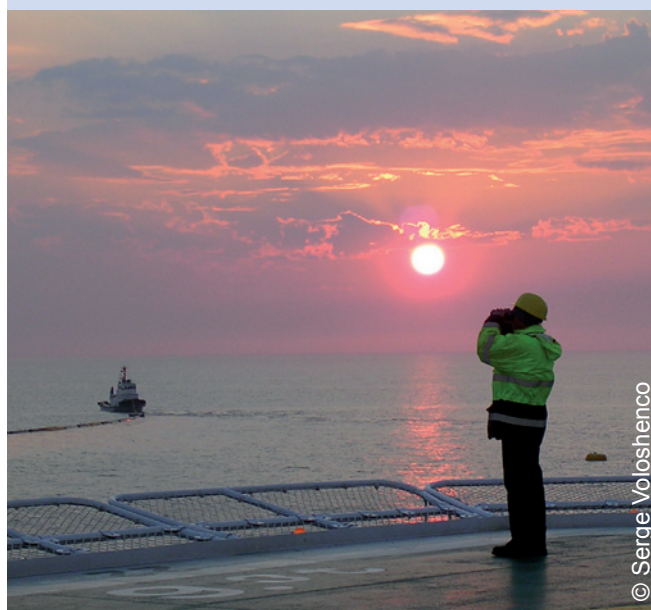
«Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.», или «Сахалин Энерджи» - это базирующаяся в России нефтегазовая компания. Она является оператором проекта «Сахалин-2» на востоке России. В акционерном капитале «Сахалин Энерджи» доля «Газпрома» составляет 50% плюс одна акция, «Шелл» - 27,5%, «Мицуи» - 12,5% и «Мицубиси» - 10% акций. См. www.sakhalinenergy.ru/ru/

В чем заключается роль МСОП?

МСОП является беспристрастным организатором КГЗСК. Он назначает членов КГЗСК, налаживает связи между заинтересованными сторонами, организует заседания Группы, содействует обмену информацией и обеспечивает прозрачность и открытость процесса деятельности Группы.

Что было достигнуто?

- В 2005 г. «Сахалин Энерджи» изменила свои производственные и строительные планы, чтобы уменьшить риски для китов. Например, трасса морского участка трубопровода была проложена в обход районов нагула, это решение потребовало строительства дополнительных 180 км трубопровода;
- Исследователи, работающие на нефтегазовые компании, и независимые ученые договорились обмениваться определенного рода данными в формате рабочей группы в структуре КГЗСК. Это позволило осуществить стандартизацию и перекрестную проверку баз данных по фотоидентификации, а также выполнить совместный анализ популяции;
- За прошедшие годы «Сахалин Энерджи» внедрила в свою ежегодную программу работ более надежные и научно обоснованные элементы мониторинга;
- Следуя рекомендациям КГЗСК, «Сахалин Энерджи» перенесла планировавшуюся на 2009 г. сейсморазведку на июнь 2010 г. Меры мониторинга и снижения воздействия сейсморазведки были разработаны совместно КГЗСК и «Сахалин Энерджи» и применены компанией на практике в 2010 г. Например, для сейсморазведочного судна были установлены безопасные расстояния, акустический и визуальный мониторинг в реальном времени предотвратили воздействие на китов таких доз шума, которые могли бы причинить им ущерб;
- Был создан механизм, имеющий авторитет и пользующийся доверием во всем мире, обеспечивающий связь между независимыми учеными, частным сектором, органами государственной власти, финансовыми учреждениями и НПО. Благодаря этому осуществляются действия по сохранению вида, основанные на открытом структурированном диалоге между сторонами.



Что еще нужно сделать?

Хотя взаимодействие между «Сахалин Энерджи» и МСОП является чрезвычайно позитивным, требуется комплексная стратегия сохранения вида, которая бы учитывала все существенные угрозы не только в районе острова Сахалин, но и по всему географическому ареалу этой популяции. Широкое взаимодействие с государствами ареала, профильными компаниями и гражданским обществом необходимо для сохранения и восстановления популяции.

По этой причине МСОП в сотрудничестве с Международной китобойной комиссией реализует План сохранения западных серых китов во всем ареале распространения. См. www.iucn.org/wgwap/rangewide_initiative/

О МСОП

МСОП, Международный союз охраны природы, помогает во всем мире искать практические ответы на самые актуальные из тех вызовов, с которыми мы сталкиваемся в области охраны окружающей среды и развития; с этой целью МСОП оказывает поддержку научным исследованиям, осуществляет управление проектами на местах по всему миру и объединяет усилия правительств, НПО, ООН, участников международных конвенций и коммерческих предприятий в деле разработки политики, законодательства и передовой практики.

Старейшая и крупнейшая в мире глобальная экологическая сеть, МСОП - это основанный на принципах демократии союз, объединяющий более 1000 правительственных учреждений и НПО, а также почти 11 000 добровольцев из числа ученых и экспертов приблизительно в 160 странах. В штате МСОП в 60 бюро работает более 1000 сотрудников, которым помогают сотни партнеров в государственных учреждениях, НПО и в частном секторе по всему миру. Штаб-квартира МСОП находится в Швейцарии, в г. Гланд поблизости от Женевы. См. www.iucn.org

ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ПРОСИМ ОБРАЩАТЬСЯ:

Беатрис Рише, сотрудник по логистике и связям,
Глобальная морская и полярная программа МСОП:
beatrice.riche@iucn.org

Боряна Перван, пресс-секретарь, Управление по
глобальным коммуникациям МСОП:
borjana.pervan@iucn.org

