

5. Отраслевые и корпоративные стандарты и практики

5.1. Нефтегазовая промышленность

5.1.1. Инициатива «Энергетика и биоразнообразии»

EBI

<http://www.theebi.org/>



Инициатива «Энергетика и биоразнообразии» (The Energy and Biodiversity Initiative - EBI) была реализована в 2001-2007 гг. на базе сотрудничества четырех ведущих нефтегазовых компаний (Бритиш Петролеум, Статойл, Шеврон и Шелл) и четырех авторитетных международных неправительственных природоохранных организаций, включая Международный союз охраны природы.

Базовый доклад «Интеграция вопросов сохранения биоразнообразия в разработку нефтяных и газовых месторождений» (*Integrating Biodiversity Conservation into Oil & Gas Development*) был опубликован в августе 2003 года. Доклад разрабатывался как практическое руководство по мерам сохранения биоразнообразия по всему спектру операций нефтегазовых компаний – от разведки месторождений до вывода объектов из эксплуатации. В развитие положений Доклада были подготовлены руководства, проблемные доклады и информационные материалы (*EBI Products*), перевод названий которых дан в приведенной ниже таблице. После широкого международного обсуждения разработанных материалов в конце второй фазы был опубликован итоговый отчет под названием «Энергетическая инициатива и биоразнообразии» о достигнутом прогрессе в рассматриваемой области (*EBI Final Report*).

Материалы Инициативы «Энергетика и биоразнообразии»		
Доклад «Интеграция вопросов сохранения биоразнообразия в разработку нефтяных и газовых месторождений»		
Руководства	Проблемные доклады	Информационные материалы
Интегрирование вопросов биоразнообразия в системы экологического менеджмента	Негативное вторичное воздействие разработки нефтегазовых месторождений	Наилучшие практики предотвращения и уменьшения первичных и вторичных воздействий на биоразнообразие
Интегрирование вопросов биоразнообразия в процессы оценки воздействия на окружающую среду и социальное развитие	Возможности для получения преимуществ от сохранения биоразнообразия	Интернет-ресурсы по сохранению биоразнообразия

<p>Интегрирование вопросов биоразнообразия в процесс выбора площадок будущих проектов</p> <p>Показатели биоразнообразия для мониторинга воздействия и природоохранных мероприятий</p>		<p>Международные конвенции</p> <p>Глоссарий</p> <p>Презентация «Интегрирование вопросов сохранения биоразнообразия в процессы разработки нефтегазовых месторождений»</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Подготовленные в рамках Инициативы материалы были переведены с английского на французский, испанский, португальский и китайский языки и широко используются в практике нефтегазовых компаний по всему миру.

5.1.2. Международная ассоциация производителей нефти и газа



<http://www.ogp.org.uk/>

Международная ассоциация производителей нефти и газа (The International Association of Oil & Gas Producers - OGP) является уникальным глобальным форумом нефтегазовой отрасли, содействующим входящим в него компаниям в выявлении и распространении передового опыта по всем аспектам охраны труда, окружающей среды, общей безопасности, социальной ответственности, инженерно-технической и производственной деятельности. В Ассоциацию входит большинство ведущих мировых публичных частных и государственных нефтяных и газовых компаний, отраслевых ассоциаций и крупных сервисных компаний отрасли. Члены Ассоциации производят более половины нефти и около одной трети природного газа в мире.

Среди многочисленных направлений деятельности Ассоциация уделяет значительное внимание вопросам охраны окружающей среды. Она ежегодно публикует сводные данные о результативности природоохранной деятельности входящих в нее компаний. Как правило, материалы по экологической тематике, прежде всего, по вопросам сохранения биоразнообразия, Ассоциация разрабатывает совместно с Международной ассоциацией представителей нефтяной промышленности по охране окружающей среды (см. ниже 5.1.3.). Тем не менее, есть и исключения. ПРЕСА было выпущено два руководства, в которых уделяется серьезное внимание вопросам сохранения биоразнообразия по соответствующим аспектам природоохранной деятельности нефтегазовых компаний: в 2012 году было выпущено руководство [Экологический мониторинг при морской добыче нефти и газа \(Offshore environmental monitoring for the oil and gas industry\)](#), а в 2013 году [Руководство по лучшим практикам экологического менеджмента в нефтяных и газовых компаниях, работающих в Арктике \(Environmental management in arctic oil and gas operations. Good-practice-guide/\)](#). Последнее руководство дополняет и развивает, в том числе и в части сохранения биоразнообразия, выпущенные в 2009 г. Арктическим Советом рекомендации по морской добыче нефти и газа в Арктике ([Arctic Offshore Oil and Gas Guidelines](#)).

5.1.3. Всемирная ассоциация нефтяной и газовой промышленности по экологическим и социальным вопросам



<http://www.ipieca.org/>

Когда в 1974 году создавалась эта Ассоциация, сокращение IPIECA представляло собой аббревиатуру полного английского названия the International Petroleum Industry Environmental Conservation Association (Международная ассоциация представителей нефтяной промышленности по охране окружающей среды). Начиная с 2009 года это полное название официально не используется, поскольку оно уже неточно отражает масштабы деятельности Ассоциации. В настоящее время вместе с оставшейся неизменной аббревиатурой употребляется название the Global oil and gas industry association for environmental and social issues (Всемирная ассоциация нефтяной и газовой промышленности по экологическим и социальным вопросам).

Ассоциация разрабатывает, содействует распространению и внедрению передовых практик и знаний, направленных на повышение экологической и социальной результативности работы отрасли. Она представляет собой основной канал взаимодействия отрасли с Организацией Объединенных Наций по экологическим и социальным вопросам, являясь на сегодня наиболее авторитетным в этих вопросах отраслевым объединением.

Из числа восьми рабочих групп, сформированных Ассоциацией по основным направлениям деятельности, одной из наиболее активных является **Рабочая группа по биоразнообразию и экосистемным услугам**, которая была создана в 2002 г. совместно с Международной ассоциацией производителей нефти и газа (см. выше 5.1.2). Эта Рабочая группа в настоящее время работает по следующим основным направлениям:

- интеграция вопросов биоразнообразия и экосистемных услуг в оценку воздействия и рисков ([integrating biodiversity and ecosystem services into impact and risk assessment](#));
- механизмы компенсации ущерба биоразнообразия ([exploring biodiversity offsets](#));
- взаимодействие с заинтересованными сторонами в рамках и вне отрасли по вопросам сохранения биоразнообразия;
- выявление передовых производственных практик, в первую очередь для уязвимых с точки зрения биоразнообразия районов.

В прошлые годы были разработаны такие материалы как:

- Рекомендации по предотвращению проникновения инвазивных чужеродных видов в результате деятельности нефтегазовых компаний ([guidance on preventing alien invasive species in oil and gas activities](#))
- Руководство к Конвенции о биологическом разнообразии ([Guide to the Convention on Biological Diversity](#)), разработанное с целью обеспечения более широкого участия нефтегазового бизнеса в сохранении биоразнообразия
- Интерактивная анкета Ключевые вопросы биоразнообразия в жизненном цикле нефтегазовых проектов ([Key biodiversity questions in the oil and gas lifecycle](#))
- Практическое руководство по разработке планов действий по сохранению биоразнообразия для предприятий нефтегазовой отрасли ([Guide to developing biodiversity action plans for the oil and gas sector](#))
- Брошюра с описанием элементов экосистемного подхода к сохранению биоразнообразия ([elements of ecosystem approach to biodiversity conservation](#))

На сайте Ассоциации регулярно размещается информация о [региональных семинарах](#), посвященных ключевым вопросам сохранения биоразнообразия, имеющим

отношение к нефтегазовой отрасли. Эти семинары также являются ценным форумом для диалога с местными природоохранными организациями, академическими кругами, государственными органами и неправительственными организациями.

Важным направлением для отрасли, непосредственно связанным с вопросами сохранения биоразнообразия, занимается *Рабочая группа по вопросам предупреждения и ликвидации разливов нефти*, которая начиная в 1991 – 2008 гг. выпустила серию публикаций ([http://www.ipieca.org/library?x=39&y=11&tid\[0\]=8&tid_1\[0\]=12&date_filter\[value\]\[year\]=&keys=](http://www.ipieca.org/library?x=39&y=11&tid[0]=8&tid_1[0]=12&date_filter[value][year]=&keys=)), представляющих собой практические руководства по предупреждению и ликвидации морских разливов нефти, отражающие видение соответствующих передовых практик нефтяными компаниями, входящими в Ассоциацию. Эти публикации размещены в свободном доступе на сайте ИПЕСА на нескольких языках, включая *русский* ([http://www.ipieca.org/library?language=ru&date_filter\[value\]\[year\]=&keys=&x=22&y=10](http://www.ipieca.org/library?language=ru&date_filter[value][year]=&keys=&x=22&y=10)). Их перечень содержится в приведенной ниже таблице. В скобках указаны названия на английском языке. В тех случаях, когда перевод на русский язык отсутствует, указано название на английском языке, а в скобках перевод этого названия на русский.

Перечень докладов ИПЕСА по морским разливам нефти

Номер выпуска	Название	Год публикации
i.	Основные направления биологических воздействий нефтяного загрязнения (Guidelines on biological impacts of oil pollution)	1991
ii.	Руководство по планированию действий в чрезвычайных ситуациях при разливах нефти на воде (A guide to contingency planning for oil spills on water)	1991 (2-е изд. 2000)
iii.	Biological impacts of oil pollution: coral reefs (Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: коралловые рифы)	1992
iv.	Biological impacts of oil pollution: mangroves (Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: мангровые леса)	1993
v.	Диспергаторы и их роль в ликвидации разливов нефти (Dispersants and their role in oil spill response)	1993 (2-е изд. 2001)
vi.	Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: солончаки (Biological impacts of oil pollution: saltmarshes)	1994
vii.	Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: скалистые берега (Biological impacts of oil pollution: rocky shores)	1995
viii.	Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: рыбные ресурсы (Biological impacts of oil pollution: fisheries)	1997
ix.	Биологическое воздействие нефтяного загрязнения: берега, образованные осадочными породами (Biological impacts of oil pollution: sedimentary shores)	1999
x.	Выбор варианта ликвидации разлива нефти в целях снижения ущерба: анализ суммарной экологической пользы (Choosing spill response options to minimize damage: net environmental benefit analysis)	2000
xi.	Руководство по безопасности ликвидатора при разливах нефти (Oil spill responder safety guide)	2002 (2-е изд. на англ. языке 2012)
xii.	Основные принципы минимизации и управления отходами нефтяного разлива (Guidelines for oil spill	2004

Номер выпуска	Название	Год публикации
xiii.	waste minimization and management) Руководство по планированию ликвидации загрязнения нефтью представителей животного мира (A guide to oiled wildlife response planning)	2004
xiv.	Руководство по обеспечению многоуровневой готовности к разливам и их ликвидации (Guide to tiered preparedness and response)	1999 (2-е изд. 2007)
Совместно с ИМО (Межд. морская организация)	Sensitivity mapping for oil spill response (Составление карт экологически уязвимых зон при ликвидации разливов нефти)	1996 (2-е изд. 2012)
	Руководство по планированию учений по ликвидации нефтяных разливов (Guide to oil spill exercise planning)	1996
Совместно с ИТОРПФ(Межд. организация владельцев танкерного флота)	Компенсации за разливы нефти: руководство по международным конвенциям об ответственности и компенсации за ущерб от загрязнения нефти (Oil spill compensation: a guide to the international conventions on liability and compensation for oil pollution damage)	2000 (2-е изд. 2007)
	Резюме серии докладов ИРПЕСА по морским разливам нефти (ИРПЕСА oil spill preparedness and response report series summary)	2008

После самого крупного в истории морского разлива нефти, происшедшего в 2010 г. в Мексиканском заливе, в 2011 г. ИРПЕСА совместно с OGP был инициирован Совместный отраслевой проект по вопросам ликвидации разливов нефти ([the OGP-ИРПЕСА Oil Spill Response Joint Industry Project – JIP](#)). Одной из основных задач проекта является обновление серии публикаций (руководств) по морским разливам нефти: как подготовка полностью обновленных редакций уже опубликованных изданий, которые будут постепенно заменять ранее выпущенные, так и выпуск дополнительных. Предполагается завершить выпуск всей обновленной серии под общим названием Руководства по наилучшим практикам (ИРПЕСА-OGP Good Practice Guide Series) в 2015 г. По состоянию на конец 2014 г. в разделе сайта Проекта Завершенные материалы ([Completed-products](#)) были размещены следующие обновленные и новые доклады и руководства (только на английском языке):

2012 г.

[Sensitivity mapping for oil spill response](#) (Составление карт экологически уязвимых зон при ликвидации разливов нефти)

[Oil spill responder health and safety](#) (Охрана труда участников ликвидации разливов нефти)

2013 г.

[Guidelines on oil characterization to inform spill response decisions](#) (Руководство по описанию характеристик нефти для обоснования решений по ликвидации разливов нефти)

[The use of decanting during offshore oil spill recovery operations](#) (Использование декантирования в процессе ликвидации разливов нефти)

[Current status and future industry needs for aerial dispersant application](#) (Современное состояние и будущее потребности отрасли в воздушном распылении диспергаторов)

[Oil spill risk assessment and response planning for offshore installations](#) (Оценка риска разлива нефти и планирования мер реагирования на морских установках)

[Dispersant logistics and supply planning](#) (Логистика и планирование поставок диспергаторов)

2014 г.

[Guidelines for the selection of in-situ burning equipment](#) (Руководство по выбору оборудования для сжигания нефти на месте разлива)

[Regulatory approval of dispersant products and authorization for their use](#) (Нормативные требования и выдача разрешения на использование диспергирующих продуктов)

[Mutual Aid Indemnification and Liability including a template Emergency Personnel Secondment Agreement](#) (Возмещение и ответственность при оказании помощи, включая типовое соглашение о прикомандировании персонала аварийно-спасательных формирований)

[Oil spill exercises. Good practice guidelines for the development of an effective exercise programme](#) (Учения по ликвидации разливов нефти. Руководство по наилучшим практикам разработки эффективной программы учений и тренировок)

[Incident management system for the oil and gas industry: good practice guidelines for incident management and emergency response personnel](#) (Система управления чрезвычайными ситуациями в нефтяной и газовой промышленности: руководство по наилучшим практикам управления в чрезвычайных ситуациях для персонала аварийно-спасательных формирований)

[Oil spill training: good practice guidelines on the development of training programmes for incident management and emergency response personnel](#) (Подготовка по вопросам ликвидации разливов нефти: руководство по наилучшим практикам разработки учебных программ по управлению в чрезвычайных ситуациях для персонала аварийно-спасательных формирований)

[A guide to oiled shoreline assessment \(SCAT\) surveys: good practice guidelines for incident management and emergency response personnel](#) (Указания по оценке пострадавшей от разлива нефти береговой линии (СКАТ): руководство по наилучшим практикам управления в чрезвычайных ситуациях для персонала аварийно-спасательных формирований)

[Wildlife response preparedness. Good practice guidelines for incident management and emergency response personnel](#) (Обеспечение готовности к помощи пострадавшим животным: руководство по наилучшим практикам управления в чрезвычайных ситуациях для персонала аварийно-спасательных формирований)

[Oil spill waste minimization and management. Good practice guidelines for incident management and emergency response personnel](#) (Минимизация образования и обращение с отходами при ликвидации разливов нефти. Руководство по наилучшим практикам управления в чрезвычайных ситуациях для персонала аварийно-спасательных формирований)

[An Assessment of Surface Surveillance Capabilities \(Оценка возможностей для наблюдения за состоянием земной поверхности\)](#)

[Oil Spill Response using Airborne Remote Sensing](#) (Использование дистанционного зондирования при ликвидации разливов нефти)

[An Assessment of Surface Surveillance Capabilities for Oil Spill Response using Satellite Remote Sensing](#) (Оценка возможностей наблюдения за состоянием земной поверхности с использованием спутникового дистанционного зондирования при ликвидации аварийных разливов нефти)

[Capabilities and Uses of Sensor-Equipped Ocean Vehicles for Subsea and Surface Detection and Tracking of Oil Spills](#) (Возможности и использование океанских судов, оснащенных средствами дистанционного зондирования, для обнаружения подводных и поверхностных разливов нефти на море и мониторинга их распространения)

Кроме докладов и руководств в разделе Завершенные материалы ([Completed-products](#)) под соответствующими рубриками размещены презентационные материалы.

Помимо материалов, ссылки на которые приведены выше, на сайте ИРЕСА размещено много дополнительной информации, имеющей отношение к сохранению биоразнообразия, в частности:

- Биоразнообразие и нефтяная промышленность. Руководство по переговорам по вопросам сохранения биоразнообразия ([Biodiversity and the Petroleum Industry. A Guide to the Biodiversity Negotiations](#), 2000)
- Руководство по добровольной отчетности в области устойчивого развития в нефтегазовой промышленности ([Oil and gas industry guidance on voluntary sustainability reporting, May 2012](#)), выпущенное совместно с OGP и Американским институтом нефти (API)
- Основные положения по управлению нефтегазовыми предприятиями в прибрежной зоне ([Managing oil and gas activities in coastal areas. An awareness briefing, 2012](#))
- Глоссарий общеупотребительных терминов по биоразнообразию ([A to Z biodiversity-terms. A glossary of commonly-used biodiversity terms, 2013](#))
- Подготовленный в 2013 г. Рабочей группой по биоразнообразию и экосистемным услугам IPIECA доклад о возможных перспективных направлениях работы Ассоциации в области экосистемных услуг и сохранения биоразнообразия, исходя из анализа основных существующих на настоящий момент для нефтегазовой промышленности стимулов ([Horizon Scanning Report Biodiversity and Ecosystem Services](#))
- Описания ряда примеров передовых практик из деятельности входящих в Ассоциацию нефтегазовых компаний ([biodiversity case studies](#)).

5.1.4. Национальные ассоциации нефтегазовой промышленности некоторых стран

Австралия



<http://www.appea.com.au/>

Австралийская ассоциация по разведке и производству нефти (The Australian Petroleum Production & Exploration Association) объединяет более 80 компаний, на долю которых приходится до 98% производства нефти в стране. На сайте Ассоциации размещены подробные обзоры исследований морского биоразнообразия, проводившихся входящими в нее компаниями:

- [Enviro Research Compendium 2011](#)
- [BLUE-BOOK A Compilation of Recent Research into the Marine Environment.](#)

Великобритания



<http://www.oilandgasuk.co.uk/index.cfm>

Нефтегазовая ассоциация Великобритании объединяет компании, занятые морской добычей нефти и газа на континентальном шельфе. Ее деятельность в области охраны окружающей среды включает среди прочих задач поддержание [базы данных о бентосных сообществах](#) в прилегающих морях, содержащей информацию за последние сорок лет, получаемую при проведении экологических оценок и мониторинга экологического разнообразия морской биоты и местообитаний, проводимых членами Ассоциации. Группа по вопросам вывода объектов из эксплуатации в настоящее время проводит широкомасштабное *исследование влияния процессов закрытия и демонтажа объектов морской добычи на морскую биоту и местообитания.*

Канада



<http://www.capp.ca/>

Членами **Канадской ассоциации производителей нефти (CAPP)** являются компании, обеспечивающие производство около 90 процентов природного газа и сырой нефти в Канаде, общий доход которых составляет около 110 миллиардов долларов в год. На сайте Ассоциации содержатся доступные для скачивания резюме [примеров проектов реабилитации нарушенных и загрязненных земель, снижения воздействия на окружающую среду и охраны дикой природы](#) из практики работы компаний-членов Ассоциации.

5.1.5. Нефтегазовые компании

При проведении укрупненного анализа действующих международных отраслевых и корпоративных стандартов, руководств, нефинансовой отчетности и других документов крупнейших нефтегазовых компаний мира просматривалась информация Интернет-сайтов нефтегазовых компании из рейтинга 500 самых крупных корпораций мира журнала «Форчун» за 2012 г. Этот список был дополнен компаниями, входящими в рейтинг 25 крупнейших по объемам производства углеводородов мировых нефтегазовых компаний (того же журнала «Форчун» за тот же 2012 г). Из этого рейтинга были выбраны компании, которые (в основном из-за закрытости информации) не были включены в рейтинг 500 крупнейших корпораций. Это, прежде всего, госкомпании из арабских государств, являющихся основными производителями нефти и газа, и Ирана. Сводная рабочая аналитическая таблица включает информацию по 49 компаниям. Ниже (таблица А) приведены данные по первой двадцатке и итоговая строка сводной таблицы. В таблице Б приведены аналогичные данные по российским компаниям.

Следует отметить, что компании, на сайтах которых никак не отражены вопросы сохранения биоразнообразия, это, прежде всего, компании арабских стран, Ирана и некоторых других азиатских и африканских государств. В существенной степени это относится и к компаниям из стран Латинской Америки. Подавляющее большинство европейских и, правда, в меньшей степени, северо-американских компаний такую информацию размещают.










Анализ корпоративной документации и нефинансовой отчетности российских нефтегазовых компаний проводился на базе общедоступных данных, представленных на сайтах компаний в сети Интернет. В сводную таблицу (таблица Б) включена информация по ведущим российским нефтегазовым компаниям, обеспечивающим по данным за 2012 г. более 85% добычи нефти в России. Анализ обобщенной информации по российским компаниям позволяет сформулировать следующие выводы:

1. Примерно треть из них отражает в своей экологической политике вопросы сохранения разнообразия. Столько же компаний представляют соответствующую информацию в добровольной отчетности (экологической, по устойчивому развитию, корпоративной ответственности). Более 50% приводит конкретные примеры мероприятий, реализуемых (финансируемых) компанией в области сохранения биоразнообразия.

2. В то же время лишь одна компания (Сахалин Энерджи) из одиннадцати разместила на своем сайте конкретные корпоративные документы в области сохранения разнообразия (стандарты, процедуры, план действий по сохранению разнообразия). В пяти случаях из одиннадцати отсутствовала какая-либо информация по вопросам сохранения биоразнообразия. Практика разработки корпоративной политики в области сохранения биоразнообразия в качестве самостоятельного документа отсутствует. Отсутствует информация по расходам компаний на мероприятия по сохранению разнообразия.

3. Поскольку в качестве основного источника информации для анализа использовались Интернет-сайты, наполнение которых зависит от исполнителей соответствующих работ, представленные данные далеко не всегда отражают реальное состояние дел. С одной стороны, бывает сложно понять, насколько представленная информация отражает реальные усилия компании в данной области. Этот вывод совпадает с результатами анализа открытых корпоративных отчетов, регулярно проводимого РСПП. Так в выпущенном в 2012 г. РСПП аналитическом обзоре корпоративных нефинансовых отчетов российских компаний за 2008-2011 гг. по поводу отражения в них тематики «Биоразнообразие, уникальные и хрупкие экосистемы» отмечается: «Российские компании также начали отражать эту тему в отчетах... Однако в целом сведения носят несистемный характер и подходят скорее для кейсов, чем для отражения управленческой практики.»

Таблица А. Крупнейшие по объемам производства нефтегазовые компании

	Компания	Страна	Политика / философия / стандарты			Отчет		Планы по БР	Примеры
			Эко	БР	Ст-ты	Эко	УР		
			3.	3.	5.	6.	7		
1.	2.	3.	3.	5.	6.	7	8.	9.	
1.	 Royal Dutch Shell	Великобритания, Нидерланды	+	+	+		+	+	+++
3.	 Taking on the world's toughest energy challenges.™	США	+		-	-	+	-	+
4.	 中国石化 SINOPEC China Petroleum and Chemical Corp.	Китай	-	-	-	-	-	-	-
5.	 CNPC China National Petroleum Corp.	Китай	-	-	-	-	-	-	-
6.	 British Petroleum	Великобритания	-	-	-		+	-	+++
10.	 TOTAL	Франция		+	-		+	-	+++
11.	 Human Energy	США	-	-	-		+	-	+++
16.	 PHILLIPS 66	США	-	-	-	-	-	-	+
17.	 Eni	Италия		+	-		+	-	++







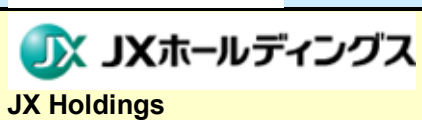









	Компания	Страна	Политика / философия / стандарты			Отчет		Планы по БР	Примеры
			Эко	БР	Ст-ты	Эко	УР		
			1.	2.	3.	3.	5.		
21.	 GAZPROM	Россия	+		-	+		-	++
25.	 BR PETROBRAS	Бразилия	-	-	-		+	-	++
27.	 VALERO VPP Valero Energy	США	-	-	-	-	-	-	-
36.	 PEMEX	Мексика	+		-	-	-	-	++
38.	 PDVSA Petróleos de Venezuela S.A.	Венесуэла	-	-	-	-	-	-	-
39.	 Statoil	Норвегия		+	-		+	-	++
44.	 JX JXホールディングス JX Holdings	Япония		+	-	-	-	-	+
46.	 LUKOIL OIL COMPANY	Россия	-	-	-	-	-	-	-
Всего по 49 компаниям			13	6	2	3	11	3	31
в %			27	12	4	6	23	6	63

Таблица Б. Крупнейшие по объемам производства Российские нефтегазовые компании

Компания	Политика / философия / стандарты			Отчет		Планы по сохранению биоразнообразия	Примеры
	Э	Р	С	ко.	Р		
	ко.		т-ты	ко.			
1.	2		3			7	8.
	+		-			-	++
	-		-			-	-
	+		-			-	+
	-		-			-	-
	-		-			-	-
	-		-			-	-
	-		-			-	-
	-		-			-	+

	Компания	Политика / философия / стандарты			Отчет		Планы по сохранению биоразнообразия	Примеры
		Э	Р	С	ко.	Р		
		ко.	т-ты	ко.	Р			
	1.	2	3	7	8.			
.	 ЭКСОН НЕФТЕГАЗ ЛИМИТЕД Оператор проекта «Сахалин-1»	—	—	—		—	+	
0.	 Сахалин Энерджи	+	+			+	++ +	
1.	 НОВАТЭК	—	—	—			+	
	Всего	3	1	1		1	6	
	в %	7	9	8		9	55	

Расшифровка позиций в колонках таблиц:

1. Название компании
2. Наличие положений по сохранению биоразнообразия в корпоративной экологической политике.
3. Наличие корпоративной политики в области сохранения биоразнообразия в виде самостоятельного документа.
4. Наличие корпоративных стандартов в области сохранения биоразнообразия.
5. Наличие информации по сохранению биоразнообразия в открытом экологическом отчете компании
6. Наличие информации по сохранению биоразнообразия в открытом отчете компании по устойчивому развитию (корпоративной ответственности)
7. Наличие планов по сохранению разнообразия
8. Наличие примеров мероприятий, реализуемых (финансируемых) компанией в области сохранения биоразнообразия

С другой стороны отсутствие какой-либо информации в области сохранения биоразнообразия на Интернет-сайте отнюдь не означает, что в компании ничего не делается по этому вопросу. Например, из других источников известно о значительных усилиях и средствах, направляемых на решение вопросов сохранения разнообразия компаниями Лукойл и ЭНЛ. Однако на их корпоративных Интернет-сайтах соответствующая информация отсутствует.

4. В российской нефтегазовой промышленности отсутствуют стандарты и какие-либо другие общепромышленные документы по вопросам сохранения биоразнообразия.

Сравнение полученных результатов по зарубежным и российским нефтегазовым компаниям, по крайней мере, статистически, свидетельствует об их достаточной близости. Например, около 40% компаний отражает в своей политике вопросы сохранения разнообразия (для российских компаний эта цифра составляет 27%), из них примерно одна треть формулирует политику в области сохранения биоразнообразия в виде отдельного документа (среди российских компаний таких не оказалось). Чуть меньше чем по российским компаниям (22% вместо 27%) представляют соответствующую информацию в добровольной отчетности (экологической, по устойчивому развитию, корпоративной ответственности). Приводит конкретные примеры мероприятий, реализуемых (финансируемых) компанией в области сохранения биоразнообразия, более 60%, тогда как для российских компаний эта цифра составляет более 50%.

При этом необходимо учитывать, что все крупнейшие западные нефтегазовые компании участвуют на уровне членства в международных инициативах и организациях, ориентированных на разработку общепромышленных международных стандартов и руководств (см. выше подразделы 5.1.1 – 5.1.3).

Шелл



<http://www.shell.com/>

Компания является лидером в области сохранения биоразнообразия среди ведущих компаний нефтегазового комплекса. В группу Роял Дач Шелл, являющуюся одной из крупнейших в мире частных структур, входит множество самостоятельных бизнес-единиц, расположенных практически на всех континентах. В связи с этим на общекорпоративном уровне формулируются самые общие положения, определяющие деятельность Группы и входящих в нее структур, например, [Общие принципы деятельности «Шелл»](#). Это в полной мере относится и к природоохранной деятельности, включая сохранение биоразнообразия. На Интернет-сайте Шелл содержится обширная информация относительно деятельности Компании по этим вопросам. Однако она носит в основном рекламно-информационный характер. Сами корпоративные стандарты, планы и другая документация, в том числе и касающаяся вопросов сохранения биоразнообразия, в открытом доступе отсутствуют. Достаточно представительной является информация по конкретным примерам проектов, реализуемых компаниями Группы в интересах сохранения биоразнообразия по всему миру, а также информация о поддержке, оказываемой международным природоохранным организациям.

Тем не менее, из открытых источников можно почерпнуть достаточно сведений о корпоративной политике и практике Группы в области сохранения разнообразия.¹ Шелл отличает две формы воздействия деятельности Компании на окружающую среду: воздействие на человека и воздействие на биоразнообразие (воздействие на биологические виды и их местообитания). Шелл публично признает, что производственная деятельность компаний Группы вызывает воздействия, которые могут привести к потере биоразнообразия, и если не заниматься целенаправленно снижением этих воздействий, для Группы это может привести к потерям времени, денег и репутации. Неспособность обеспечить сохранение биоразнообразия может поставить под угрозу получение компаниями Группы лицензий и разрешений на эксплуатацию. Таким образом, основными движущими силами для Шелл в продвижении вопросов сохранения биоразнообразия являются стремление сократить производственные и финансовые риски, а также поддержать и укрепить свою репутацию как экологически ответственной компании.

В 2001 году принят обязательный для всех компаний Группы Шелл стандарт, предусматривающий последовательное принятие ряда действий, направленных на реализацию практических мер по сохранению биоразнообразия. В этом стандарте Группа принимает на себя следующие обязательства:

- работать с другими заинтересованными сторонами с целью поддержки экосистем;
- относиться с уважением к базовой концепции охраняемых природных территорий;
- изыскивать возможности организации партнерств, позволяющих Группе вносить позитивный вклад в сохранение глобального биоразнообразия.

¹ В дальнейшем изложении использованы материалы отчета по результатам голландского исследования 2006 г. «Управление сохранением биоразнообразия» ([Governance of Biodiversity](#)).

Конкретные мероприятия, связанные с этими обязательствами, предусматривают:

- проведение экологической оценки, в том числе оценки потенциального воздействия на биоразнообразие до начала любых новых видов деятельности и внесения существенных изменений в существующие виды деятельности;
- особое внимание к управлению деятельностью в международно признанных горячих точках, включая возможно более раннее выявление заинтересованных сторон и проведение консультаций с ними.

В 2003 году в Стандарт дополнительно были включены еще четыре обязательства:

- Шелл не будет проводить разведку и бурение на нефть и газ на территориях и вблизи природных объектов, включенных в состав всемирного наследия;
- Шелл продолжит модернизировать технологии и методы организации производства там, где работы ведутся на охраняемых территориях, отнесенных по классификации МСОП к категориям I-IV, или где результаты оценки воздействия на окружающую среду, социальное развитие и здоровье (ОВОССЗ) указывают на высокую ценность биоразнообразия. Шелл будет участвовать в территориальном планировании, оценке вторичных воздействий, реализации планов действий по сохранению биоразнообразия, в проведении исследований по оценке исходного состояния и мониторингу биоразнообразия.
- Шелл будет публично отчитываться о деятельности на охраняемых территориях, отнесенных по классификации МСОП к категориям I-IV.
- Шелл будет сотрудничать с МСОП и другими природоохранными общественными организациями при разработке и пилотном внедрении способов повышения эффективности управления охраняемыми территориями путем предоставления ключевых специалистов, формирования устойчивых средств существования и анализа вариантов устойчивого финансирования.

Компания стремится добиться реализации этих целей путем принятия ряда мер. Во-первых, проводится оценка потенциальных проблем сохранения биоразнообразия в начале каждого проекта. По заявлениям Шелл вопросы биоразнообразия интегрированы во все внутренние системы экологической оценки и мониторинга. Во-вторых, показатели в части сохранения биоразнообразия были включены в оценку результативности руководителей. В-третьих, при корпоративном центре Шелл существует группа экологических советников, предоставляющих необходимые консультации менеджерам проектов. Эти советники также активно участвуют в национальных (голландских) и международных мероприятиях, определяющих политические решения, касающиеся биоразнообразия. Наконец, Шелл использует все доступные современные средства для повышения внутренней осведомленности по этим вопросам внутри Группы. В-четвертых, в тех случаях, когда деятельность компаний Группы может нанести существенный ущерб биоразнообразию в районах производственной деятельности, эти компании должны разрабатывать и реализовывать планы действий по сохранению биоразнообразия и вести постоянный мониторинг состояния биоразнообразия.

После принятия этих обязательств Группа Шелл значительно активизировала усилия в области обеспечения устойчивого сохранения биоразнообразия. Сюда следует отнести участие в Инициативе энергетика и биоразнообразия (см. выше 5.1.1), активную поддержку и сотрудничество с МСОП, ЮНЕП, Фондом охраны дикой природы (WWF) и рядом других

общественных и научных организаций, активно работающих в области сохранения биоразнообразия. Значительное внимание уделяется в Группе развитию тесного сотрудничества по вопросам сохранения биоразнообразия с другими заинтересованными сторонами (правительственными кругами, местным населением, подрядчиками, финансовыми институтами, партнерами по совместным предприятиям).

Практическая позиция Шелл заключается в том, что существует много простых мер с высоким уровнем эффективности. Главное направление реализации таких мер – это работа «на земле», непосредственно в районах буровых площадок. Другое направление заключается в максимальном привлечении местных знаний о биоразнообразии. С точки зрения управления рисками такие меры могут даже выходить на уровень прибыльности.

ЭксонМобил

ExxonMobil

<http://corporate.exxonmobil.com/en/>

На корпоративном сайте этой одной из крупнейших в мире по капитализации компании содержится крайне ограниченная информация о деятельности в области сохранения биоразнообразия (в основном рекламного характера). Какие-либо упоминания о корпоративной документации в этой области отсутствуют.

Бритиш Петролеум



<http://www.bp.com/>

Содержащаяся на сайте Группы БиПи, также неизменной входящей в первую пятерку крупнейших мировых нефтегазовых компаний, содержится существенно больше информации о сохранении биоразнообразия и экосистемных услуг. Так, например, содержится информация о конкретных охраняемых природных объектах, попадающих в зону влияния активов Группы, и предпринимаемых мерах по сохранению биоразнообразия. Значительное внимание уделяется, по вполне понятным причинам, ликвидации последствий крупномасштабного разлива нефти (включая последствия для биоразнообразия), происшедшего в 2010 г. в Мексиканском заливе на принадлежащей БиПи буровой установке и нанесшего Группе огромный материальный (по официальным данным БиПи по состоянию на начало 2014 года на ликвидацию последствий, возмещение ущерба, программы восстановления и т.п. расходы было затрачено около 20 млрд. долл. США) и репутационный ущерб. Однако, как и в случае ExxonMobil, какая-либо информации о корпоративной документации отсутствует.

Сахалинская Энергия



<http://www.sakhalinenergy.ru/ru/index.wbp>

Пример компании Сахалинская Энергия показателен, по крайней мере, в трех отношениях. Во-первых, это единственная российская нефтегазовая компания, в деятельности которой в соответствии с передовыми международными практиками присутствуют основные аспекты сохранения биоразнообразия. Во-вторых, ее корпоративная культура основана на корпоративной культуре Группы Шелл (доля Группы в компании составляет 25%, а до вхождения в 2009 г. в качестве основного акционера ОАО «Газпром» составляла более половины). Этот пример показывает, каким образом общие подходы Группы реализуются в практике конкретных входящих в нее или аффилированных с ней компаний. В-третьих, даже в сравнении с ведущими западными нефтегазовыми компаниями Сахалинскую Энергею отличает открытость информации по вопросам сохранения биоразнообразия.

На внешнем интернет-сайте Компании размещен в открытом доступе [комплексный план действий в сфере охраны труда, здоровья, окружающей среды и социальной защиты](#), включающий помимо стандартов, содержащих общие требования, и мероприятий по таким важным для сохранения биоразнообразия как почвы (и их рекультивация), сбросы сточных вод и т.п., следующие разделы, непосредственно относящиеся к сохранению биоразнообразия:

- [Обзор стандарта по биологическому разнообразию](#)
- [Международные требования в области биологического разнообразия](#)
- [Водно-болотные угодья](#)
- [Белоплечий орлан и другие охраняемые виды птиц](#)
- [Морские млекопитающие](#)
- [Рыболовство, охота и собирательство](#)
- [Дноуглубительные работы](#)
- [Инвазивные виды](#)
- [Контроль соблюдения требований в области биологического разнообразия](#)
- [План действий по сохранению биологического разнообразия береговой зоны](#)
- [План действий по сохранению биологического разнообразия прибрежной зоны](#)
- [Приложение 1 Обязательства в сфере охраны труда, здоровья, окружающей среды и социальной защиты, предусмотренные стандартами Компании](#), в которые отдельными позициями включены детальные обязательства по сохранению биоразнообразия.

План действий по сохранению биоразнообразия компании Сахалинская Энергия включает мероприятия по исследованию, мониторингу и охране [серых китов, белоплечих орланов, других охраняемых видов птиц и сахалинского тайменя](#). Компания по мониторингу серых китов ведется с 1997 года. Помимо указанных выше в Компании приняты и другие документы, касающиеся различных аспектов сохранения биоразнообразия, например, [План](#)

[спасения загрязненных нефтью животных](#). В рамках реализации [корпоративной политики](#) и общих [принципов устойчивого развития](#) Сахалинская Энергия отчитывается по международным стандартам нефинансовой отчетности: в течение пяти лет по стандарту GRI (см. [Отчет об устойчивом развитии за 2013 год](#)), а в последние годы и по международному стандарту ИСО 26000:2010 Руководство по социальной ответственности, предусматривающими и отчетность в области сохранения биоразнообразия.

ЛУКОЙЛ



ЛУКОЙЛ
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани

<http://www.lukoil-overseas.uz/safety>

[В качестве второго из двух имеющихся на сегодня примеров включения вопросов сохранения биоразнообразия в стандарты, отчетность и другую корпоративную документацию российских нефтегазовых компаний следует привести пример дочерней компании НК ЛУКОЙЛ, работающей на территории Узбекистана, ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани. В число принципов деятельности Компании, сформулированных в Заявлении о политике в области ОТОСБ, включены:](#)

...

2. В области сохранения биологического разнообразия: [Компания] стремится избегать проведения работ в местах обитания ценных и особо охраняемых видов растений и животных, особо чувствительных экологических зонах, в периоды вегетации растений, размножения и миграции диких животных или минимизировать воздействие, когда нельзя избежать проведение работ на определенных территориях и в определенные сезоны; стремится предотвращать создание постоянных и непреодолимых препятствий для миграции диких животных в форме линейных сооружений; внедряет все возможные меры для предотвращения или минимизации воздействия работников компании на живую природу и осуществляет надзор за их выполнением.

...

4. В области защиты земельных ресурсов: [Компания] проводит оптимизацию использования отведенных участков постоянного и временного землепользования с целью уменьшения площади техногенного воздействия; избегает проведения работ в местах традиционного природопользования коренных народов, природных, археологических и культурных объектов и памятников, а также на особо охраняемых природных территориях и минимизирует воздействие на них, когда проведения операций на этих территориях нельзя избежать; разрабатывает и осуществляет мероприятия по предотвращению эрозии и загрязнения почв; предусматривает строительство линейных объектов и сооружений инфраструктуры в коммуникационных коридорах в целях минимизации нарушения ландшафта.

Компанией совместно с международными экспертами разработан и реализуется [план действий по сохранению биологического разнообразия](#) при осуществлении деятельности по добыче нефти и газа на охраняемой территории вблизи озера Денгизкуль, а также [расширенный план мониторинга биоразнообразия для данного участка](#).