



Содействие эффективному реагированию на морские разливы



ITOPF Ltd

Технические услуги



Краткая справка об ИТОРФ

ИТОРФ - некоммерческая организация, созданная владельцами мирового танкерного флота и их страховщиками для эффективной ликвидации морских разливов нефти, химических продуктов и других вредных веществ. Технические услуги включают реагирование на аварийные ситуации, предоставление консультаций по методам очистки от загрязнения, оценку нанесенного ущерба, анализ предъявленных исков, помощь в составлении планов ликвидации разливов и предоставление обучения и информационной поддержки.

С 1968 года технический персонал ИТОРФ организации принимал непосредственное участие в ликвидации примерно 750 разливов при аварийных ситуациях в 100 странах с предоставлением научных независимых рекомендаций по мерам удаления разливов, воздействию загрязнителей на окружающую среду, экономическим последствиям и возмещению причиненного ущерба. ИТОРФ также предоставляла дистанционные консультации в отношении множества других инцидентов. Эти инциденты могут быть сопряжены с разливом

нефти, химических продуктов и насыпных грузов, а также бункерного топлива из всех типов судов. Кроме того, время от времени предоставляются консультации, связанные с утечкой нефти из других потенциальных источников загрязнения морей, таких как трубопроводы и морские установки, а также в связи с физическим повреждением коралловых рифов в результате посадки судна на мель.

Личный опыт, накопленный персоналом ИТОРФ через непосредственное участие в инцидентах с загрязнением, полезен при оценке ущерба, разработке планов действий в аварийных ситуациях и проведении инструктажа персонала, а также при выпуске технических публикаций и видеофильмов.

Доход ИТОРФ поступает главным образом от членских взносов судовладельцев, уплачиваемых от их имени клубами взаимного страхования (P&I), которые привлекают их в ИТОРФ в качестве Членов или Кандидатов в члены. Присоединение к ИТОРФ открывает доступ к полному набору технических и информационных услуг, обычно бесплатный.

Членский состав ИТОРФ объединяет почти 7 000 владельцев и фрахтователей танкеров, которые в совокупности имеют в собственности или в эксплуатации около 11 700 танкеров, барж и комбинированных судов с валовым тоннажем прилб. 357 млн. Это представляет фактически весь тоннаж мирового флота океанских нефтеналивных танкеров, химовозов и газовозов, и, следовательно, ситуация, когда владелец танкера, участвующего в международной торговле, не является Членом Федерации ИТОРФ, может возникнуть крайне редко.

Кандидатами в члены являются владельцы и фрахтователи всех остальных типов судов, валовый тоннаж которых составляет в настоящее время порядка 717 млн. Эти цифры отражают важную роль ИТОРФ в оперативной ликвидации утечек бункерного топлива из судов нетанкерного типа.

Деятельность ИТОРФ контролируется Правлением Директоров, состоящим из независимых членов Федерации, а также представителей нефтяных компаний и их страховщиков P&I.





Технические услуги

Ликвидация морских разливов

Ликвидация разливов нефти, химических продуктов и других вредных веществ от морских источников составляет основную услугу ИТОПФ, которая обычно предоставляется бесплатно по запросу одного из Членов или Кандидатов в члены Федерации и их страхователей P&I. Международный фонд для компенсации ущерба от загрязнения нефтью (IOPC Funds) также обычно прибегает к техническим услугам ИТОПФ при разливах нефти, допускаемых по вине участников организации.

Роль технических сотрудников ИТОПФ на площадке инцидента различается в зависимости от конкретных обстоятельств, но всегда носит консультационный характер и основывается на планомерном научном подходе. Обычно такой подход включает проведение одной или нескольких из следующих работ:

- консультирование всех сторон по потенциальному развитию и последствиям разливов нефти, химических продуктов и других вредных веществ;
- предоставление помощи и консультаций всем сторонам по наиболее целесообразным методам очистки с целью снижения ущерба;
- помощь в получении оборудования и в случаях, когда судовладелец должен мобилизовать операцию по ликвидации разлива, помощь в организации работ по очистке;
- проведение обследований, контроль за очисткой и консультирование всех сторон по технике исполнения операций;
- изучение ущерба, нанесенного морской среде и рыбному промыслу;

- предоставление консультаций по методам снижения экологического и экономического ущерба, включая варианты экологического восстановления.

Во всех случаях целью является тесное сотрудничество и совместная работа с правительственными учреждениями и другими сторонами, вовлеченными в инцидент, и достижение соглашения по мерам, которые являются технически обоснованными в конкретных обстоятельствах. Это позволяет не только проводить очистку с максимально возможной эффективностью и минимизацией ущерба, но и быстро и наименее конфликтным образом урегулировать последующие иски о возмещении ущерба.



Оценка ущерба и анализ исков

Оценка исков о возмещении ущерба составляет естественное продолжение работы ИТОПФ на месте во время инцидента. Это обычно заключается в оценке обоснованности затрат на очистку и технического существа исков о возмещении ущерба для экономических ресурсов. Оценка ущерба рыбному промыслу и, в частности, морскому фермерству является специфической задачей, которая часто требует проведения детального анализа сложных исков.

Консультации ИТОПФ также регулярно запрашиваются по вопросам экологического ущерба от разливов и по практической осуществимости и технической обоснованности предложенных восстановительных мер.

Роль ИТОПФ состоит в том, чтобы поощрять согласованный совместный подход к оценке ущерба от загрязнения, с тем чтобы способствовать быстрому и миролюбивому урегулированию исков. В этой связи ИТОПФ предоставляет научную поддержку как предъявителям исков, так и сторонам, реально оплачивающим компенсацию.



Разработка планов действий в аварийных ситуациях и консультационная работа

Крупный разлив нефти, химических продуктов и других вредных веществ ставит перед ответственными сторонами целый круг сложных задач с необходимостью принятия срочных решений для организации эффективной ликвидации разлива. Вероятность успеха ликвидации разлива будет больше, если меры по подготовке плана действий будут предприняты заблаговременно, а план будет являться одновременно исчерпывающим и реалистичным.

Используя свой обширный практический опыт ликвидации разливов по всему миру, специалисты ИТОПФ часто предоставляют консультации правительствам, промышленным предприятиям, международным агентствам и другим организациям по разработке планов действий в аварийных ситуациях и вопросам, связанным с загрязнением морской среды.



Инструктаж и обучение

Персонал ITOPF делится своими научными знаниями и непосредственным опытом на учебных курсах и семинарах, проводимых для представителей правительственных и промышленных учреждений во всем мире. ITOPF часто помогает при проведении учений и занятий по борьбе с разливами, гарантирующих эффективную реализацию планов ликвидации аварийных ситуаций.

Домашняя страница ITOPF (www.itopf.com) предоставляет исчерпывающую информацию по ликвидации загрязнения морской среды, по компенсации ущерба и статистике. Недавно была разработана страница специально для детей.

В серии Технических Информационных Документов ITOPF (ТИД) представлено практическое руководство по ликвидации разливов нефти и химикатов и их воздействию на морскую среду. ТИД переведены на несколько языков и находятся в бесплатном доступе на странице ITOPF.

Для содействия эффективной ликвидации разливов нефти с судов ITOPF выпустила серию видеофильмов. Видеофильмы опубликованы с субтитрами на нескольких языках и находятся в свободном доступе на домашней странице ITOPF и в приложении Film App. Для использования видеофильмов на учебных курсах возможна покупка видеофильмов на dvd.

ITOPF содействует научно-исследовательским разработкам в сфере ликвидации разливов посредством гранта R&D Award (ежегодный фонд – 50 000 фунтов стерлингов), с помощью которого финансируются научно-исследовательские проекты, вносящие вклад в борьбу с аварийным загрязнением морской среды.



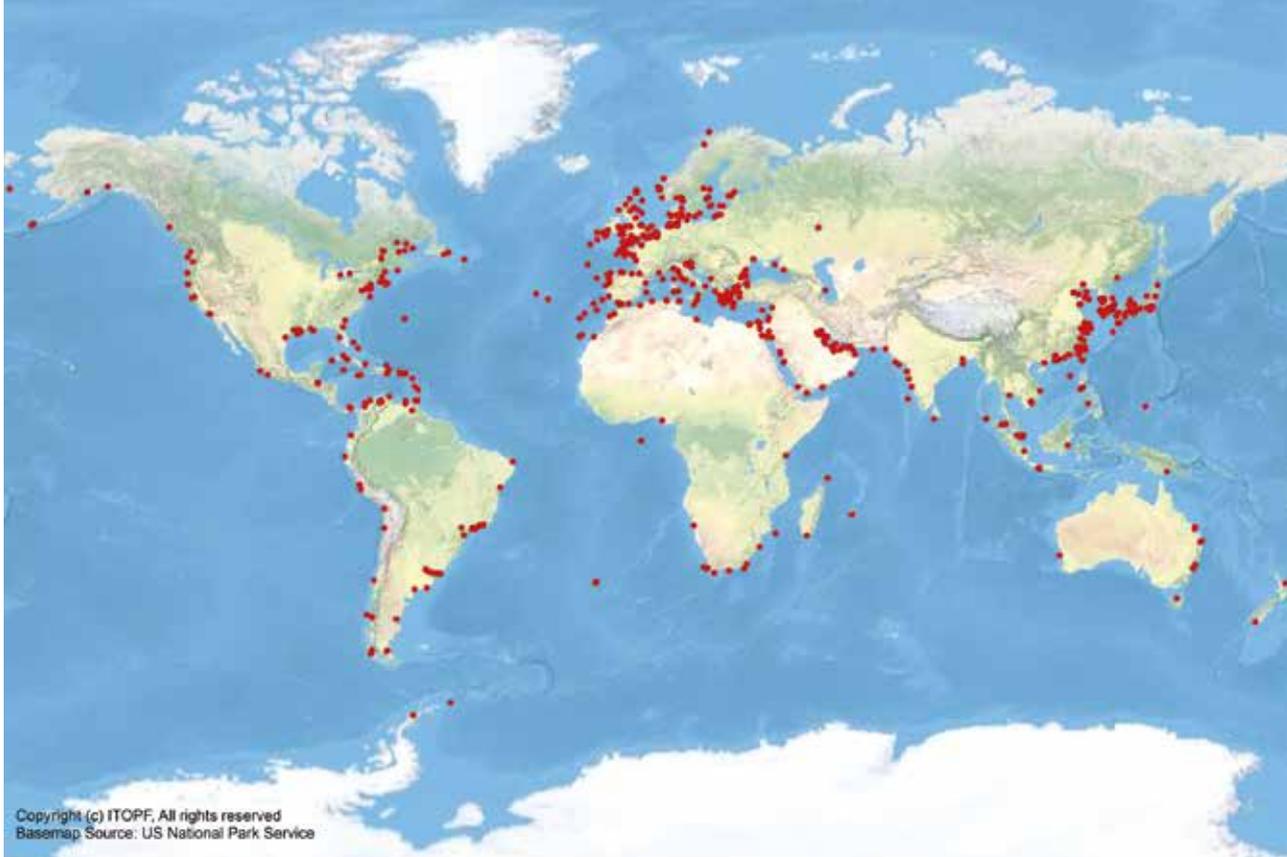
Серия видеофильмов «Ликвидация морских разливов нефти»

1. Введение в разливы нефти
2. Воздушное наблюдение
3. Ликвидация разливов в морской среде
4. Очистка береговой линии
5. Утилизация отходов
6. Воздействие на окружающую среду
7. Возмещение причиненного ущерба от разливов нефти



ТЕХНИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ ITOPF (ТИД)

- 1 Воздушное наблюдение морских разливов нефти
- 2 Поведение морских разливов нефти
- 3 Применение боновых заграждений при ликвидации разливов нефти
- 4 Применение диспергаторов для очистки от разливов нефти
- 5 Применение нефтесборщиков ("скиммеров") при ликвидации разливов нефти
- 6 Установление наличия нефти на береговой линии
- 7 Очистка береговой линии от нефти
- 8 Применение сорбентов при ликвидации разливов нефти
- 9 Избавление от нефти и мусора
- 10 Лидерство, командование и управление при разливах нефти
- 11 Последствия нефтяного загрязнения для рыбного промысла и морской культуры
- 12 Последствия нефтяного загрязнения для социальной и экономической деятельности
- 13 Последствия нефтяного загрязнения для окружающей среды
- 14 Взятие проб и мониторинг морских разливов нефти
- 15 Подготовка и предъявление исков о возмещении ущерба от нефтяного загрязнения
- 16 Разработка планов ликвидации аварий для морских разливов нефти
- 17 Ликвидация морских разливов химических продуктов



Специалисты ITOPF присутствовали на площадках примерно 750 инцидентов по всему миру

Контакт при чрезвычайных ситуациях

В рабочее время в Великобритании

просьба звонить в офис ITOPF по телефону +44 (0)20 7566 6999

Во вне рабочее время в Великобритании только при чрезвычайных ситуациях просьба звонить по телефону

+44 (0)20 7566 6998

Номера телефонов для вызова в чрезвычайных ситуациях связаны с пейджинговой системой передачи сообщений. Звонящий по телефону должен оставить свое имя, контактный телефон и краткое сообщение.

Работник технического персонала ITOPF ответит на вызов.

Просьба не сообщать ITOPF о чрезвычайных ситуациях по электронной почте.



ITOPF Ltd

1 Oliver's Yard, 55 City Road, London EC1Y 1HQ, United Kingdom

Tel: +44 (0)20 7566 6999

Fax: +44 (0)20 7566 6950

24hr: +44 (0)20 7566 6998

E-mail: central@itopf.org

Web: www.itopf.org