**Инструмент оценки готовности к борьбе с загрязнениями нефтью (RETOS**™**)**

(Записка временного Секретариата)

**Введение**

В ходе Шестой сессии Конференции Договаривающихся Сторон Тегеранской конвенции (КС-6), которая состоялась 19-21 октября 2022 года в Баку, Азербайджан, было отмечено, что в целях содействия приведению Национальных планов действий в чрезвычайных ситуациях (НПД) в соответствие с Планом по региональному сотрудничеству по борьбе с загрязнением нефтью в случаях чрезвычайной ситуации на Каспийском море (План Актауского протокола), представитель Региональной инициативы по обеспечению готовности к ликвидации аварийных разливов нефти (РИГЛАРН) выступил с предложением о применении Инструмента оценки готовности к борьбе с загрязнениями нефтью (RETOS™) для углубленной оценки Национальных систем реагирования (включая НПД). Инструмент RETOS™ находится в свободном доступе и широко используется в других регионах. Международная морская организация (ИМО) и Международная ассоциация представителей нефтяной промышленности по экологическим и социальным вопросам (IPIECA) поддерживают обновление этого инструмента, добавляя ссылки на обновления и новый веб-интерфейс, удобный для пользователей. Кроме того, обновление упростило перевод инструмента на другие языки (в том числе русский)[[1]](#footnote-1). Перевод на русский язык начат при поддержке РИГЛАРН, и ожидается, что он будет завершен к началу октября 2024 года.

**История RETOSTM**

Инструмент RETOS™ был разработан Региональной ассоциацией предприятий нефтегазового сектора и биотоплива Латинской Америки и Карибского бассейна (ARPEL) в целях повышения готовности региона к разливам нефти и реагированию на них. Ассоциация ARPEL, основанная в 1965 году, занимается продвижением передового опыта и устойчивого развития в энергетическом секторе. Разработка инструмента RETOS™ началась по итогам Международной конференции по разливам нефти 2008 года, в знак признания необходимости комплексного, систематического подхода к оценке и совершенствования возможностей реагирования на разливы нефти.

Разработка инструмента RETOS™ началась как часть более широкой инициативы ассоциации ARPEL по усилению мер по охране окружающей среды в нефтегазовой отрасли. Инструмент RETOS™ призван оценить готовность, содействовать экологическому обучению и оказывать оперативную поддержку, охватывающую важнейшие компоненты, необходимые для эффективного реагирования на разливы нефти[[2]](#footnote-2). С течением времени инструмент RETOS™ развивался благодаря сотрудничеству с отраслевыми экспертами, экологическими организациями и правительственными учреждениями. Постоянный процесс его доработки и совершенствования включает обратную связь и уроки, извлеченные из реальных инцидентов, что обеспечивает его актуальность и эффективность. На сегодняшний день инструмент RETOS™ широко применяется как ценный ресурс, содействующий организациям в оптимизации их стратегий реагирования и минимизации воздействия разливов нефти на окружающую среду. Последняя обновленная веб-версия инструмента RETOS™ [[3]](#footnote-3) была разработана экспертной группой с финансовой поддержкой ИМО и IPIECA.

**Что такое RETOSTM?**

Международное руководство[[4]](#footnote-4) (International Guide) и Пособие по планированию и оценке готовности к ликвидации разливов нефти RETOS™, версия 3.0 (RETOS™ Oil Spill Response Planning and Readiness Assessment Manual V 3.0)[[5]](#footnote-5) были выпущены 8–9 июля 2024 года. Инструмент включает в себя лучшие международные практики для обеспечения комплексного подхода к оценке готовности к разливам нефти и ликвидации их последствий. Инструмент RETOS™ состоит из нескольких ключевых модулей, каждый из которых предназначен для решения важнейших аспектов ликвидации разливов нефти. Эти модули охватывают такие области, как планирование действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с разливами нефти, координация действий, оперативное реагирование и другие. Международное руководство предоставляет базовую основу, которая обеспечивает соответствие инструмента передовой мировой практике, в то время как Пособие RETOS версии 3.0 содержит подробные пошаговые инструкции по внедрению компонентов инструмента. Вместе они создают целостную систему, которая помогает организациям систематически оценивать и повышать уровень готовности к разливам нефти.

Центральное место для RETOS™ занимает его надежная методология анализа, которая предназначена для оценки готовности организации по нескольким параметрам. Предлагаемые инструменты для самостоятельного оценивания сопоставляются с международными подходами, что позволяет организациям получить четкое представление об их сильных сторонах и областях, требующих улучшения. Пособие RETOS версии 3.0 подробно описывает этот процесс, предлагая подробные рекомендации по проведению анализа, интерпретации результатов и разработке осуществимых планов улучшения.

Инструмент RETOS™ подчеркивает важность обучения и наращивания потенциала, признавая, что эффективное реагирование на разливы нефти зависит от хорошо подготовленного персонала. Еще одним важным компонентом инструмента RETOS™ является оперативная поддержка. Кроме того, RETOS™ способствует развитию культуры постоянного совершенствования, поощряя организации регулярно пересматривать и обновлять свои планы действий в чрезвычайных ситуациях и возможности реагирования на них на основе уроков, извлеченных из учений и реальных инцидентов. Такой последовательный подход гарантирует, что стратегии реагирования остаются динамичными и реагируют на меняющиеся условия.

Одной из сильных сторон инструмента RETOS™ является его гибкость и адаптируемость. Как в Международном руководстве, так и в Пособии RETOS версии 3.0 подчеркивается важность того, чтобы подстроить инструмент под конкретные потребности и нормативные требования различных организаций и регионов. Благодаря возможности адаптации к региональным условиям и учету отзывов пользователей, RETOS™ сохраняет свою применимость и полезность в различных контекстах. По своей сути RETOS™ — это надежная методология, основанная на анкетировании, которая позволяет ответственным организациям и заинтересованным сторонам оценивать готовность и выявлять области, в которых можно рассматривать вопрос о совершенствовании.

1. Документ TC/COP6/17rev. [↑](#footnote-ref-1)
2. Для более подробной информации см.: <https://doi.org/10.7901/2169-3358-2017.1.1> [↑](#footnote-ref-2)
3. Доступно по ссылке: <https://retos.app> [↑](#footnote-ref-3)
4. Доступно по ссылке: <https://arpel.org/hubfs/DocsRetos/international_guide_2023_vfinal_2.pdf> [↑](#footnote-ref-4)
5. Доступно по ссылке: <https://arpel.org/hubfs/DocsRetos/RETOS_manual_ENGLISH_2024_final.pdf> [↑](#footnote-ref-5)