

Техническое сотрудничество

Партнерство во имя прогресса

Сотрудничество МАГАТЭ с партнерами в области развития

РЕЗЮМЕ

- В Повестке дня на период до 2030 года содержится призыв к формированию нового глобального партнерства в целях развития, которое позволит достичь масштабных целей в области устойчивого развития (ЦУР), принятых в 2015 году Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций.
- Для МАГАТЭ партнерские связи критически важны с точки зрения оказания государствам-членам помощи в достижении ЦУР.
- Сотрудничество с заинтересованными сторонами и партнерами включает в себя налаживание партнерских отношений с международными организациями и научными кругами, с другими учреждениями и донорами, в том числе из частного сектора.

ВВЕДЕНИЕ

В интересах более широкого практического применения ядерных технологий в мирных целях во всем мире МАГАТЭ тесно взаимодействует с государствами-членами, учреждениями Организации Объединенных Наций, научно-исследовательскими организациями и гражданским обществом. Это сотрудничество помогает государствам-членам решать приоритетные задачи в области развития, включая достижение ЦУР. Партнерские связи позволяют расширить круг пользователей услуг МАГАТЭ в области развития и многократно увеличить отдачу от его проектов.

Более половины мероприятий по программе технического сотрудничества (ТС) МАГАТЭ, осуществляемых в государствах-членах в партнерстве с другими организациями системы ООН, относятся к таким областям, как здоровье человека, продовольствие и сельское хозяйство, водные ресурсы и окружающая среда. В этой связи успешные партнерские отношения имеют важнейшее значение для достижения ощутимого социально-экономического эффекта в государствах-членах. За последние 60 лет у МАГАТЭ при реализации программы ТС сложились партнерские отношения со многими организациями и учреждениями, а также налажилось успешное долгосрочное сотрудничество с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) и Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). В число партнеров входят также Детский фонд Организации Объединенных

**17 ПАРТНЕРСТВО
В ИНТЕРЕСАХ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**



ЦУР 17: укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках Глобального партнерства в интересах устойчивого развития

Наций, Конвенция Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием, Международное агентство по изучению рака, Фонд Билла и Мелинды Гейтс, Техасский сельскохозяйственный и инженерный университет, Европейская комиссия и Фонд ОПЕК для международного развития.

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПОВЕСТКИ ДНЯ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА И ДОСТИЖЕНИЮ ЦУР

В Повестке дня на период до 2030 года, и прежде всего в описании цели 17, признается роль науки, технологий и инноваций как важнейших предпосылок для развития и уделяется первоочередное внимание партнерским отношениям как одному из ключевых инструментов практической работы в этой связи. Достичь ЦУР в одиночку невозможно, для этого необходимо сотрудничество.

В рамках своей программы ТС МАГАТЭ помогает государствам-членам применять ядерные технологии для решения многих насущных задач в области развития, поставленных в ЦУР, а именно: ликвидации голода, обеспечения продовольственной безопасности и развития устойчивого сельского хозяйства; обеспечения здорового образа жизни, прежде всего за счет решения

Механизм оказания помощи государствам-членам в достижении ЦУР



растущей проблемы таких неинфекционных заболеваний, как рак; обеспечения наличия и рационального использования водных ресурсов; энергетического планирования и повышения доступности энергии; создания жизнеспособной промышленности и инфраструктуры; борьбы с изменением климата; рационального использования ресурсов морской среды и экосистем суши, включая борьбу с опустыниванием, обезлесением и деградацией земель; налаживания партнерских отношений между научными кругами и организациями по вопросам развития.

КАК МАГАТЭ ПОМОГАЕТ ГОСУДАРСТВАМ-ЧЛЕНАМ

Главным механизмом, посредством которого МАГАТЭ оказывает помощь своим государствам-членам, является программа ТС. В реализации программы задействованы как квалифицированные технические специалисты, так и специалисты по вопросам развития. Программа служит главным механизмом передачи государствам-членам достижений ядерной науки и технологий, что помогает им создавать, поддерживать на необходимом уровне и развивать национальный и региональный потенциал в области эффективного применения ядерных технологий на благо развития. В рамках программы оказывается содействие созданию потенциала и обучению путем организации стажировок и научных командировок. Повышению квалификации специалистов из разных стран способствуют также организуемые МАГАТЭ

семинары-практикумы и совещания; кроме того, в рамках программы ТС поддерживается сетевое взаимодействие, сотрудничество Юг–Юг и техническое сотрудничество между развивающимися странами. В случае необходимости по линии программы оказывается также помощь в закупках основного оборудования и расходных материалов.

Проекты ТС позволяют воспользоваться экспертными знаниями в тех областях, где ядерные методы обладают преимуществами по сравнению с другими подходами или где ядерные методы могут успешно дополнять традиционные. Право на получение помощи имеют все государства-члены, при этом в деятельности по техническому сотрудничеству должным образом учитываются потребности и приоритеты менее развитых регионов мира.

ПАРТНЕРСТВО, ОРИЕНТИРОВАННОЕ НА РЕЗУЛЬТАТ

МАГАТЭ стремится выстраивать такие партнерские отношения, которые способствовали бы применению стратегического и всеобъемлющего подхода к решению задач развития, направленного на обеспечение скоординированности и взаимодополняемости различных видов деятельности, и которые позволили бы эффективно и согласованно реагировать на актуальные проблемы в области развития.

Работа МАГАТЭ по развитию партнерских отношений нацелена на укрепление сотрудничества и достижение синергии в деятельности по программе посредством:

- расширения основы для стратегического диалога и информационной работы в соответствии с мандатом МАГАТЭ;
- обмена информацией, знаниями и опытом;
- расширения участия всех заинтересованных сторон в разработке норм и стандартов безопасного и надежного применения ядерных технологий;
- сокращения дублирования и параллелизма в работе деятельности на основе принципа взаимодополняемости;
- совершенствования процессов планирования, разработки, реализации, управления и обеспечения жизнеспособности проектов и программ;
- обмена ресурсами и мобилизации ресурсов ради достижения общих целей.

ПРИМЕРЫ УСПЕШНОГО ПАРТНЕРСТВА

Улучшения в сфере сельского хозяйства и продовольствия

Программа ТС МАГАТЭ помогает государствам-членам повысить продуктивность сельского хозяйства и уровень продовольственной безопасности благодаря многолетней результативной работе Объединенного отдела ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в продовольственной и сельскохозяйственной областях. Это сотрудничество предполагает интеграцию ядерных технологий и соответствующих биотехнологий с традиционными методами, а также объединение мандатов, экспертного потенциала и ресурсов обеих организаций в целях расширения взаимодействия между их государствами-членами в мирном применении ядерной науки и технологий в области продовольствия и сельского хозяйства.

Через Объединенный отдел МАГАТЭ сотрудничает также с участниками инициативы “Харвест плас” в сфере растениеводства. “Харвест плас” входит в состав Программы сельскохозяйственных исследований КГМСИ в целях улучшения питания и здоровья, которая помогает реализовать потенциал сельскохозяйственного развития, с тем чтобы улучшениями в сфере здоровья и питания могли воспользоваться в равной степени мужчины и женщины из неимущих слоев населения. КГМСИ – это международное партнерство в области сельскохозяйственных исследований, преследующее цель обеспечить в будущем продовольственную безопасность.

Помощь в сохранении здоровых почв

МАГАТЭ содействует также международным усилиям по защите важнейшего ресурса – почв. Применяя изотопы, МАГАТЭ помогает странам не только получать жизненно важную информацию о состоянии почв, которая может помочь им в совершенствовании практики управления почвенными ресурсами, но и улучшать здоровье и плодородие почв. Изотопные методы позволяют

определить темпы потерь почвы, отследить движение в почве воды и питательных веществ и оценить степень эрозии почв. Чтобы дать возможность применения этих технологий именно тем, кто в них нуждается, МАГАТЭ налаживает партнерские связи с организациями, имеющими сходные цели, что позволяет использовать экспертные знания и опыт каждой организации для достижения оптимальных долгосрочных результатов.

В апреле 2013 года МАГАТЭ подписало с Конвенцией ООН по борьбе с опустыниванием практические договоренности о сотрудничестве в реализации инициатив по обучению и созданию потенциала в целях применения ядерных методов для решения проблем, связанных с опустыниванием, засухой и деградацией земель.

Лица, принимающие решения, могут пользоваться данными, которые получены с помощью средств, разработанных в рамках проектов ТС, для выработки реалистичных стратегий защиты и восстановления почв. МАГАТЭ участвует также в работе Глобального почвенного партнерства.

Улучшение питания

Правильное питание – еще одна область, в которой МАГАТЭ реализует проекты ТС, помогающие государствам-членам создать необходимый потенциал для использования стабильных изотопов в целях совершенствования программ питания и поддерживающие глобальную деятельность движения “Усиление внимания к проблеме питания” (САН). Объединяющее 54 страны движение САН имеет целью улучшение питания, позволяя группам участников привлекать и совершенствовать необходимые ресурсы и согласовывать национальную деятельность. Сотрудничество МАГАТЭ и САН осуществляется через национальные координационные центры САН и министерства здравоохранения, что позволяет учитывать в глобальных проектах в области питания соответствующие национальные приоритеты.

Борьба с раковыми заболеваниями

Вот уже шестьдесят лет МАГАТЭ помогает государствам-членам бороться с раком. Онкологические заболевания приобрели масштаб общемировой проблемы здравоохранения, и Отдел Программы действий по лечению рака МАГАТЭ помогает развивающимся странам интегрировать лучевую терапию и ядерную медицину в комплексные стратегические планы борьбы с раком. В рамках Совместной программы ВОЗ-МАГАТЭ по борьбе с раковыми заболеваниями совершенствуются разработка и реализация комплексных национальных программ борьбы с раковыми заболеваниями в странах с низким и средним уровнем дохода. Такие программы охватывают регистрацию онкобольных, профилактику, раннее обнаружение, диагностику, лечение (в том числе средствами радиационной медицины) и паллиативную терапию раковых заболеваний.

Работа над сокращением выбросов парниковых газов

МАГАТЭ сотрудничает с Азиатским партнерством СРНВ (АПС), которое реализует стратегии развития с низким уровнем выбросов (СРНВ) в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Сотрудничество с АПС в сфере энергетики включает создание онлайн-образовательных ресурсов для энергетического планирования, рассчитанного на низкий уровень выбросов, и планирования землепользования с низким уровнем выбросов, а также предоставление экспертной помощи в целях информирования о том, как ядерные технологии позволяют получать данные и фактическую информацию, на основе которых можно принимать решения по сокращению выбросов парниковых газов.

Устойчивое энергетическое развитие

МАГАТЭ играет ключевую роль в глобальных усилиях по обеспечению устойчивого энергетического развития. В сотрудничестве с Международным агентством по возобновляемым источникам энергии (ИРЕНА) МАГАТЭ содействует проведению учебных мероприятий по энергетическому планированию. Сотрудничество МАГАТЭ и ИРЕНА получило официальный статус в практических договоренностях, которые обе организации подписали 2 ноября 2016 года.

Рациональное использование морских ресурсов

В рамках программы ТС МАГАТЭ совместно с Национальным управлением океанических и атмосферных исследований (НОАА) реализуются проекты рационального хозяйствования в прибрежных зонах, включая комплексные мероприятия по борьбе с вредоносным цветением водорослей и гипоксией и участие в международных исследованиях. Сотрудничество МАГАТЭ и НОАА получило официальный статус в практических договоренностях, которые обе организации подписали 29 ноября 2010 года.

Ядерная наука и технологии способны существенно помочь странам в удовлетворении их потребностей и решении приоритетных задач в области развития. Взаимодействие МАГАТЭ с партнерами имеет целью стимулировать обмен знаниями, передачу технологий и принятие решений на основе имеющихся данных.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Государствам-членам и потенциальным партнерам рекомендуется знакомиться с деятельностью МАГАТЭ в области развития в рамках программы технического сотрудничества и делиться этой информацией друг с другом.
- Государствам-членам рекомендуется взаимодействовать со всеми соответствующими заинтересованными сторонами, включая профильные национальные учреждения и организации, для которых сотрудничество с МАГАТЭ может быть полезным с точки зрения социально-экономического развития.
- Государствам-членам рекомендуется указывать МАГАТЭ на партнерские связи, в том числе с частным сектором, которые могли бы обеспечить долговременность результатов проектов технического сотрудничества.

Обозрение МАГАТЭ издается Бюро общественной информации и коммуникации
Редактор: Аабха Диксит • Дизайн и верстка: Риту Кенн

С более подробной информацией о МАГАТЭ и его работе можно ознакомиться на сайте www.iaea.org или на наших страницах



или в ведущем издании Агентства "Бюллетень МАГАТЭ" по адресу: www.iaea.org/bulletin

МАГАТЭ, Венский международный центр, а/я 100, 1400 Вена, Австрия

Эл. почта: info@iaea.org • Телефон: (+43 1) 2600-0 • Факс: (+43 1) 26007