

Женева, 20 ноября – 8 декабря 2006 года

Пункт 10 повестки дня

**Рассмотрение действия Конвенции,
как предусмотрено в ее статье XII**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ, ОБМЕН И СОТРУДНИЧЕСТВО, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ АВСТРАЛИЕЙ В ОБЛАСТИ БИОТЕХНОЛОГИИ

Представлено Австралией

Обзор

1. Австралия рассматривает техническую помощь и сотрудничество в области биотехнологии, среди прочего, как средство укрепления Конвенции о биологическом оружии (КБО) и преодоления современных биологических угроз. Австралия по-прежнему твердо привержена международному экономическому и социальному развитию и обмену выгодами научно-технологического прогресса. Австралия старается оставаться ключевым субъектом развития биотехнологии в мирных целях и имеет устойчивую репутацию в плане оказания технической помощи, облегчения обмена информацией и сотрудничества по широкому кругу видов деятельности, связанной с биотехнологией.
2. Австралийская научно-техническая помощь в вопросах, имеющим отношение к мирным целям КБО, сконцентрирована на Азиатско-Тихоокеанском регионе. Австралия вносит свою лепту в ключевые международные организации, включая Всемирную организацию здравоохранения (ВОЗ) и Всемирную организацию по охране здоровья животных (МЭБ). Австралийские программы технической помощи, обмена и сотрудничества координируются рядом ключевых агентств австралийского правительства, включая Австралийское агентство международного развития (ААМР), Австралийский центр международных сельскохозяйственных исследований (АЦМСХИ) и Министерство здравоохранения и по делам престарелых, Министерство сельского хозяйства,

рыболовства и лесоводства и Министерство обороны, включая Научно-техническую организацию по вопросам обороны (НТОО). Министерство иностранных дел и торговли в консультации с другими австралийскими правительственными учреждениями занимается разработкой программы с целью содействия региональным партнерам в упрочении биозащищенности и биобезопасности.

3. Настоящий документ освещает примеры совместной деятельности, осуществляемой в настоящее время австралийским правительством в связи со статьей X КБО. Австралийская промышленность тоже проводит деятельность, совместимую с КБО, включая и статью X. Обзор этой деятельности см. <http://www.ausbiotech.org/index.asp>.

Публикация, обмен и распространение информации

4. Ряд организаций и рабочих групп активно участвуют в публикации, обмене и распространении информации. Министерство здравоохранения и по делам престарелых (<http://www.health.gov.au/>) занимается координацией и публикациями в связи с многочисленными мероприятиями, имеющими отношение к заболеваниям человека, а Министерство сельского хозяйства, рыболовства и лесоводства (<http://www.affa.gov.au/>) выполняет аналогичные функции в отношении заболеваний животных и растений.

Предоставление подготовки кадров и технического консультирования

5. Австралия является ведущим в Азиатско-Тихоокеанском регионе поставщиком образовательных услуг. В 2006 году в австралийские образовательные заведения было зачислено около 18 000 международных студентов по биотехнологическим и смежным дисциплинам. Студенты были зачислены на множество курсов, включая:

- i) биологические науки (1500 студентов);
- ii) здравоохранение, общинные службы (5500);
- iii) медсестринское дело (4500);
- iv) медицинскую науку, медицинскую терапию (3500);
- v) земельные и морские ресурсы, животноводство (1500);
- vi) фармацевтику (1000);

vii) ветеринарную науку (500).

6. Вдобавок в этом году студентам 38 стран было выделено 2500 австралийских стипендий в целях развития для прохождения целого ряда курсов, включая биотехнологию.

Укрепление и развитие потенциалов государств-участников для мониторинга возникающих и возрождающихся заболеваний

7. Министерство здравоохранения и по делам престарелых и Министерство сельского хозяйства, рыболовства и лесоводства помогают странам Азиатско-Тихоокеанского региона в упрочении потенциалов по наблюдению и диагностике заболеваний и реагированию на них, включая программы подготовки кадров по диагностике, наблюдению, обнаружению, предотвращению и лечению заболеваний. К числу примечательных недавних примеров относится оказание помощи в связи со вспышками тяжелого острого респираторного синдрома (ТОРС) и птичьего гриппа. Австралия также обменивается руководящими положениями и советами относительно наилучшей практики по широкому кругу инфекционных заболеваний, включая гепатит С, а также по борьбе с инфекциями, по планированию на случай пандемии гриппа, по борьбе с менингококковым менингитом и пищевыми заболеваниями, по противомикробной устойчивости и по наблюдению инфекционных заболеваний, передаваемых половым путем. Обмен этой информацией с заинтересованными сторонами совместим с мерами укрепления доверия, рассчитанными на упрочение и развитие потенциалов государств-участников. Политика Австралии по содействию развитию в сфере здравоохранения освещена в недавней публикации AAMP *Helping Health Systems Deliver* (имеется по адресу: http://www.aisaid.gov.au/publications/pdf/health_policy.pdf).

Совершенствование и развитие исследовательских потенциалов за счет совместных исследовательских программ и проектов

8. В 1982 году был учрежден Австралийский центр международных сельскохозяйственных исследований (АЦМСХИ; www.aciar.gov.au), с тем чтобы помогать австралийским сельскохозяйственным ученым и побуждать их использовать свою квалификацию на благо развивающихся стран. Мандат Центра предусматривает повышение благосостояния населения развивающихся стран и Австралии за счет международного сотрудничества в исследовательской и смежной деятельности, способствующей развитию устойчивых сельскохозяйственных систем и соответствующих стратегий управления природными ресурсами. АЦМСХИ помогает развивающимся странам совершенствовать и развивать свои собственные исследовательские потенциалы

посредством различных проектов в сфере рыболовства, лесоводства, сельскохозяйственной и садоводческой биотехнологии, а также в сфере животноводства и растениеводства.

Биологические базы данных

9. Австралия вносит свою лепту в многочисленные международные академические, научные и промышленные базы данных, которые облегчают доступ к информации в сфере биотехнологии. Австралийские правительственные ведомства и учреждения также публикуют регулярные доклады и бюллетени по комплексу биотехнологических проблем, которые широко распространяются в Азиатско-Тихоокеанском регионе и в рамках более широкого международного сообщества. Например, Организация научно-промышленных исследований Содружества (ОНПИС) ведет Австралийскую библиографию по сельскому хозяйству, содержащую библиографические сведения о материалах, охватывающих все аспекты сельского хозяйства, со ссылками на информацию по лесоводству, рыболовству, пищевым наукам и диетологии. Эта база данных доступна для исследователей из развивающихся стран.

10. Кроме того, Управление по регулированию генной технологии (УРГТ) вносит свою лепту в базу данных БиоТрек/БиоБин Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). Речь идет о всеобъемлющей публично доступной базе данных о полевых испытаниях и об одобрении широкого выпуска генетически модифицированных организмов. Информация из базы данных БиоТрек также имеется в наличии через механизм посредничества по биобезопасности, учрежденный по Картахенскому протоколу, благодаря функциональному взаимодействию этих баз данных. Австралия была бы рада сотрудничать в создании дальнейших информационных сетей, которые способствовали бы целям статьи X.

Заключение

11. Австралия будет и впредь изыскивать новые маршруты для участия в международных усилиях по оказанию технической помощи, публикации и распространению информации, наращиванию потенциала и сотрудничеству в рамках исследовательской деятельности, совместимой с целями КБО. Ее усилия фокусируются на Азиатско-Тихоокеанском регионе, но, когда ее квалификация оказывается полезной, она сотрудничает и со странами других регионов. Австралия приветствует данную возможность продолжить существующие диалоги и обследовать все возможные маршруты для дальнейшего сотрудничества.
