

РЕЗОЛЮЦИЯ

Семинара для экспертов Республики Беларусь, обеспечивающих безопасность генно-инженерной деятельности (в рамках подготовки Третьего Национального доклада по выполнению Картахенского протокола к Конвенции о биологическом разнообразии в Республике Беларусь)

Республика Беларусь с 2002 г. является стороной Картахенского протокола по биобезопасности, целью которого является обеспечение надлежащего уровня защиты в области безопасной передачи, обработки и использования живых измененных организмов (ЖИО), являющихся результатом применения современной биотехнологии и способных оказать неблагоприятное воздействие на сохранение и устойчивое использование биологического разнообразия, с учетом также рисков для здоровья человека и с уделением особого внимания их трансграничному перемещению.

В 1998 г. в стране создан и успешно функционирует Национальный координационный центр биобезопасности (НКЦБ), который принимал участие в разработке Картахенского протокола, а в настоящее время осуществляет постоянную связь с Секретариатом Конвенции о биологическом разнообразии и участвует в Механизме посредничества по биобезопасности, через который происходит обмен информацией о наличии и использовании генетически измененных организмов в научных исследованиях и сельскохозяйственном и биотехнологическом производстве, о правовом регулировании генно-инженерной деятельности в разных странах мира и о выполнении сторонами обязательств по Картахенскому протоколу по биобезопасности.

Семинар для экспертов Республики Беларусь, обеспечивающих безопасность генно-инженерной деятельности проведен 23 декабря 2015 г. при поддержке Министерства природных ресурсов и охраны и ЮНЕП–ГЭФ в рамках глобального проекта Международной технической помощи «Подготовка Третьего Национального доклада по выполнению Картахенского протокола по биобезопасности» на базе ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси», выполняющего функции НКЦБ в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19 июня 1998 г. №963. В работе семинара приняли участие около 30 человек: членов Экспертного совета по безопасности генно-инженерной деятельности Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, ученых Национальной академии наук Беларуси, представителей средств массовой информации.

В ходе семинара заслушаны доклады «Исследования по трансгенезу в Беларуси. Перспективы развития Международного исследовательского центра безопасности генной инженерии», «Генетически модифицированные организмы и национальная система биобезопасности», «Орхусская конвенция и вопросы безопасности генно-инженерной деятельности», «Выполнение Третьего Национального доклада по Картахенскому протоколу в Республике Беларусь», «Национальные доклады Республики Беларусь по биобезопасности: аналитический обзор».

Участники семинара отмечают, что в Республике Беларусь накоплен определенный опыт в области генно-инженерной деятельности и биобезопасности. Разработаны и широко используются методы клеточной инженерии и ДНК-технологии в растениеводстве и животноводстве, включая создание трансгенных растений и животных. Создано стадо трансгенных коз с геном лактоферрина человека для нужд фармацевтической промышленности. Впервые в СНГ проведено высвобождение в окружающую среду трансгенного картофеля для проведения испытаний. Получено разрешение Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь на высвобождение для испытаний трансгенного рапса. Проходит экспертизу заявка Научно-практического центра НАН Беларуси по земледелию на испытания трансгенного рапса. Правовое регулирование генно-инженерной деятельности в Республике Беларусь соответствует международным требованиям и учитывает подходы, заложенные в законодательстве стран Европейского Союза и Евразийского Экономического Союза и других государств, в которых ведутся генно-инженерные исследования или используются их результаты. Все эти моменты нашли свое отражение в Третьем Национальном докладе по выполнению Картахенского протокола в Республике Беларусь, представленном в Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии. В ходе выполнения проекта ЮНЕП–ГЭФ «Подготовка Третьего Национального доклада по выполнению Картахенского протокола по биобезопасности» проведены три семинара для представителей общественных организаций, специалистов лабораторий по детекции ЖИО, экспертов по биобезопасности. Издана коллективная монография «Биологическая безопасность. Современные методические подходы к оценке качества пищевой, фармакологической и сельскохозяйственной продукции». Подготовлены к печати два сборника на русском и английском языках, содержащие Третий национальный доклад, материалы мероприятий и научные статьи по проблемам биобезопасности.

Учитывая, что современная биотехнология открывает огромные возможности для повышения благосостояния людей, при условии ее развития и использования с соблюдением надлежащих уровней защиты окружающей среды и здоровья человека, участники семинара **считают необходимым** принятие ряда мер научного и организационного характера с целью повышения эффективности реализации положений Картахенского протокола по биобезопасности в Республике Беларусь:

В области научной деятельности:

- Продолжить формирование Международного исследовательского центра безопасности геной инженерии Института генетики и цитологии НАН Беларуси как базового для стран СНГ и Восточной Европы.

В области организационных мер – рекомендовать Национальному координационному центру биобезопасности:

- укреплять сотрудничество с Орхусским центром Республики Беларусь в целях дальнейшего просвещения общественности по вопросам безопасности генно-инженерной деятельности;
- регулярно проводить обучающие семинары для экспертов по биобезопасности, лиц, принимающих решения, и заинтересованной общественности.