## ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Международные конвенции о пестицидах и национальное законодательство

После первых случаев проявления отрицательного воздействия химических веществ, естественным можно считать развитие законодательной базы, регламентирующей применение как пестицидов, так других ксенобиотиков. Остановимся на описании ныне действующих нормативных актов.

В 1992 г. Конференция ООН по окружающей среде и развитию приняла Повестку дня на XXI век (Agenda 21). В главе 19 «Экологически безопасное управление токсичными химическими веществами, включая предотвращение незаконных международных перевозок токсичной и опасной продукции» этого документа были обозначены основные цели и приоритеты деятельности в сфере оптимизации обращения и использования химических веществ.

А уже в 1994 г. на Международной конференции по химической безопасности (Стокгольм) был создан Межправительственный форум по химической безопасности, главной задачей которого было формирование приоритетных направлений деятельности, разработка комплексной и согласованной стратегии по обеспечению безопасного использования химических веществ. Принятые Стокгольмской Конференцией приоритеты действий более полно раскрыли вышеупомянутую Повестку дня 21, а именно, главу 19.

Следующим международным соглашением стала Межорганизационая Программа безопасности управления химическим веществами для координации области управления химикатами, созданная при Продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН (ФАО/FAO), Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР/ОЕСД), организацией труда (MOT/ILO), Организацией ООН Международной (ЮНИДО/UNIDO), промышленному Программой OOH развитию по окружающейсреде (ЮНЕП/UNEР) и Всемирной организацией здравоохранения (BO3/WHO).

В 2000 г. на третьем вышеупомянутом форуме по химической безопасности были приняты Байская декларация и Приоритетные направления деятельности после 2000 года с учетом прогресса достигнутого после Стокгольмской конференции. Документы включают в себя направления, касающиеся расширения и активизации деятельности по оценке риска, связанного с химическими веществами, гармонизации классификации и маркировки химических веществ, разработки программ по уменьшению риска и т.п.

Отдельно стоит отметить соглашения о СОЗ.

Понятие **стойкие органические загрязнители** (**CO3**) обозначает группу химических соединений различной природы, обладающих вместе с тем рядом общих черт, в первую очередь, с точки зрения экологической опасности.

В перечень из 12 химических веществ, 9 из которых в свою очередь являются пестицидами, вошли: альдрин, эндрин, дильдрин, хлордан, ДДТ, токсафен, мирекс, гептах-лор, гексахлорбензол (ГХБ), полихлорированный бифенил (ПХБ), полихлорированные диоксины (ПХДД) и фураны (ПХДФ). В 2009 г. на четвёртом совещании Конференции Сторон Стокгольмской конвенции были добавлены еще 9 веществ, 6 из которых являются пестицидами (хлордекон, пентахлорбензол, линдан, альфа-гексахлорциклогексан; бета-гексахлорциклогексан; гексабромбифенил, пентабромдифенил эфир, октабромдифенил эфир; перфтороктановый сульфонат). Из них пестицидами не

являются: гексабромбифе-нил, пентабромдифенил эфир и перфтороктановый сульфонат. Следует отметить, что это не окончательный список СОЗ и конвенцией предусмотрена возможность внесения в эту группы новых веществ по мере накопления статистической информации.

Осознание масштабов опасности СОЗ привело к подписанию соглашения — Стокгольмской Конвенции о стойких органических загрязнителях (2001), которой предусмотрены запретительные и ограничительные меры в отношении большой группы веществ, отличающихся токсичностью, стабильностью, способностью к переносу на большие расстояния. Соглашение стало первым глобальном договором, направленным на защиту здоровья человека и окружающей среды от воздействия СОЗ. Стокгольмская конвенция вступила в силу в 2004 г. после того, как к ней официально присоединилось на тот момент 49 стран. На данный момент 152 страны подписали Конвенцию. Оборот СОЗ в составе отходов регулируются также и Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением (1989г.)

Одним из важнейших документов, касающихся непосредственно пестицидов, является Международный кодекс по распространению и использованию пестицидов, который был принят FAO/ФАО в ноябре 2002 г. Данный кодекс явился на смену аналогичного кодекса, принятого в 1985 г. Принципиальным отличием нового кодекса стало:

- уделяется внимание также индустрии питания и потребителям, которые играют существенную роль в уменьшении использования опасных продуктов;
- подтверждается необходимость защиты окружающей среды и биоразнообразия, минимизации воздействия пестицидов на состояние водных ресурсов;
- присутствуют рекомендации по интегрированному управлению применяемыми пестицидами, при котором поощряются механизмы контроля над этими опасными хими катами [3].

## Законодательство Республики Беларусь в сфере обращения с пестицидами

Все упомянутые выше международные соглашения были ратифицированы правительством Республики Беларусь и нашли свое отражение в нормативных актах нашей страны.

Так, в соответствии со статьёй 8 Конституции Республики Беларусь указано, что страна признает принципы международного права и обеспечивает их выполнение.

Принципы управления в области обращения химических веществ в Республике Беларусь изложены в следующих законах:

- «Об охране окружающей среды» (1992 г., последние изменения внесены в 2012 г.);
  - «О санитарно-эпидемическом благополучии населения» (2012 г.);
- «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (2000 г., последние изменения внесены в 2009 г.);

- «О питьевом водоснабжении» (1999 г., последние изменения внесены в  $2011 \, \mathrm{r.}$ );
- «О перевозке опасных грузов» (2001 г., последние изменения внесены в 2012 г.);
- «Об обращении с отходами» (2007 г., последние изменения внесены в 2012 г.);

«О защите растений» (2005 г.) и др.

А также в следующих постановлениях и других нормативных актах:

- «Об утверждении правил обращения с непригодными пестицидами», принятом Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды в 2005 г.;
- «Об утверждении инструкции о порядке регистрации пестицидов и удобрений в Республике Беларусь», принятом Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь в 2006 г.;
- «О государственной программе «Химические средства защиты растений (пестициды) на 2008-2015 годы»», принятой Советом Министров Республики Беларусь в 2008 г.
- «Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к применению, условиям хранения и перевозки пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений», Гигиенического норматива «Гигиенические нормативы содержания действующих веществ пестицидов (средств защиты растений) в объектах окружающей среды, продовольственном сырье, пищевых продуктах» и принятии утратившими силу некоторых постановлений Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов», принятом Министерством здравоохранения Республики Беларусь в 2012 г.;
- «Об утверждении Национального плана выполнения обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации положений Стокгольмской конвенции стойких органических загрязнителях, в 2011-2015 годах», Указ Президента Республики Беларусь от 27 июня 2011 г. №271.

Аналогичные законы и постановления приняты в большинстве стран СНГ.