



## Кодекс поведения в области распределения и применения пестицидов

**Деятельность по оказанию помощи фермерам, потребителям, торговцам продовольствием и политикам**

**Деятельность по повышению уровня безопасности пищевых продуктов, охране здоровья и окружающей среды**

**Сотрудничество с правительством, частным сектором и гражданским обществом**

**Деятельность, осуществляемая благодаря финансовой поддержке ЕС, Глобального экологического фонда, Японии, США, Турции и Нидерландов**

Девять западноафриканских стран Сахеля разработали региональную программу регистрации пестицидов, в рамках которой они обмениваются знаниями и ресурсами, необходимыми для тестирования пестицидов и изъятия из продажи старой, более опасной продукции. В Юго-Восточной Азии десятки тысяч фермеров научились бороться с сельскохозяйственными вредителями и болезнями с помощью естественных хищников, не прибегая к химикатам. В Боливии и Парагвае изъятие из окружающей среды запасов старых токсичных пестицидов обезопасило условия жизни и выращивания растений. Между этими тремя примерами существует связь – Кодекс поведения в области распределения и применения пестицидов, одобренный всеми 192 государствами-членами ФАО. Этот документ был принят в 1985 году в целях оказания содействия более безопасному ведению мирового сельского хозяйства. В ближайшее время сфера его применения будет расширена на такие области, как здравоохранение и окружающая среда.

### Кодекс, регулирующий использование пестицидов, защищает здоровье людей и безопасность пищевых продуктов

В большинстве регионов мира применение пестицидов в период всхода посевов считается одной из важнейших мер по повышению объема производства сельскохозяйственной продукции. Фермеры распыляют на своих полях инсектициды, фунгициды, гербициды и многие другие химикаты, предназначенные для уничтожения вредителей и болезней растений. Это большой бизнес. Ежегодный объем мировой торговли пестицидами составляет более 30 миллиардов долларов и продолжает расти.

Проблема заключается в том, что, хотя фермерам и рекомендовали применять пестициды, многим из них не хватает информации и знаний, необходимых для принятия решений о том, какие химикаты использовать, как правильно их использовать, как избавляться от пустых

контейнеров и отходов после распыления пестицидов на полях. По оценкам ФАО и ВОЗ, более 4 миллионов человек ежегодно подвергаются риску отравления ядовитыми пестицидами главным образом в связи с отсутствием знаний по технике безопасности.

ФАО стала первой международной организацией, признавшей масштаб проблемы и проводившей последовательную работу по повышению уровня осведомленности и оказанию помощи в разработке политики, направленной на разумное использование сельскохозяйственных химикатов. Принятый ФАО в 1985 году Кодекс поведения в области распределения и применения пестицидов стал важной вехой. Кодекс носит добровольный характер, он дважды пересматривался – в 1989 и 2002 году – в соответствии с меняющимися

# ПЕСТИЦИДЫ КОДЕКС ПОВЕДЕНИЯ



потребностями аграрного сектора. Его всеобъемлющая роль заключается в предоставлении рекомендаций правительствам, разрабатывающим стандарты в области безопасности пищевых продуктов, здравоохранения, защиты окружающей среды и таких аспектов применения пестицидов, как определение предельно допустимого содержания остатков пестицидов в пищевых продуктах, а также информирование властей о технических характеристиках пестицидов с тем, чтобы они могли оценить их эффективность, безопасность и предсказуемость для окружающей среды. С момента принятия Кодекса ФАО разработала более 40 документов, содержащих руководящие принципы, касающиеся таких аспектов, как регистрация пестицидов и безопасное оборудование для их распыления. Кодекс был принят всеми государствами-членами ФАО, а также агрохимической промышленностью и НПО.

Кодекс предоставил в распоряжение всех государств систему регулирования применения пестицидов, а также отбора и регистрации пестицидов, предназначенных для продажи на мировых рынках. Кроме того, благодаря международным соглашениям, заключенным в рамках Кодекса, несколько наиболее опасных ядохимикатов либо вышли из употребления, либо тщательно контролируются, например, в рамках Роттердамской конвенции о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле.

Всё это в целом представляет собой так называемое «управление использованием пестицидов в течение их жизненного цикла» – Кодекс, руководящие принципы и международные соглашения призывают к управлению использованием пестицидов начиная с момента их производства и ввоза в страну в качестве товара. Этот цикл включает управление хранением и распылением, а также принятие решений относительно утилизации пустых контейнеров и отходов. Успех зависит от совместных усилий, прилагаемых правительствами, производителями и поставщиками пестицидов, фермерами и гражданским обществом – все они активно поддерживают Кодекс.

Поиск способов утилизации устаревших пестицидов и отходов представляет собой большую проблему, особенно в развивающихся странах, в связи с высокой стоимостью утилизации. По некоторым оценкам, около 200 000 тонн устаревших пестицидов – почти половина



© ФАО/Дж. Брайтхаупт

мирового запаса – может находиться на территории 12 бывших советских республик в Восточной Европе, на Кавказе и в Средней Азии, угрожая здоровью людей и окружающей среде, в том числе и соседних стран. В связи с этим в апреле 2012 года ФАО и ЕС создали программу оказания технической и стратегической помощи этим странам, а также наращивания их потенциала, необходимого для того, чтобы избежать накопления запасов устаревших пестицидов в будущем.

Несмотря на то что в центре внимания Кодекса лежат сельскохозяйственные химикаты, пользу из него извлекает широкий круг лиц. Фермеры получили возможность пользоваться методиками борьбы с вредителями, контроль химикатов в пищевых продуктах идет на пользу потребителям, агрохимическая промышленность получила четкие правила, регулирующие производство химикатов, а государственные служащие получили доступ к передовому опыту, полученному в рамках Кодекса. Благодаря добровольному характеру документа, Кодекс может подвергаться изменениям в соответствии с текущими потребностями. В ближайшем будущем Кодекс будет вновь пересмотрен, на этот раз совместно с Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) и Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП), сфера его применения расширится и включит вопросы здравоохранения и окружающей среды, а также сельского хозяйства.



© ФАО/М. Камара