

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ОРГАНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО БЕЛАРУСИ:
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»**

21 августа 2012 г. состоялась международная научно-практическая конференция «Органическое сельское хозяйство Беларуси: перспективы развития», собравшая более 70 участников из 5 стран. Это первая научная конференция, посвященная органическому сельскому хозяйству в нашей стране. Организаторами были Министерство природных ресурсов и защиты окружающей среды, Министерство сельского хозяйства и продовольствия, Республиканская научно-техническая библиотека и учреждение «Центр экологических решений» (ЦЭР). Целью конференции было «содействовать обмену опытом и научно-техническими достижениями для объединения усилий Правительства РБ, компетентных государственных органов, ученых, специалистов учреждений образования, сельхозпредприятий и широкого внедрения органического сельского хозяйства в нашей стране».

Конференцию открыла заместитель Министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Г.В. Волчуга. В приветственном слове заместитель Министра сельского хозяйства и продовольствия В.К. Павловский проинформировал о планах правительства и министерства по развитию органического сельского хозяйства в Беларуси. Разработан план мероприятий, даны поручения по разработке законодательства и стандартов в области органического сельского хозяйства. В будущем предполагается поддержка органических фермеров и издание специальной литературы. Программный директор ЦЭР Евгений Лобанов обратил внимание присутствующих на важность органического сельского хозяйства как одного из самых эффективных методов охраны природы и поддержания здоровья человека.

Белорусские и зарубежные эксперты представили доклады, рассматривающие различные аспекты органического сельского хозяйства. И. Урбан из Института органического сельского хозяйства FiBL рассказал о деятельности этого самого большого в мире научно-исследовательского учреждения, работающего для развития органического сельского хозяйства. Г-н Урбан также проинформировал об итогах украинско-швейцарского проекта «Развитие органического рынка в Украине». Это хороший пример взаимодействия страны, где органическое сельское хозяйство давно и успешно развивается, со страной, в которой оно делает первые шаги. Благодаря этому проекту в Украине была оказана финансовая и консультационная помощь фермерам, создано сертифицирующее учреждение, развивается система розничных продаж органических продуктов.

Ученый секретарь Литовского института аграрной экономики, др. В. Скульскис в докладе «Опыт развития органического (экологического) сельского хозяйства в Литве» рассказал о литовском опыте и призвал белорусов учиться на чужих ошибках. В частности, необходимая для органических фермеров финансовая поддержка со стороны государства должна быть продуманной и просчитанной с экономической точки зрения. В Литве размеры доплат корректировались несколько раз.

Презентация одного из ведущих польских специалистов в области органического сельского хозяйства профессора Варминьско-Мазурского университета др. Ю. Тыбурского была посвящена воздействию сельского хозяйства на окружающую среду. Были приведены данные, свидетельствующие о влиянии интенсивного сельского хозяйства на природу, в частности, на загрязнение питьевой воды пестицидами и нитратами. Профессор Ю. Тыбурски привел интересные данные: по расчетам немецких ученых,

очистка 1 литра воды от нитратов стоит 0,4 Евро, тогда как предотвращение загрязнения нитратами и пестицидами такого же объема воды путем введения субсидий для органических фермеров не превышает 0,005 Евро, то есть в 80 раз дешевле. Это наглядный пример экологической роли органического сельского хозяйства. Докладчик подчеркнул, что органическое агропроизводство – не просто отказ от ядохимикатов и минеральных удобрений. Это – система экологического менеджмента в сельском хозяйстве.

А.В. Коняшин, директор Федерации органического движения Украины, представил опыт своей страны, в том числе в области разработки законодательства по органическому сельскому хозяйству. М. Санишевска (Польский экологический клуб) рассказала об опыте развития органического сельского хозяйства в Польше. Она отметила, что состояние окружающей среды определяет качество жизни человека, и органическое сельское хозяйство является одним из инструментов улучшения качества жизни. И в Польше в 90-е годы развитие органического сельского хозяйства стало одним из решений проблемы загрязнения окружающей среды. Докладчик отметила, что развитие органического сельского хозяйства в разных странах идет по одной схеме. В Польше органическое движение зародилось в 80-е годы, и сначала его развитием занимались отдельные энтузиасты и общественные организации. Затем присоединилось государство, которое разработало законодательство, поддержало сертификацию и обеспечило финансовую поддержку сельскохозяйственных производителей. Решающее значение имело влияние потребителей, которые хотели покупать органические продукты. В результате возникло взаимопонимание государственных органов и общественности.

Представители научных учреждений нашей страны рассказали о белорусских разработках, которые могут быть использованы в органическом агропроизводстве. Прежде всего – это результаты работы Института микробиологии НАН Беларуси в сотрудничестве с другими учреждениями, которые представила директор института Э.И. Коломиец, др. биол. наук, член-корр., в докладе «Мировые тенденции биологизации сельского хозяйства и современные отечественные разработки в области промышленной биотехнологии как основа совершенствования аграрной политики Республики Беларусь»: разработаны биопрепараты для борьбы с болезнями и вредителями различных культур, а также пробиотические препараты, средства для дезинфекции. Биопрепараты безопасны для людей и окружающей среды, и многие из них более эффективны по сравнению с химическими. Э.И. Коломиец призвала ученых идти единым фронтом вместе со всеми сторонниками органического сельского хозяйства. Как показывает практика, микробиологические препараты востребованы в нашей стране, и для удовлетворения всех потребностей необходимо увеличивать их производство.

На конференции были представлены и результаты других исследований, которые могут найти применение в органических технологиях агропроизводства. С.Л. Максимова (ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам») рассказала о вермитехнологиях – производстве удобрений с помощью культивирования дождевых червей. Были обобщены результаты работы группы научных учреждений комплексных биопрепаратов растительного происхождения для животноводства и растениеводства. В докладе «Комплексные фитопрепараты росторегулирующего и адаптогенного действия, повышающие симбиотический и азотфиксирующий потенциал сельскохозяйственных культур» были представлены результаты работы Института экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича по созданию комплексных биопрепаратов на основе клубеньковых бактерий рода *Rhizobium*, которые оказывают положительное действие на продуктивность и неспецифическую устойчивость растений люпина узколистного.

Свою точку зрения на органическое сельское хозяйство и развитие этой отрасли в мире и нашей стране представили: Т.М. Серая (Институт почвоведения и агрохимии, доклад «Преимущества и недостатки ведения биоорганического сельского хозяйства»), С.С. Позняк, проректор по научной работе Международного государственного экологического университета имени А.Д. Сахарова (доклад «Перспективы развития органического сельского хозяйства в Беларуси»), К.И. Довбан, главный научный сотрудник НИЛ экологии ландшафтов БГУ (доклад «Экологически ориентированное земледелие и перспективы его развития в Беларуси в контексте зеленой экономики»).

Прозвучавшие на конференции доклады были посвящены также общим экологическим вопросам. Выступление В.М. Яцухно, заведующего НИЛ экологии ландшафтов географического факультета БГУ «Значимость земель/почв в контексте осуществления Республики Беларусь природоохранных конвенций ООН», отличалось целостным подходом к проблемам экологии. В частности, докладчик высказал убеждение, что развитие органического земледелия необходимо для противодействия деградации земель, и это положение должно быть закреплено законодательно.

Руководитель проекта “BERAS implementation” в Беларуси Дмитрий Лутаев рассказал об опыте создания экологической козьей фермы в Минской области. С.Э. Семенас, ст. науч. сотр. отдела биотехнологии РУП «Институт плодоводства», обобщила результаты развития органического сельского хозяйства в Беларуси за последние годы.

После обсуждения участники приняли резолюцию, в которой намечены первоочередные шаги, необходимые для развития органического сельского хозяйства в Беларуси. Это разработка законодательства, принятие государственной программы развития органического сельского хозяйства в Беларуси, развитие научных исследований в этой области и обеспечение их внедрения. Важно создание белорусской системы сертификации органических хозяйств и национального знака для маркировки белорусских органических продуктов. Участники конференции рекомендуют разработать и внедрить механизмы финансовой поддержки хозяйств различных форм собственности, занимающихся производством органической продукции, обеспечить подготовку специалистов. Было выдвинуто предложение о создании рабочей группы для разработки плана действия по развитию органического сельского хозяйства в Беларуси. В резолюции конференции отмечена необходимость обеспечить информационное сопровождение развития органического сельского хозяйства, проведение информационной кампании в средствах массовой информации, направленной на популяризацию органического сельского хозяйства, используемых методов агропроизводства и органических продуктов, а также распространение опыта первых белорусских органических хозяйств.

Многие участники конференции во время заключительной дискуссии высказывали мнение, что подобные конференции необходимо проводить ежегодно. Закрывая конференцию, заместитель Министра природных ресурсов и защиты окружающей среды Г.В. Волчуга отметила, что представленные на конференции доклады и выступления показали готовность потребителей, науки, государственных органов и других заинтересованных сторон развивать органическое сельское хозяйство в Беларуси.

Со сборником материалов конференции и презентациями можно ознакомиться по ссылке http://ecoidea.by/materials/info_osh.

СЕМЕНАС Светлана Эдуардовна,
канд. с.-х. наук