

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (АГРАРНЫЙ ЦЕНТР МГУ)

БЮЛЛЕТЕНЬ № 4 ОКТЯБРЬ 2012

8 октября 2012 года директор Аграрного Центра МГУ С.В. Киселев вместе с миссией Всемирного банка посетил Омский государственный аграрный университет и Сибирский НИИ сельского хозяйства. В ходе визита прошли обсуждения вопросов селекции зерновых культур, международного научного сотрудничества, адаптации сельского хозяйства к изменениям климата, применению ресурсосберегающих и влагосберегающих технологий.



В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

СОДЕРЖАНИЕ:

Продовольственная безопасность на повестке дня встреч лидеров «Группы восьми»

Продовольственная безопасность на повестке дня встреч лидеров «Группы двадцати»

Вопросы продовольственной безопасности на повестке форума Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества

Проектная деятельность Всемирного банка в области продовольственной безопасности в республике Таджикистан

Ежегодное совещание Руководящего комитета Региональной программы по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе

НОВОСТИ

Продовольственная безопасность на повестке дня встреч лидеров «Группы ВОСЬМИ»



18-19 мая 2012 года состоялась очередная встреча представителей Группы восьми (G8) в Кэмп-Дэвиде, США. Среди вопросов, которые рассматривались на встрече глав ведущих держав мира, были и вопросы продовольственной безопасности.

Основополагающий мировой документ в области продовольственной безопасности был принят еще 1996 году в Риме. В «Римской декларации по всемирной продовольственной безопасности» говорится об обязанности любого государства обеспечивать право каждого человека на доступ к безопасным для здоровья и полноценным продуктам питания в соответствии с правом на адекватное питание и правом на свободу от голода.

На саммите в Кэмп-Дэвиде президент США Барак Обама и лидеры G8 совместно с руководителями африканских стран и частным сектором объявили о создании Нового альянса в области продовольственной безопасности и питания (New Alliance for Food Security and Nutrition).

Альянс ставит задачу вырвать 50 млн. населения планеты из нищеты в течение следующего десятилетия. Основными средствами достижения этой цели являются:

- повышение внутренних и иностранных частных инвестиций в сельское хозяйство африканских стран;
- применение инноваций для повышения производительности в сельском хозяйстве;
- снижение инвестиционных рисков для наиболее уязвимых экономик и групп населения.

Описанные цели будут достигаться в партнерстве с лидерами и населением африканских стран, а также совместно с Африканским Союзом (African Union), Новым партнерством для развития Африки (New Partnership for Africa's Development), Комплексной программой развития сельского хозяйства в Африке (Comprehensive Africa Agriculture Development Program).

Новое соглашение основывается на обязательствах по реализации Аквилейской инициативы по продовольственной безопасности (AFSI). Напомним, что в рамках этой инициативы странами G8 и другими донорами было принято решение о мобилизации 22 млрд. долл. США на развитие устойчивого сельского хозяйства беднейших стран мира в течение трех лет. На момент встречи в Кэмп-Дэвиде странами G8 и другими донорами было выделено только 58% предполагаемых средств. Тем не менее, участники инициативы в очередной раз подтвердили свои обязательства по полному выполнению принятых обязательств.

Как отмечается в докладе, со времени саммита G8 в Аквиле в 2009 году наблюдается повышение уровня обязательств в области продовольственной безопасности, переориентации помощи на поддержку программ, инициированных самими странами-реципиентами, а также осуществление новых

двусторонних и многосторонних инвестиций и укрепление сотрудничества в области сельскохозяйственных исследований.

В партнерских странах Африки запущен механизм взаимодействия с Новым альянсом (Рамочные документы по сотрудничеству), отвечающий приоритетам каждого партнера в соответствии с национальным инвестиционным планом, представленным в Комплексной программе развития сельского хозяйства в Африке, и обязательства по финансированию программ со стороны частного сектора.

В соглашениях, заключенных между странами G8 и тремя африканскими странами (Эфиопия, Танзания, Гана) предусмотрено увеличение инвестиций и внедрение инновационных технологий в сельское хозяйство. Эти меры должны привести к сокращению масштабов бедности и голода и повышению продовольственной безопасности в целом. Правительства этих стран намерены сосредоточить свои усилия на решении следующих задач: повышение стабильности и прозрачности торговой политики и системы управления земельными ресурсами; стимулирование частного сектора; приведение Национальной продовольственной программы в соответствие с Национальной стратегией в области питания. Большое внимание уделяется внедрению комплекса мероприятий по развитию семеноводства. Руководители стран G8 признают важную роль небольших крестьянских хозяйств в преобразованиях и устойчивом росте сельского хозяйства Африки. По мнению участников форума, Африка обладает значительным потенциалом в области сельского хозяйства и, следовательно, нет оснований, чтобы континент испытывал дефицит с продовольствием. Значительные площади в Африке заняты плодородными землями, обеспечены водными ресурсами и обладают благоприятным климатом. Реализация мер по повышению продовольственной безопасности позволит континенту не только обеспечить себя сельскохозяйственной продукцией, но и стать мировым её экспортером.

В настоящее время идет подготовка конкретных соглашений по сотрудничеству с правительствами Буркина-Фасо, Мозамбика и Кот-д-Ивуара. Отчётный доклад о результатах деятельности Нового альянса, в

том числе о деятельности частного сектора будет представлен на саммите G8 в 2013 году. Материалы саммита G8 2012 размещены на сайте: <http://www.state.gov/e/eb/ecosum/2012g/index.htm>

Продовольственная безопасность на повестке дня встреч лидеров «Группы двадцати»



18-19 июня 2012 года в Лос-Кабосе, Мексика, проходил Саммит представителей Группы двадцати (G20). В Саммите принимали участие лидеры России, США, Китая, Японии, Германии, Франции, Великобритании, Бразилии, Италии, Канады, Мексики, Индии, Евросоюза, ЮАР, Австралии, Южной Кореи, Индонезии, Турции, Аргентины, Саудовской Аравии. К участию во встрече также были приглашены лидеры Испании, Колумбии, Чили, Эфиопии, Бенина и Камбоджи.

Тематика Саммита была посвящена вопросам европейского экономического кризиса, а также конкретным мерам по развитию мировой экономики. В числе приоритетов для обсуждения была волатильность цен на продовольствие и связанные с этим угрозы.

Тематика Саммита была посвящена вопросам европейского экономического кризиса, а также конкретным мерам по развитию мировой экономики. В числе приоритетов для обсуждения была волатильность цен на продовольствие и связанные с этим угрозы.

Тема продовольственной безопасности является одной из ключевых на всех форумах высшего уровня за последние годы. Так, План действий, принятый министрами сельского хозяйства на встрече G20 в Париже в 2011 году (Action Plan on Food Price Volatility and Agriculture), а также Декларация, одобренная лидерами G20 на встрече в Каннах в 2011 году (Cannes Summit Final Declaration), определили 5 основных целей в области улучшения продовольственной безопасности и повышения продуктивности сельского хозяйства:

1. совершенствование сельскохозяйственного производства;
2. повышение качества рыночной информации и ее прозрачности;
3. смягчение последствий колебания цен для наиболее уязвимых групп населения;
4. активизация международной политики в области координации действий;
5. улучшение функционирования рынков сельскохозяйственных деривативов.

План действий придает большое значение повышению урожайности, защите уязвимых слоев населения от негативных последствий роста цен на продовольствие, координации усилий по преодолению продовольственных кризисов, созданию продовольственных резервов. На встрече в Мексике лишь подтвердились заявленные ранее глобальные цели, а в качестве основного приоритета названа реализация обязательств, принятых в 2011 году. Напомним, что эти обязательства включают в себя:

- Формирование информационной системы сельскохозяйственных рынков (Agriculture Market Information System) в рамках ФАО. Эта система

предоставляет статистическую и аналитическую информацию о производстве и глобальных запасах на рынках пшеницы, кукурузы, риса и сои. Система призвана способствовать прозрачности продовольственных рынков и помогать правительствам в информационном обеспечении мер, принимаемых в ответ на глобальные скачки цен на продовольствие.

<http://www.amisoutlook.org>

- Развитие международной инициативы по исследованию пшеницы (IRIWI- International Research Initiative for Wheat Improvement), направленной на укрепление сотрудничества и координацию национальных и международных программ исследований по мягким сортам пшеницы и пшенице durum.
http://wheat.pw.usda.gov/ITMI/IRIWI/2011-06-23-Action_Plan-VFinale.pdf
- Формирование системы раннего оповещения об изменении цен (Excessive Food Price Variability Early Warning System). Предоставляет информацию о колебаниях цен с 2000 года по настоящее время, включая ежедневную волатильность. Она также показывает периоды чрезмерной волатильности цен на продовольствие на мировых рынках. Данная информация может быть полезна при определении уровня продовольственной безопасности конкретной страны, включая наличие физических запасов продовольствия.
<http://www.foodsecurityportal.org/policyanalysis/tools/excessivefoodpricevariabilityearlywarningsystem>
- Платформа по тропическому сельскому хозяйству (TAP - Tropical Agriculture Platform). В ее задачи входят: определение оптимальных моделей развития сельскохозяйственного производства,

организация обмена опытом и совершенствование программ непрерывного обучения, в том числе в дистанционной форме.

http://www.foodsecurityportal.org/sites/default/files/tap_program.pdf

- Глобальная инициатива по сельскохозяйственному мониторингу (GEO Global Agriculture Monitoring Initiative) создана для совершенствования прогнозов производства сельскохозяйственной

продукции на национальном, региональном и глобальном уровнях. Предусматривается также координация спутниковых систем мониторинга в различных регионах мира.
http://www.earthobservations.org/documents/pressreleases/pr_1111_geo_glam.pdf

Полностью материалы Саммита G20 2012 представлены на сайте: <http://www.g20.org/index.php/en>

Тема продовольственной безопасности и волатильности цен на сельскохозяйственную продукцию не случайно оказалась в центре внимания и на Саммите G20 в Мексике. Ведь, несмотря на усилия мирового сообщества, мировые цены на продовольствие продолжают оставаться нестабильными.

Фото: РИА Новости



Вопросы продовольственной безопасности на повестке форума Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества

На двадцатой встрече лидеров стран-участниц АТЭС, проходившей 9 сентября 2012 года под девизом «Интеграция – в целях развития, инновации – в интересах процветания», принята декларация, в которой намечены пути по укреплению благосостояния Азиатско-Тихоокеанского региона и усилению его лидерства в мировой экономике.

Декларация конкретизирует меры по совершенствованию экономики стран региона в соответствии с приоритетными направлениями деятельности АТЭС в 2012 году:

- либерализация торговли и инвестиций, региональная экономическая интеграция;
- укрепление продовольственной безопасности;
- формирование надёжных транспортно-логистических цепочек;
- интенсивное взаимодействие для укрепления инновационного роста.

Лидеры стран АТЭС одобрили принятие Декларации по продовольственной безопасности на второй министерской встрече, проходившей в мае 2012 года в г. Казани (Россия). Отмечалось, что эта Декларация развивает положения Ниигатской декларации, принятой на встрече министров экономик АТЭС в октябре 2010 года. Участники саммита АТЭС во Владивостоке взяли на себя обязательства по достижению определенных в Декларациях задач:

- содействовать открытости и прозрачности рынков;
- повышать устойчивость сельскохозяйственного производства с учетом разнообразия природных условий;
- проводить совместные научные исследования и разработки;
- развивать новые технологии в сельскохозяйственном производстве;
- повышать безопасность и качество продовольствия;
- снижать потери на протяжении всей цепочки поставок продовольствия;
- улучшать доступ к продуктам питания для социально уязвимых групп населения;
- обеспечивать рациональное использование экосистем моря и усилить борьбу с незаконным выловом рыбы и связанной с этим торговлей.

Для достижения устойчивого роста сельскохозяйственного производства будут



На встрече министров иностранных дел и министров торговли АТЭС рассмотрен ряд документов, выработанных в ходе предыдущих встреч, состоявшихся в рамках российского председательства в АТЭС в течение 2012 года. Подписано совместное заявление, в котором в числе прочих освещаются вопросы продовольственной безопасности.

Фото: www.kremlin.ru

приниматься меры по стимулированию инвестиций и внедрению инновационных технологий в сельское хозяйство, такие как биотехнологии. Основываясь на положительном опыте прямых иностранных инвестиций, будет создана благоприятная среда для увеличения государственных и частных инвестиций в сельское хозяйство.

Признается также важная роль государственно-частного партнерства в сфере инвестиционной деятельности. Высоко оцениваются Принципы ответственных сельскохозяйственных инвестиций (PRAI), разработанные Всемирным банком, ФАО, Международным фондом сельскохозяйственного развития (IFAD) и Конференции ООН по торговле и развитию (UNCTAD). Приветствуется работа в рамках Добровольных руководящих принципов, одобренных специальной сессией Комитета по всемирной продовольственной безопасности (CFS) 11 мая 2012 года (the Voluntary Guidelines) и Глобального альянса по исследованиям парниковых газов в сельском хозяйстве (Global Research Alliance), организованного в декабре 2009 года и объединяющего более 30 стран.

Признается необходимость укрепления национальных и международных программ научных исследований, наращивания потенциала в области образования и подготовки кадров, усиления мер по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов, развития инфраструктуры, обеспечивающей продовольственную безопасность, расширения систем анализа информации, а также повышения готовности к природным и антропогенным угрозам.

Признавая, что запреты и другие ограничения на экспорт продовольствия могут вызвать волатильность цен, особенно в странах, зависящих от импорта основных продуктов, лидерами АТЭС объявлено о готовности воздерживаться до конца 2015 года от введения новых экспортных ограничений и создания новых барьеров для инвестиционной деятельности и торговли. Также подтверждаются обязательства по

борьбе с протекционизмом.

Приветствуется запуск Азиатско-Тихоокеанской информационной платформы по вопросам продовольственной безопасности (APIP) в марте 2012 года в Японии. Лидеры поддерживают сотрудничество между Азиатско-Тихоокеанской информационной платформой по вопросам продовольственной безопасности и Информационной системой сельскохозяйственных рынков (AMIS). Напомним, что AMIS была учреждена 22-23 июня 2011 года на заседании министров сельского хозяйства стран "большой двадцатки" в Париже, и включает также Форум быстрого реагирования на ситуацию на продовольственных рынках.

Высоко оцениваются совместные усилия стран-участниц АТЭС и бизнес-сообщества по созданию Партнерства АТЭС по вопросам политики в области продовольственной безопасности (PPFS). Партнерство является консультативным форумом с участием соответствующих рабочих групп АТЭС.

Поддерживается долгосрочная цель Партнерства по созданию к 2020 году продовольственной системы, обеспечивающей долговременную продовольственную безопасность в странах региона.

Поскольку рыбные ресурсы и аквакультура являются важными компонентами морской экосистемы, обеспечивая необходимые виды деятельности для жизни и экономического благополучия многих экономик АТЭС, поддерживается работа по обеспечению реализации инициатив по устойчивому управлению морскими экосистемами, рыболовством и аквакультурой. Поддерживается также и разработка комплексного подхода к использованию морских биоресурсов на основе принципов устойчивого развития.

Обзоры подготовлены М.Д. Жоровой

Документы по продовольственной безопасности

Декларация 2012 лидеров стран АТЭС:

http://apec.org/Meeting-Papers/Leaders-Declarations/2012/2012_aelm.aspx

Заявление министров иностранных дел и министров торговли АТЭС на встрече 5-6 сентября 2012 года:

http://www.apec.org/Meeting-Papers/Ministerial-Statements/Annual/2012/2012_amm.aspx

Декларация по продовольственной безопасности АТЭС, принятая в мае 2012 года в г. Казань (Россия):

http://www.apec.org/Meeting-Papers/Ministerial-Statements/Food-Security/2012_food.aspx

Декларация по продовольственной безопасности АТЭС, принятая в октябре 2010 года в г. Ниигата (Япония):

<http://www.apec.org/Home/Groups/Other-Groups/~link.aspx?id=9105CAEECE704E28BAFFB2CFA9E657DD&z=z>

Принципы ответственных сельскохозяйственных инвестиций (PRAI):

http://siteresources.worldbank.org/INTARD/214574-1111138388661/22453321/Principles_Extended.pdf

Добровольные руководящие принципы ответственного управления земельными ресурсами, рыболовством и лесным хозяйством (The Voluntary Guidelines):

<http://www.fao.org/nr/tenure/voluntary-guidelines/en/>

Глобальный альянс по исследованиям парниковых газов в сельском хозяйстве: <http://www.globalresearchalliance.org/>

Азиатско-Тихоокеанская информационная платформа по вопросам продовольственной безопасности (APIP):

<http://www.apip-apec.com/>

Информационная система сельскохозяйственных рынков (AMIS): <http://www.amis-outlook.org>

Проектная деятельность Всемирного банка в области продовольственной безопасности в республике Таджикистан

В настоящее время в Таджикистане осуществляется 14 проектов с чистыми обязательствами в размере \$236 млн. Самую большую долю составляет сектор энергетики и водоснабжения (35%), далее следуют сектор сельского хозяйства и развития сельской местности (31%), человеческое развитие (образование, здравоохранение и социальная защита) (30%) и государственный сектор (4%).



Начиная с 1993 года Таджикистан является членом Международной ассоциации развития, входящей в группу Всемирного банка. За прошедшие годы при поддержке Всемирного банка в стране было реализовано 85 проектов на общую сумму 700 млн. долл. США

Выход из тяжелого экономического кризиса и гражданского конфликта 90-х годов и последующее реформирование экономической и политической системы Таджикистана в период 2000-2012 годов привели к оздоровлению его экономики и к заметному повышению уровня жизни населения. Инфляция снизилась с 30–40 до 6–7%, сократился дефицит бюджета. В период с 2000 по 2008 годов среднегодовой рост реального ВВП составлял 8 %, при этом более миллиона человек вышли из категории бедных, а доля населения, относящегося к категории крайне бедных, сократилась с 42 до 17%. Также улучшились основные показатели социального характера (уровень охвата

начальным и средним образованием в школе, смертность среди детей первого года жизни, а также количество детей, не получающих полноценное питание и пр.). Однако Таджикистан до сих пор является беднейшей страной региона, а доход на душу населения остается одним из самых низких в Центральной Азии. Вклад сельского хозяйства в ВВП составляет 23%, однако в данном секторе задействованы 75% рабочей силы страны, что свидетельствует о низкой производительности труда в этом секторе и, как следствие, высоком уровне бедности в сельской местности. Большая часть ВВП – ресурсы, поступающие из России от трудовой иммиграции.

Таджикистан является чистым импортером продовольственной продукции. Основными импортными товарами являются пшеница и мука, сахар, растительное масло, картофель, фрукты. ФАО и ВПП включили Таджикистан в список из 22 стран, испытывающих продолжительный кризис продовольственной безопасности (более 8 лет).

Особую обеспокоенность вызывает недавний рост бедности в сельской местности, вызванный последовательными потрясениями, в число которых входят неблагоприятные климатические условия и нашествия саранчи в 2008 году. Кроме того, региональный кризис цен на продовольствие 2008-2009 годах способствовал снижению уровня продовольственной безопасности домашних хозяйств. Мировой финансовый кризис в 2009 году сократил объем денежных переводов, которые являлись основным источником дополнительного дохода для многих малоимущих сельских домохозяйств.

Правительство Таджикистана для преодоления данной ситуации ставит следующие задачи: обеспечение доступности систем орошения; снятие ограничений в развитии фермерами своих собственных хозяйств и свободного выращивания сельскохозяйственных культур без вмешательства со стороны центральных или местных органов власти; обеспечение устойчивого и доступного сельского финансирования. Все эти задачи способствуют сокращению бедности и повышению продовольственной безопасности путем увеличения возможностей сельских домохозяйств с низким уровнем доходов, а также противостоянию климатическим и экономическим потрясениям. Донорская деятельность Всемирного банка тесно связана с этими задачами. В Стратегии Партнерства с Таджикистаном, разработанной Всемирным банком на период 2007-2013 годов, повышение продовольственной безопасности является одной из приоритетных целей развития республики. К ключевым задачам ее решения относятся: реализация второго этапа земельной реформы, внедрение системы мониторинга продовольственной безопасности; внедрение комплексных методов управления водными ресурсами на основе бассейнового подхода; совершенствование методов кадастрового учета земель; борьба с деградацией земель, повышение плодородия почв и пр.

Всемирный банк выделил дополнительное финансирование для проекта по обеспечению продовольственной безопасности и импорту семян (Additional Financing Food Security and Seed Imports) для поддержки чрезвычайной продовольственной ситуации самых бедных фермеров и домохозяйств, возглавляемых женщинами, дополнительные источники доходов которых резко сократились из-за макроситуации, вызванной глобальным кризисом.

Целью проекта является помощь данным социальным группам в восстановлении производственных потерь и обеспечении факторов производства, необходимых для производства сельхозпродукции и животноводства. Проект касается вовлечения местных общинных групп в контроль за распределением семян озимой пшеницы, кукурузы и удобрений бедным домохозяйствам. Проект направлен на реабилитацию сельской инфраструктуры и создание социальной среды, содействующей развитию бизнеса, совершенствование частного сектора в сельской местности. В процессе реализации проекта 55 000 беднейших семей получили реальную помощь в виде

350 тонн зерна и 750 тонн удобрений, 11 500 га пахотных земель засеяны улучшенными сортами озимой пшеницы и кукурузы, 3 000 человек обучены в рамках программы повышения навыков по ведению хозяйства на селе. Результатом проекта является реальное снижение риска продовольственной безопасности для вовлеченных в проект домохозяйств, а также рост производства зерновых.

Одной из основных проблем в сельскохозяйственном секторе Таджикистана является чрезмерный акцент на выращивание хлопка. Хлопководство нерентабельно из-за низкого качества производимого хлопка при невысоких мировых ценах на это сырье. Стоит задача во-первых, диверсификации сельскохозяйственного производства, а, во-вторых, повышения производительности и улучшения качества хлопка. Многоступенчатый проект по восстановлению хлопкового сектора (Cotton Sector Recovery Project) Всемирного банка призван решить названные структурные проблемы хлопководства. В задачи проекта входит:

1. изменение структуры посевных площадей в пользу других культур, которые могут успешно выращиваться в Таджикистане;
2. разрушение коррупционной системы сезонного финансирования фермеров-хлопководов, приведшей к росту внутреннего долга фермеров до 400 млн. долл. США при катастрофически низкой прибыли и спаду производства хлопка на рынке;
3. формирование конкурентной среды в секторе и развитие альтернативных рынков для ресурсов производства и урожая хлопка;
4. укрепление прав на землю и повышение конкуренции среди хлопкоочистительных заводов и инвесторов как основы для увеличения доходности фермеров и восстановления хлопкового сектора.

Результатом проекта стало: обоснование необходимости списания долгов хлопкосеющих хозяйств; разработка альтернативных механизмов финансирования фермеров; отмена системы лицензирования хлопка на экспорт; внедрение частного механизма финансирования, в рамках которого коммерческие банки выдают кредиты фермерам на основе прибыльности их хозяйства. Под руководством Всемирного банка и Международного Валютного фонда правительство подготовило постановления, обеспечивающие право фермеров использовать свою землю по своему усмотрению. В процессе реализации проекта происходило внедрение универсальных стандартов качества хлопка и новые методы образования цен на хлопок, также было аккредитовано предприятие, оказывающее услуги по определению качества хлопка. Проект прошел несколько стадий, однако многие проблемы до сих пор остаются нерешенными. Так, ограничен выбор использования земли, также как и передача земли посредством продажи. Не получили распространения практики лизинга и залога. Все это создает препятствия фермерам для выбора культур на основе спроса и предложения на рынке, а также устойчивому управлению землей.

По оценкам Всемирного банка, выращивание основных сельскохозяйственных культур, таких как пшеница, картофель, овощи, а также ведение мясного и молочного животноводства, способно обеспечивать успешное развитие сельского хозяйства Таджикистана. Эти

культуры требуют сравнительно низких затрат при наличии стабильного спроса на внутреннем рынке. Хороший коэффициент прибыльности достигается при производстве широко распространенных традиционных сельскохозяйственных продуктов, в частности, говядины, пшеницы, и лука. Также перспективно выращивание и переработка на экспорт более высокотоварных культур (фрукты, сухофрукты). Для успешной реализации этих задач необходимо дальнейшее усовершенствование политических и технических условий реструктуризации ферм, обеспечение свободы права землепользования для фермеров и укрепление их независимости в производстве продукции и маркетинговой деятельности.

Всемирный банк будет способствовать укреплению нормативно-правовой базы для частных инвестиций, улучшению доступа к финансированию для агробизнеса через инвестиции в финансовые учреждения (банки и микрофинансовые институты), а также окажет поддержку развитию лизинга. Так, проект группы Всемирного банка в сотрудничестве с ЕС по развитию финансирования сельского хозяйства и улучшению предпринимательской среды в Таджикистане (The Tajikistan Agribusiness Finance and Business Environment Project) призван разработать методологию лизинговых сделок и программ по обучению специалистов по оценке потенциальных клиентов и заключению лизинговых сделок. Проект оказывает консультативные услуги финансовым институтам, помогая им развивать лизинговые операции по финансированию оборудования, поддерживает правительство страны в реализации реформ, направленных на улучшение сектора сельского хозяйства.

Начавшаяся диверсификация сельскохозяйственного производства во многом обусловила увеличение темпов роста в сельском хозяйстве в 2009-2010 годы. Целью проекта по регистрации земель и кадастровой системы для устойчивого развития сельского хозяйства (Land Registration & Cadastre System for Sustainable Agriculture Project) является: оказание поддержки в расширении масштабов деятельности по реорганизации хозяйств; увеличение количества объектов недвижимого имущества с защищенными правами; разработка плана по усовершенствованию системы регистрации прав на недвижимое имущество. Результатом проекта должна стать выдача фермерам сертификатов на право землепользования. В его цели входит также содействие развитию кадастровой системы, базирующейся на системе пространственных данных для имущественных объектов, а также разработка ряда пилотных мероприятий и планов по развитию будущей системы регистрации недвижимого имущества в Таджикистане. Проект начал свою работу в 2005 году, в результате уже более 50 000 сертификатов были выданы семейным фермам и индивидуальным предпринимателям. Для пилотных территорий была разработана новая система измерения и отображения местности, для чего были обработаны аэрофотоснимки на территорию более 6000 квадратных километров. Система была юридически признана, с успехом применена и рекомендована в качестве образца при разработке будущей системы регистрации недвижимого имущества Таджикистана. В рамках проекта проводится работа по созданию системы оценки земли, которая является ключевым механизмом развития земельного рынка.

Деятельность по проекту находит свое отражение в изменениях в законодательстве: Закон о дехканских хозяйствах, Закон об ипотеке, Закон о регистрации недвижимого имущества и прав, Закон о сервисных кооперативах. Проект способствует созданию благоприятных условий для развития частного сектора в сельском хозяйстве и других секторах экономики.

Несмотря на то, что сельскохозяйственные реформы повысили стимул фермеров в увеличении производительности, их возможности ограничены многими факторами. Один из них - это состояние оросительной и дренажной инфраструктуры. Ирригационные сети Таджикистана находятся в плачевном состоянии из-за нехватки финансовых ресурсов и слабого управления. Из 720 тысяч га орошаемых земель (около 85% всех пахотных земель), в настоящее время используются только 515 тысяч га. Примерно половина воды теряется из-за испарений и низкого качества инфраструктуры (в основном земляных ирригационных каналов). Около половины орошаемых земель зависят от насосных систем с подъемом от 10 м до 200 м. По расчетам, 65 % насосных систем находятся в нерабочем состоянии. Институциональная база для рационального управления водными ресурсами требует проведения реформ, которые выходят за рамки изменений, уже введенных в Водный кодекс. Основой ее структуры должна стать Ассоциация водопользователей. Для решения этих задач Всемирный банк в сотрудничестве с Министерством мелиорации республики Таджикистан в 2012 году приступил к реализации проекта занятости населения для устойчивого развития сельского хозяйства и управления водными ресурсами (Public Employment for Sustainable Agriculture and Water Management Project).

Целями проекта являются:

1. предоставление условий домохозяйствам, уязвимым в продовольственном плане, для получения дохода от работ по восстановлению ирригационной и дренажной инфраструктуры;
2. повышение сельскохозяйственного производства в результате улучшения ирригационной и дренажной инфраструктуры;
3. совершенствование стратегий и деятельности учреждений, связанных с управлением водными ресурсами.

Задействованные средства распределяются между тремя компонентами проекта:

1. привлечение уязвимых в продовольственном плане жителей районов проектной зоны (ручные работы по очистке ирригационных каналов, инженерное проектирование, осуществление надзора за работами, приобретение инструментов для выполнения ручных работ, проведение комплекса механизированных работ и ремонта каналов и инфраструктурных сооружений);
2. оказание помощи в проведении стратегической и институциональной реформы в сфере управления водными ресурсами (разработка национальной политики и законодательной базы, планирование и управление речными бассейнами, создание и укрепление институтов по управлению ирригацией, создание автономных организаций-поставщиков гидромелиоративных услуг, преобразование существующих учреждений областного и районного уровня в новые институциональные структуры, создание и укрепление потенциала ассоциаций водопользователей);

3. собственно реализация проекта, включающая координацию действий, управление финансовыми средствами и осуществление закупок, реализацию информационно-разъяснительных программ, осуществление мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению безопасности, а также проведение мониторинга и оценки деятельности проекта.

По предварительным оценкам, реализация проекта принесет постоянные выгоды примерно 75 000 домашним хозяйствам в связи с увеличением их доходов в результате улучшения систем орошения. Будет создано около 1,5 млн. рабочих мест, улучшено 1500 км коллекторно-дренажных каналов, отремонтировано 5000 км оросительных каналов и укреплено 7000 водосбросов. Около 50% фермеров, которые будут использовать воду из реабилитированных в процессе выполнения проекта каналов, составляют женщины.

Правительство Таджикистана осуществило институциональное совершенствование системы управления водным хозяйством при содействии донорских международных организаций. На внутрихозяйственном уровне созданы Ассоциации водопользователей, разрабатываются проекты мероприятия по переводу управления на бассейновый принцип. Эффективность управления водными ресурсами определяет эффективность работы водохозяйственных систем.

С 2005 года Всемирный банк поддерживает многоступенчатый проект по управлению водными ресурсами Ферганской долины (Ferghana Valley Water Resources Management Project). Целями проекта являются: расширение возможностей для повышения продуктивности орошаемого земледелия в Ферганской долине путем совершенствования земельных и водных ресурсов и повышения безопасности и регулирования Кайраккумской плотины и водохранилища. Проект состоит из следующих компонентов:

1. поддержка работ по восстановлению оросительных и дренажных систем, обслуживающих около 30 000 га сельскохозяйственных земель;
2. поддержка работ по реабилитации Кайраккумского водохранилища;
3. комплекс технических исследований для дноуглубительных работ и работ по повышению операционной эффективности и улучшения управления плотины Кайраккумского и водохранилища.

Главной целью проекта является повышение продуктивности сельского хозяйства, достижение более эффективных моделей использования воды, а также обеспечение природосберегающего воздействия на окружающую среду. Проект выполняется в тесном сотрудничестве с местным сообществом. Особое внимание уделяется последующим работам по содержанию и техническому обслуживанию систем, выполняемых местными общинами с целью обеспечения устойчивости проекта.

Разработка институциональной системы для ирригации включает создание информационных сетей для ассоциаций водопользователей (АВП), активное привлечение их для работы над проектом, а также проведение образовательных программ для их представителей.

Острая проблема Таджикистана – нехватка питьевой воды и ее низкое бактериологическое качество. Охват

услугами водоснабжения не превышает 59% населения. Доступ к канализации имеет около 15% населения. Многие заводы по очистке сточных вод работают на неполную мощность. Большая часть населения, особенно в сельских районах, использует в качестве питьевой воду из озер, ручьев и незащищенных скважин. Учитывая высокий уровень загрязнения воды из этих источников, такая ситуация ставит под угрозу здоровье людей из-за высокого риска возникновения желудочно-кишечных болезней, холеры и брюшного тифа. Перед Таджикистаном стоит цель увеличить охват услуг по безопасному водоснабжению до 79% к 2015 году. Проблема осложняется высокими темпами роста населения.

Всемирный банк, как и другие международные донорские организации, придает большое значение проблеме питьевой воды как важному аспекту обеспечения продовольственной безопасности. В течение 10 лет Всемирный банк поддерживает многоэтапный проект по улучшению снабжения чистой водой в г. Душанбе (Second Dushanbe Water Supply Project).

Задачей проекта является обеспечение доступа к чистой воде в столице страны с населением 600 000 человек (четверть городского населения Таджикистана). Стратегическая цель проекта – повышение качества жизни и сокращение бедности. Проект состоит из трех основных компонентов:

1. поддержка системы учета расхода и объемного дозирования воды с целью увеличения доходов и уменьшения потерь, а также монтаж систем в 15000 индивидуальных домах;
2. восстановление и установка и в 15000 домах Душанбе соединительных водопроводных узлов;
3. установка и монтаж расходомеров на водозаборных и очистительных объектах;
4. установка и монтаж системы информационного обеспечения на водопроводную сеть;
5. установка системы диспетчерского управления и сбора данных;
6. повышение институционального потенциала и повышение эффективности предприятий Душанбеводоканала.

Проект способствует улучшению корпоративного управления в государственных предприятиях через акционирование Душанбеводоканала.

По просьбе участников «Группы двадцати» в апреле 2010 года Всемирным банком была создана Глобальная программа в области сельского хозяйства и продовольственной безопасности (GAFSP) – новый многосторонний механизм для оказания поддержки сельскому хозяйству. Помощь GAFSP направлена на достижение существенных преобразований долгосрочного характера в области сельского хозяйства и продовольственной безопасности в бедных странах на основе оказания финансовой поддержки уже существующим процессам повышения эффективности помощи. Осуществление проектов GAFSP начинается с предоставления чрезвычайной помощи и помощи на восстановление экономики. Совет исполнительных директоров Всемирного банка одобрил дополнительное финансирование в размере 10 млн. долл. США в рамках GAFSP для проектов по земельной реформе и устойчивому развитию сельского хозяйства Таджикистана.

Обзор подготовлен по материалам Всемирного банка Т. Е. Якушевой

Список оригинальных источников по проектам Всемирного банка:

Additional Financing Food Security and Seed Imports:
<http://www.worldbank.org/projects/P115953/additional-finance-food-security-seed-imports?lang=en>.

Cotton Sector Recovery Project:
<http://www.worldbank.org/projects/P098889/cotton-sector-recovery-project?lang=en>

The Tajikistan Agribusiness Finance and Business Environment Project:
http://www.eeas.europa.eu/delegations/tajikistan/documents/press_corner/tafbep_press_release_ru.pdf

Land Registration & Cadastre System for Sustainable Agriculture Project:
<http://www.worldbank.org/projects/P129313/af-land-registration-cadastre-system-sustainable-agriculture-project?lang=en>

Public Employment for Sustainable Agriculture and Water Management Project:
<http://www.worldbank.org/projects/P119690/public-employment-sustainable-agriculture-water-management-project?lang=en>

Ferghana Valley Water Resources Management Project:
<http://www.worldbank.org/projects/P084035/ferghana-valley-water-resources-management-project?lang=en>

Second Dushanbe Water Supply Project:
<http://www.worldbank.org/projects/P118196/dushanbe-water-supply-project-ii?lang=en>

Ежегодное совещание Руководящего комитета Региональной программы по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе

Встреча прошла в пос. Балыкчи, расположенном на берегу оз. Иссык-Куль, там, где одиннадцать лет назад была принята «Иссык-Кульская декларация», заложившая фундамент научной деятельности Программы. В состав Руководящего комитета входят лица, возглавляющие сельскохозяйственные исследования в Армении, Азербайджане, Грузии, Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане, а также руководители международных центров сельскохозяйственных исследований. Совещание было организовано Ташкентским офисом Международного центра по сельскому хозяйству в засушливых зонах (ICARDA) и специалистами министерств и ведомств Кыргызской Республики.

Заседание открыл Председатель Руководящего комитета, руководитель Национальной системы сельскохозяйственных исследований Кыргызской Республики академик Джамин Акималиев. В рамках совещания обсуждались стратегические вопросы выполнения программы, а также результаты работы за прошлый год. С докладом на совещании выступил

директор Аграрного центра МГУ С.В. Киселев, который рассказал об обязательствах РФ в рамках Аквильской инициативы, а также о задачах Центра по изучению продовольственной безопасности в Центральной Азии и на Кавказе. Руководитель отдела земельных ресурсов Центра П.В. Красильников дополнил доклад кратким сообщением о текущих и запланированных на ближайшее будущее проектах Центра в области сельскохозяйственного образования и научных исследований.

Академик Джамин Акималиев был переизбран на посту Председателя Руководящего комитета Программы. Сопредседателем был избран Президент Таджикской академии сельскохозяйственных наук Хукматулло Ахмадов. Директор Аграрного центра МГУ проф. С.В. Киселев избран в состав Руководящего комитета. Следующее совещание Руководящего комитета планируется провести в Таджикистане в 2013 году.

Обзор подготовил П.В. Красильников



Руководящий комитет Региональной программы по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе провёл своё ежегодное совещание 4-6 сентября 2012 года на оз. Иссык-Куль, Кыргызская Республика.

НОВОСТИ

8 октября 2012 года директор Аграрного Центра МГУ С.В. Киселев вместе с миссией Всемирного банка посетил Омский государственный аграрный университет и Сибирский НИИ сельского хозяйства.

В ходе визита прошли обсуждения вопросов селекции зерновых культур, международного научного сотрудничества, адаптации сельского хозяйства к изменениям климата, применению ресурсосберегающих и влагосберегающих технологий. В ЗАО "Нива" Павлоградского района Омской области была показана передовая семеноводческая и производственная база хозяйства. Состоялась беседа по проблемам адаптации сельского хозяйства к экстремальным погодным условиям, применению нулевой технологии при выращивании яровой пшеницы.

Директор Аграрного Центра МГУ С.В. Киселев в составе делегации Российской Федерации принял участие во встрече с Исполнительным директором Всемирной Продовольственной Программы (WFP), Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (FAO), Международном фонде по сельскохозяйственному развитию (IFAD).

В ходе встреч обсуждались вопросы сотрудничества России с Международным фондом сельскохозяйственного развития (IFAD), а также участия в деятельности Всемирной продовольственной программы WFP. частности, обсуждалась возможность организации центра знаний WFP на платформе Аграрного центра МГУ и привлечения сотрудников Центра для экспертизы проектов и программ IFAD.



На встрече в Омске: профессор В.П. Шаманин, руководитель Международной программы по озимой пшенице А.Моргунов и директор Аграрного Центра МГУ С.В. Киселев. (Фото слева)

Делегация Российской Федерации на встрече с Исполнительным Директором Всемирной продовольственной программы (WFP). Слева направо – Чернигов В.В., советник Министра сельского хозяйства РФ, Кузнецов В.В., заместитель Постоянного представителя РФ в FAO, Бокарев А.А., Директор Департамента международных финансовых отношений Минфина РФ, Эртарин Казин, Исполнительный Директор Всемирной продовольственной программы (WFP), Киселев С.В., директор Аграрного центра МГУ, Кобяков О.Ю., советник Представительства РФ в FAO. (Фото внизу)



VI съезд Общества почвоведов им. В.В.Докучаева состоялся 13-18 августа 2012 года в Петрозаводске.

Крупнейшее мероприятие почвоведов и специалистов аграрного сектора России, которое проводится раз в четыре года, собрало в этот раз более четырёхсот участников. Помимо фундаментальных научных проблем участники съезда активно обсуждали вопросы рационального использования и охраны земельных ресурсов. Съезд констатировал, что дальнейшее ухудшение состояния почвенного покрова мира принимает угрожающие размеры, в связи с чем почвоведы России поддержали инициативу ФАО объявить 5 декабря Международным днём почв, а 2015 год объявить Международным годом почв. Особую тревогу участников съезда вызвала деградация почв России и соседних государств Центральной Азии и Закавказья. Критический уровень деградации почв угрожает продовольственной безопасности Евразийского региона в целом.

В работе съезда приняли участие сотрудники Аграрного центра МГУ А.О. Макеев и П.В. Красильников.

В рамках съезда также проводилась молодёжная школа «Знания о почве – развитию страны», в которой приняли участие более 100 аспирантов, студентов и молодых научных работников. В программе молодёжной школы были заслушаны пленарные доклады ведущих учёных страны, проведён конкурс на лучший стендовый доклад, а также состоялся мастер-класс, на котором молодые специалисты узнали, как успешно подать заявку на грант, найти партнёров для международных проектов и подготовить статью в высокорейтинговый научный журнал. Молодёжная школа была организована под руководством П. В. Красильникова, а наградную комиссию, определившую победителей конкурса стендовых докладов, возглавил Президент Общества почвоведов им. В.В.Докучаева, декан факультета почвоведения МГУ член-корреспондент РАН С.А. Шоба.

Международный лёссовый симпозиум в Вюрцбурге, Германия

Симпозиум состоялся 12-15 сентября 2012 года на базе университета г. Вюрцбург, Бавария. В работе приняли участие наиболее известные специалисты по лёссовой проблематике из Германии, Бельгии, Франции, Сербии, Австрии, Польши, Украины и России. Обсуждался широкий круг вопросов, связанный с изучением лёссово-палеопочвенных толщ как ценнейшего палеогеографического архива, а также сельскохозяйственным значением лёссов. Известно, что лёссовые толщи занимают до 10% площади сельскохозяйственных угодий нашей планеты и к ним приурочены наиболее продуктивные сельскохозяйственные области. Поистине, лёссы стоят у истоков древнейших цивилизаций внетропического пояса северного полушария. В Евразии располагается крупнейший в мире лёссовый пояс нашей планеты (лёссовые области Русской равнины, южной Сибири, Китая). Цивилизации Центральной Азии также привязаны к лёссовым областям. Таким образом, изучение лёссов имеет прямое отношение к проблеме продовольственной

безопасности, как в региональном, так и в глобальном аспектах. Но, как уже упоминалось, лёссовые толщи это ценнейший палеогеографический архив, позволяющий проследить климатические изменения в континентальных районах. Характер этих изменений позволяет строить обоснованные прогнозы глобальных изменений климата в будущем. Лёссовый симпозиум проходил в знаменитой Резиденции Франконских Архиепископов, по своему великолепию не уступающей Версалью. В работе Симпозиума принимал участие заведующий информационно-образовательным отделом д.б.н. А.О. Макеев.

Издание «Руководства по полевому описанию почв» ФАО на русском языке

Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) выпустила в 2008 году 4-е издание Полевого руководства по описанию почв. Это дополненное издание было подготовлено Рейнхольдом Яном (Университет Халле-Виттенберга, Германия), Хансом-Петером Блюме (Университет Киль, Германия), Виктором Асио (Государственный университет Лейта, Германия), Отто Шпааргареном (ИСРИК, Нидерланды) и Питером Шадом (Технический университет Мюнхена, Германия), при участии Роже Лангора (Университет Гента, Бельгия), Роберта Бринкмана (ФАО), Фредди Нахтергаеля (ФАО) и Павла Красильникова (в то время – профессора Национального автономного университета Мексики).

Перевод 4-го издания Полевого руководства по описанию почв был подготовлен Аграрным центром МГУ и издан центральным офисом ФАО в Риме. Перевод издания на русский был выполнен ведущим научным сотрудником Центра М.В. Конюшковой.



В настоящее время российским специалистам всё чаще приходится работать с зарубежными коллегами в непривычном формате, с использованием непривычной классификации и даже не вполне понятных критериев полевого морфологического описания профиля. В этом смысле данная книга поможет понять и освоить некоторые подходы к исследованию почвенного профиля в поле, которые приняты в западных школах.

Часть тиража Руководства была передана Аграрному центру МГУ и распространялось на 6-ом Съезде Докучаевскому обществу почвоведов, а также на совещании Руководящего комитета Региональной программы по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и на Южном Кавказе.



Краткосрочные курсы по цифровой почвенной картографии

Институт окружающей среды и устойчивости (IES) Объединённого исследовательского центра (JRC) Евросоюза в рамках Программы по расширению и интеграции объявляет о проведении 22-26 июля 2013 года краткосрочных курсов по цифровой почвенной картографии. Курсы будут проводиться в Москве на базе Аграрного центра МГУ. Основной задачей проведения курсов является развитие навыков продвинутой обработки почвенных данных в целях укрепления продовольственной безопасности. Предполагается, что в курсах могут участвовать специалисты и студенты как из России, так и из стран Евросоюза и СНГ. Возможно покрытие расходов участников путём предоставления малых грантов. Приём заявок осуществляется до 31 марта 2013 года по адресу JRC-Enlargement@ec.europa.eu, subject: 2013-IES-A-07 (выслать CV). Более подробная информация содержится на странице <http://ec.europa.eu/dgs/jrc/index.cfm?id=3080> (далее перейти по ссылке IES - Institute for Environment and Sustainability).

АГРАРНЫЙ ЦЕНТР МГУ

Москва,
119991, Ленинские горы,
МГУ им. М.В. Ломоносова,
Аграрный центр МГУ.
Тел. +7-495-939-3427
Факс. +7-495-939-42-39
e-mail: office@ecfs.msu.ru
web: <http://ecfs.msu.ru>