
включают дескрипты, таких как возраст, место проживания, интересы и раздел “о себе”. Большинство сайтов также разрешают пользователям загружать фотографии в профиле. Некоторые сайты позволяют пользователям повысить их профили, добавив мультимедийного контента, или изменения профиля. Другие сайты, такие как Facebook, позволяют пользователям добавлять модули, которые усиливают свой профиль.

Сайты социальных сетей. QQ начались как китайские услуги чата, LunarStorm как сайт общества, Cyworld как корейский инструмент дискуссионный форум, и Skyrock (ранее Skyblog), французский сервис блогов. AsianAvenue, MiGente, и BlackPlanet были раньше популярными сайтами этнических общин с ограниченной функциональностью друзей.

С 1997 по 2001 год число инструментов сообщества начали оказывать поддержку различных комбинаций профилей. AsianAvenue, BlackPlanet, и MiGente позволяют создавать личные, профессиональные анкеты. И пользователи могут определять друзей на свои персональные профили без получения разрешения на эти соединения. Следующая волна ГСНБ началась, когда в 2001 году был запущен Ryze.com, чтобы помочь людям использовать свои бизнес-сети. Основатель Ryze сообщает, что он впервые представил сайт своим друзьям - в первую очередь представителям деловых кругов Сан-Франциско, в том числе предпринимателям и инвесторам. В итоге, Ryze так и не приобрела массовую популярность. Сайт Tribe.net старался привлечь базу пользователей, найти свою нишу, LinkedIn стала мощным бизнес-сервисом, а Friendster стал самым популярным сайтом. Friendster появился в 2002 году как дополнение к социальной сети Ryze, чтобы конкурировать с Match.com. – сайтом знакомств. Хотя большинство сайтов знакомств нацелены на знакомства людей с общими интересами, сайт Friendster был разработан, чтобы помочь людям встретиться с друзьями. Число пользователей сайта Friendster выросло до 300 000 человек.

Сайты социальных сетей также предоставляют богатые источники данных. Профиль и связи данных из ГСНБ могут быть собраны либо путем использования автоматизированных методов сбора, либо через набор данных, предоставленных непосредственно компанией. Это позволяет исследователям сетевого анализа изучить крупномасштабные модели friending, их использование и продолжить анализ тенденций.

Хотя ситуация быстро меняется, ученые до сих пор точно не могут сказать, кто и для каких целей, является пользователями этих сайтов. Ответы на эти вопросы потребует крупномасштабных количественных и качественных исследований.

Литература

1. ComScore. (2007). [электронный ресурс] // <http://www.comscore.com/press/release.asp?press> (дата обращения: 20.03.2011)

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО: СЕРДЦЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫХ СТРАН

*Ф.И. Козлов, 4 курс, факультет финансов и учёта
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Павлова
ГОУ ВПО «Ульяновский государственный университет»*

For many least developed countries (LDCs), food security remains a major priority and policy objective. The global food crisis that erupted in the spring of 2008 served to highlight food insecurity as one of the most fundamental constraints on growth and development in LDCs.

Для многих наименее развитых стран (НРС) обеспечение продовольственной безопасности

остаётся одной из основных приоритетных целей. Большинство НРС сталкиваются с многочисленными проблемами: хрупкость глобальной многосторонней торговли, неустойчивость роста, кредитный дефицит и уязвимость перед стихийными бедствиями. Повышение продовольственной безопасности в НРС может быть выполнено путём мер, в том числе предоставление или укрепление базовой инфраструктуры, улучшение технологии производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

Хотя сельское хозяйство является одним из главных компонентов общего экономического роста в большинстве НРС, ключевой задачей является развитие и других секторов экономики (в частности промышленного сектора) что позволит двигаться по пути динамичного роста. Таким образом, развитие сельского хозяйства в качестве основы для структурных преобразований национальной экономики, может привести к широкомасштабному экономическому росту, обеспечению продовольственной безопасности и сокращению масштабов нищеты. Сельское хозяйство играет большую роль в экономике НРС, чем в других развивающихся странах. Из общего объема валового внутреннего продукта (ВВП), 28% получено от сельскохозяйственного сектора в НРС, по сравнению с 12,8% в других развивающихся странах в 2006 году. Аналогичный контраст также распространяется на долю населения, занятого в сельскохозяйственном секторе. В сельском хозяйстве занято 68,6% экономически активного населения НРС, по сравнению с 53,1% в других развивающихся странах в 2006 году. Как мы видим, сельскохозяйственный сектор занимает центральное место для любой стратегии развития НРС, потому что большая часть населения связана с сельским хозяйством и зависит от него, прямо или косвенно. Однако сельскохозяйственный сектор в НРС сталкивается с долгосрочными проблемами, к которым относятся: глобализация, изменение климата, истощение природных ресурсов, бедность и демографическая ситуация.

Изменение климата может оказывать значительное воздействие на сельское хозяйство и продовольственную безопасность. Потепление приведет к тому, что миллионы людей подвергнутся более высокому риску бедности и голода. Одним из эффективных методов в смягчение последствий изменения климата для Африки южнее Сахары является радикальный переход от ископаемого топлива на биологическое топливо. Тем не менее, совокупный эффект от производства биологического топлива на основе очистки богатых углеродом местообитаний (например леса) как это практикуется в Бразилии, Индонезии и Малайзии может увеличить продовольственную безопасность в долгосрочной перспективе, по сравнению с использованием ископаемого топлива. Как отмечает ЮНКТАД, некоторые источники биологического топлива, такие как ятрофа растут на деградированных и полусухих землях и поэтому могут увеличить зеленый покров и захватить больше двуокиси углерода в атмосфере, что способствует глобальному потеплению.

Производство продовольствия на душу населения в НРС сократилось с 1970 г. по 2005 г. Однако уровень стабилизировался после первой половины 1990-х гг. В общем, продовольствие незначительно превысило рост численности населения. Однако существуют значительные региональные различия в тенденциях. Где быстрое увеличение производства продуктов питания на душу населения существуют, наиболее частой причиной этого является развитие новых сельскохозяйственных технологий, которые позволили производить продукты питания, опережающими темпами по сравнению с ростом численности населения. Начиная с 1970 г., получили распространение удобрения и пестициды, которые были необходимы для максимального урожая. Это увеличение было неравномерно распределено между регионами и социальными группами, и в значительной степени зависело от ирригации, качества почвы, правительственной поддержки и инфраструктуры. Однако многие НРС не решили проблему развития сельского хозяйства.

Сильное влияние на экономику НРС оказал мировой продовольственный кризис. Цены на мировых сельскохозяйственных рынках устойчиво росли с 2000 г. В 2007-2008 гг. эта тенденция заметно усилилась, так как цены на продовольственные товары выросли на 50%. В условиях мирового финансового кризиса цены снизились, тем не менее, в начале 2009 г. они были выше, чем в 2005 году. В 2009 г. Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО), основанная в 1945 г. для борьбы за осуществление одного из ключевых прав человека - права на достойное питание, перечислила

31 страну, которые нуждаются в продовольственной помощи, из них 21 страна относится к числу НРС.

В наименее развитых странах одним из основных препятствий на пути увеличения сельскохозяйственного производства и продуктов питания является медленный рост продуктивности сельского хозяйства, а также недостаток воды и пахотных земель для производства продовольствия. Доступ к воде и обеспечение продовольственной безопасности в наименее развитых странах являются взаимосвязанными. Фермеры в НРС (особенно в Африке) имеют низкий уровень использования удобрений в мире. В целях повышения плодородия почв и продуктивности необходимо увеличивать использования удобрений. Страны к югу от Сахары производят собственные удобрения, поскольку они имеют большие запасы природного газа, который может быть использован для производства азота.

Для решения проблем сельского хозяйства требуется государственная поддержка: правительство должно сформировать местные органы управления, которые будут взаимодействовать с сельским населением на регулярной основе. Для их эффективной работы необходимо установить стабильный баланс между различными уровнями власти и обеспечить их согласованность в целях предотвращения коррупции.

В заключение необходимо упомянуть о том, что наименее развитые страны нуждаются в помощи со стороны международных организаций, оказывающих содействие в решении таких актуальных проблем, как обеспечение продовольственной безопасности и сокращение масштабов нищеты. Активное участие в помощи НРС должны принимать развитые страны, применяя методы поощрения торговли: льготы в многосторонней торговой системе в соответствии с соглашениями ВТО, преференциальный доступ на свои рынки, техническую помощь по приоритетным программам ООН.

Литература

1. UNCTAD: The Least Developed Countries Report: The State and Development Governance. United Nations publication, Sales No. E.09.II.D.9, New York and Geneva, 2009. – (P.91-99), P.210. – Mode of access. [электронный ресурс] http://www.unctad.org/en/docs/lcdc2009_en.pdf (дата обращения: 16.02.2011)

ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

*Н.А. Корченкина, аспирант кафедры агрохимии и агроэкологии
Научный руководитель – к.ф.н., доцент В.П. Полозова
ФГОУ ВПО «Нижегородская ГСХА»*

The present capital- and technology-intensive farming systems bring a variety of economic, environmental and social problems which have lead to the environmental crisis. This article deals with the environmental problems and the possibilities for conventional agriculture based on the organic farming school.

Все большее количество ученых в настоящее время приходят к неутешительному выводу, что современное сельское хозяйство стоит перед лицом экологического кризиса. Хотя существующие интенсивные системы хозяйствования чрезвычайно производительны и конкурентоспособны, в то же время они приносят множество экономических, экологических и социальных проблем. Сама природа сельскохозяйственной структуры и современная политика глобализации агробизнеса привели к этому экологическому кризису, так как приветствовались прежде всего укрупненные, более капиталоемкие фермы, специализированное производство, зерновые монокультуры и развитие агрохимикатов для удобрения зерновых культур и контроля за сорняками и вредителями. Отсутствие севооборотов и раз-