DOI: 10.17117/na.2015.12.02.468

<http://ucom.ru/doc/na.2015.12.02.468.pdf>

Поступила (Received): 20.12.2015

Шатская И.И. Перспективы развития сельскохозяйственных отраслей АПК в мире

Shatskaya I.I. Prospects of development of the agricultural sectors of agribusiness in the world

Возрастающий уровень доходов и увеличивающаяся доля городского населения, особенно в развивающихся странах, вкупе с возрастающим потреблением непродовольственных сельскохозяйственных товаров потребуют значительного расширения сельскохозяйственного производства на протяжении будущего десятилетия

Ключевые слова: сельскохозяйственная продукция, производство, рост, потребление, спрос

Rising income levels and increasing the share of the urban population, especially in developing countries, coupled with the increasing consumption of non-food agricultural products will require a significant expansion of agricultural production for decades to come

Key words: agricultural products, production, growth, consumption, demand

Шатская Ирина Ивановна

Кандидат экономических наук, доцент
Университет путей сообщения
г. Москва, ул. Образцова, 9

Shatskaya Irina Ivanovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
University of railway engineering
Moscow, Obraztsova st., 9

Потенциал роста посевных земель в мире в следующем десятилетие крайне ограничен. Рост будет происходить за счет увеличения урожайности земель. В то время как совокупный прогнозный рост по урожайности пшеницы к базовому периоду составит 10%, увеличение посевных площадей возрастет лишь на 3%. Мировое производство пшеницы предположительно вырастет до 778 млн. тонн к 2023 году (+12% к базе). Фундаментальным фактором роста послужит применение мероприятий сельскохозяйственных политик стран, которые приведут к стабилизации землепользования за прогнозный период.

Возрастающий уровень доходов и увеличивающаяся доля городского населения, особенно в развивающихся странах, вкупе с возрастающим потреблением непродовольственных сельскохозяйственных товаров потребуют значительного расширения сельскохозяйственного производства на протяжении будущего десятилетия. В то время как продукция растениеводства остается главным пищевым компонентом для менее развитых стран, возрастающие потребности в белке в развитых странах потребуют увеличения производства

продукции животноводческой сферы (молока, мяса), которые также окажут значительное влияние и на спрос фуражного зерна и семян подсолнечника.

Темпы производства сельскохозяйственной продукции сдерживаются различными факторами, такими как: «повышение затрат на производство, ограниченное использование посевных земель, экологические проблемы и изменения в политике по защите окружающей среды» [1, с.33]. Эти факторы являются наиболее существенными во многих развитых странах и многонаселенных развивающихся странах. Такие ограничения становятся своеобразной возможностью для тех регионов мира, которые менее подвержены действию этих факторов. В текущем прогнозном периоде наиболее прогрессивными являются страны Южной Америки, Субсахарской Африки, Восточной Европы (минимальный рост) и некоторые страны Азии. На развивающиеся страны в совокупности будет приходиться до 75% валового производства сельскохозяйственной продукции.

Мировое валовое производство зерновых вырастет почти до 370 млн. тонн за следующее десятилетие, показывая 15% рост к 2023 г. относительно базового года. Около 60% валового производства зерновых будет обеспечено развивающимися странами. Производство прочих зерновых культур останется главным драйвером роста зерновых по натуральному показателю, в то время производство семян подсолнечника покажет совокупный за десять лет прирост в 26%. На долю развитых стран будет приходиться около 50% производства прочих зерновых культур, развивающиеся страны обеспечат около 65% производства семян подсолнечника. Расширение выращивания прочих зерновых культур и семян подсолнечника обусловлено высоким спросом на биотопливо и на прочие промышленные цели развитых стран, а также увеличивающимся спросом на семена для повторных посевов в развивающихся странах.

Валовое производство пшеницы повысится на 12%, а производство риса на 14%. Причем около 95% всего производство риса будет обеспечено развивающимися странами, где большая доля риса будет произведена в КНР для удовлетворения потребностей по самообеспеченности страны, установленных китайским правительством [1, с.33].

Валовое производство сахара повысится на 20%, и будет сконцентрировано в развивающихся странах, где Бразилия по-прежнему останется мировым лидером. Ожидается, что производители сахарного тростника в Бразилии смогут обеспечить своей продукцией две разные отрасли по производству сахара и этилового спирта. Это позволит Бразилии осуществить продолжительное расширение по производству сахара в течение следующих 10 лет.

Мировое производство продукции животноводства вырастит до 58 млн. тонн, где основная доля будет сосредоточена в развивающихся регионах мира, которые обеспечат около 78% дополнительного производства мяса (за счет развивающихся стран с высоким профицитом фуражного зерна). Производство мяса птицы по-прежнему останется лидирующей сельскохозяйственной отраслью (к 2023 г. прирост 23%). Высокий кормовой коэффициент, короткий производственный цикл и простой производственный процесс сделали отрасль

по производству мяса птицы низкобюджетной альтернативой при возрастающем уровне дохода в развивающихся странах.

Производство свинины и мяса птицы во многом определяется интенсивностью использования фуражных кормов. Изменения объемов производства в определенной степени определяются колебаниями цены на фуражное зерно. Ценовой фактор служит причиной снижения темпов роста на прогнозный период. Прогнозное значение роста остается лишь на 13% уровне, так как снижение поголовья скота, экологические ограничения и более длинный производственный цикл ограничивают изначальный ответ на улучшающуюся рентабельность отрасли. Овцеводство также ожидает существенный рост в текущем десятилетии благодаря возрастающему спросу на продукцию этой отрасли со стороны Азии и ЕС. Отрасль ожидает 28% прогнозный рост, в натуральном выражении составит 3,8 млн. т мяса, большая часть которого будет произведена в Новой Зеландии и Австралии.

Ожидается, что Индия станет одним из самых крупнейших игроков на рынке производства молочной продукции, сместив ЕС с лидирующей позиции. Прогнозные значения КНР были снижены по причине низкого уровня производства молочной продукции в 2012 и 2013 годах, но ожидается, что она вернет себе уверенный стабильный рост в данной отрасли. Особенно высоким ожидается рост производства сыра и обезжиренного молока в развитых странах мира, в то время как заметный рост в развивающихся странах ожидается в сфере производства сливочного масла и сухого молока.

Общемировое потребление сельскохозяйственной продукции по-прежнему демонстрирует положительные темпы роста, но более замедленные. Быстро развивающиеся экономики азиатских стран займут существенную долю мирового потребления, в то время как насыщенный уровень потребления продовольственной продукции на душу населения и снижение естественного прироста населения в североамериканском и европейском регионах скажутся на менее показательном росте потребления. Также значительный естественный прирост в странах Африки отразится и на уровне совокупного мирового потребления, однако рост потребления на душу населения в регионе по-прежнему останется незначительным.

Повышение уровня потребления, увеличение уровня доходов населения и высокие темпы урбанизации повлияют на структуру питания и стиль жизни населения, сдвинув рацион с традиционного злакового на более насыщенное белками питание. Потребительский тренд также затронет и области обработки продовольственной продукции, увеличивая разницу между отпускными ценами производителей сельскохозяйственной продукции и ценами ритейлеров. Расширение спроса на продукцию животноводства отразится на спросе продукции растениеводства, постепенно снижая долю производимой продукции растениеводства в пользу фуражных кормов и семян подсолнечника, которые активно используются в качестве кормов.

В мировых масштабах зерновые, как и ранее, будут занимать лидирующие позиции в потреблении: их потребление вырастет до 1,2 млрд. тонн (+150 млн. т

к 2013 г.). Спрос на кормовые культуры является наиболее динамично развивающейся отраслью, в соответствии со смещением рациона питания населения. Почти дополнительно потребуется около 160 млн. тонн фуражных кормов к концу десятилетия.

Производство фуражного зерна вырастет на 20%, что определяется возрастающим спросом на кормовые культуры. Спрос на пшеницу за текущее десятилетие должен вырасти на 12%, в то время как спрос вырастет на 15%. Ожидается, что потребление риса в Африке вырастет в значительной мере по отношению к более традиционным для этого региона продукциям – корневым и клубневым.

Увеличение уровня доходов населения, высокие темпы урбанизации, а также изменяющиеся предпочтения населения в сторону полуфабрикатов повысят уровень потребления растительного масла и сахара в мире. Прогноз показывает, что потребление сахара будет расти приблизительно на 2% в год в основном за счет развивающихся стран. Потребление сахара во многих развитых странах окажется либо неизменным, либо изменится незначительно в сторону увеличения по причине перенасыщения рынка этим продуктом.

Политика продовольственной безопасности по-прежнему будет влиять на картину потребления сельскохозяйственных товаров. Так, например, согласно Национальному Акту Индии по продовольственной безопасности, принятым парламентом в 2013г., ожидается, что выделенные государством субсидии обеспечат должный уровень потребления риса и пшеницы около 2/3 населения страны [1, с.31].

Спрос на молочную и мясную продукцию возрастет значительно за следующее десятилетие. Мировое потребление мяса увеличится на 1,6% ежегодно, что даст около 58 млн. тонн потребляемого в 2023 году мяса. На развивающиеся страны будет приходиться около 80% потребляемого в мире мяса, в частности из-за более высокой доли населения и увеличения реальных его доходов. В развитых странах рост будет менее значителен или же будет вовсе отсутствовать. Например, в Канаде ожидается спад потребления мяса за следующее десятилетие.

Рост в потреблении мяса в основном будет определен производством мяса птицы, которое остается наиболее дешевым и доступным источником белка для наименее обеспеченных слоев населения. Также в пользу мяса птицы играет тот факт, что оно является наиболее диетическим, без наличия насыщенных жиров.

На втором месте идет потребление мяса свинины, прирост которой ожидается в 30%. Рост обусловлен увеличением потребления азиатским регионом, особенно тихоокеанскими странами.

Потребление мяса говядины имеет прогнозный прирост равный 15%, потребление мяса овец около 6%. Рост спроса на овечье мясо будет исходить из азиатского региона, Средней Азии, в то время как спрос на мясо говядины вырастет в странах Южной Америки и Карибского бассейна.

Спрос на молочную продукцию также ожидает значительный рост, особенно в развивающихся странах. В Индии ожидается рост потребления молока до 170 кг на душу населения к 2023 году. Тем не менее, совокупное потребление

молочной продукции останется значительно выше в развитых странах. Это различие вытекает из среднедушевого потребления сыра, которое в 10 раз выше в развитых странах по сравнению с развивающимися. Прогнозное значение темпов роста потребления молочной продукции ожидается на уровне 1,9% в год на сыр и сливочное масло и 1.2% в год на молоко.

Список используемых источников:

1. OECD/Food and Agriculture Organization of the United Nations (2014), *OECD-FAO Agricultural Outlook 2014*, OECD Publishing. P. 31 -33

© 2015, Шатская И.И.

Перспективы развития сельскохозяйственных
отраслей АПК в мире

© 2015, Shatskaya I.I.

*Prospects of development of the agricultural sectors
of agribusiness in the world*