О.С. Соболев, ведущий научный сотрудник ВИАПИ, Москва

Как менялись цены на продовольственное сырьё в 2013 г.

В минувшие 4 года, последовавшие за экономическим спадом 2009 г., темпы роста мировой экономики постепенно снижались. В 2010 г. рост мирового ВВП составил 4%, в 2011 г. 2,7%, в 2012 г. 2,5%, и, наконец, в 2013 г., 2%. [2].

Прошедший год выделился, прежде всего, тенденцией падения темпов роста ведущих экономик мира. Так, самая динамичная экономика – Китай, замедлила темпы роста с 7,8% в 2012 г. до 7,7%. Самая крупная экономика – США, понизила прирост с 2,8% в 2012 г. до 1,9%.

Третья экономика мира – Япония, притормозилась до 1,7% по сравнению с 1,9% годом ранее. Ведущая экономика Евросоюза –Германия, замедлилась с 0,7% в 2012 г. до 0,4% в 2013 г. Темпы роста российской экономики также упали с 3,5% в 2012 г. до 1,3% в прошедшем. Уменьшение роста отечественного ВВП произошло из-за недостатка инвестиций и значительного оттока капитала за рубеж.

Однако тенденция сокращения роста ВВП наблюдалась не во всех лидирующих экономиках. Экономики Франции, Великобритании и Бразилии улучшили этот показатель по сравнению с 2012 г. (табл. 2).

В табл. 2 приведён рост реального ВВП в постоянных ценах (или рост индекса физического объёма ВВП).

Инфляция в лидирующих экономиках Таблица 1

2013 год	янв.-март	янв.-июнь	янв.-сент.	янв.–дек.
США	0,5%	0,7%	1,2%	1,5%
Китай	2,1%	2,7%	3,1%	2,5%
Япония	0,1%	0,5%	1,3%	1,6%
Германия	0,6%	0,6%	1,1%	1,5%
Франция	0,6%	0,8%	0,8%	0,7%
Великобритания	0,5%	0,7%	1,5%	2,0%
Бразилия	2,1%	3,3%	3,6%	5,9%
Россия	1,9%	3,5%	4,7%	6,5%

Как и предполагалось в [9] по итогам ушедшего года инфляция в развитых странах осталась в пределах 2%. В Китае инфляция снизилась. По уровню инфляции

КНР приблизилась к развитым странам. Инфляция в России и Бразилии осталась на уровне развивающихся стран и изменилась по сравнению с 2012 г. на 0,1%.

Рост квартального ВВП к ВВП предыдущего кв. и за год Таблица 2

	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	2013 г.
США	0,3%	0,6%	1,0%	0,8%	2,2%
Китай	1,6%	1,7%	2,2%	н/д	7,7%
Япония	0,9%	0,6%	0,3%	0,3%	1,5%
Германия	0,0%	0,7%	0,3%	0,4%	0,3%
Франция	0,0%	0,6%	0,0%	0,3%	0,3%
Великобритания	0,6%	0,6%	0,7%	0,4%	1,7%
Бразилия	1,2%	1,8%	2,1%	н/д	2,5%
Россия	-19% *)	6,4% *)	11,8%*)	5,1% *)	1,3%

Самый невысокий рост потребительских цен среди лидирующих экономик Европы был во Франции (табл. 1).

В Японии, после 15 лет дефляции, тренд потребительских цен сменил свой знак на положительный, указывая на оживление японской экономики (табл. 1).

В 2013 г. ВВП в сельскохозяйственной отрасли России вырос на 6%.

Рынок зерна

Несмотря на погодные катаклизмы, в среднем производство зерна в мире ежегодно увеличивается в пределах 2%, благодаря тому, что спрос на зерно более устойчив к природным аномалиям и растёт тоже на 2% в год. Спрос на зерно повышается в связи со средним ежегодным ростом населения планеты на 1,1% в последние 15 лет.

Необходимым средством сохранения собранного урожая зерна и доставки его от региона-производителя к потребителю являются элеваторы. Портовые элеваторы, ёмкостью от 50000 тонн до 150000 тонн, выполняют роль завершающего звена в логистической цепочке.

Однако маршрут движения зерна начинается с фермерских элеваторов, используемых сельскими товаропроизводителями для хранения зерна ёмкостью до 10000 тонн. Они наиболее многочисленны и составляют до 39% от всех типов элеваторов. Далее следуют коммерческие элеваторы ёмкостью от 10000 до 30000 тонн. Этот тип насчитывает до 31% от общего числа. Они являются промежуточными в логистической цепочке производитель – потребитель зерна. Линейные элеваторы также явля-

ются промежуточными, но с большей ёмкостью от 30000 до 50000 тыс. тонн. Число линейных элеваторов не превышает 15% от общего количества. И, наконец, самыми ёмкими являются элеваторы для хранения госрезерва. Их объём колеблется в пределах 150000 – 300000 тонн, а число составляет 1% от всех элеваторов.

В РФ в настоящий момент насчитывается 397 элеваторов (без хлебоприёмных предприятий и зернохранилищ сельских товаропроизводителей). Наибольшее количество элеваторов сосредоточено в Волгоградской и Саратовской областях – по 29. Ростовская область имеет 24 элеватора. Новосибирская область – 21 элеватор. В Ставропольском крае насчитывается 20 элеваторов. По оценкам экспертов зерновых компаний, совокупный объём элеваторной сети России составляет в настоящий момент около 32-33 млн. тонн зерна, а с учётом зернохранилищ сельских товаропроизводителей зерна (фермеров и ЛПХ) этот объём достигает 118 млн. тонн.

Объём в 118 млн. тонн это чуть меньше 2-ого в рейтинге максимальных объёмов урожая зерна в России за последний 41год. В 1973 г. в России было собрано 118,9 млн. тонн, в 1978 г. ещё больше – 125 млн. тонн. В СССР в этот период максимальный объём производства зерна достигал 250 млн. тонн.

В настоящий момент до 40% всех внутренних годовых перевозок зерна по России приходится на перевозки по железной дороге, несколько процентов по внутренним водным магистралям и более 50% перевозок осуществляется автомобильным транспортом. Учёт перевозок зерна по железной дороге является наиболее унифицированным, благодаря заранее рассчитанным тарифам на перевозки из пунктов поставки в пункты назначения по фиксированным расстояниям.

Вычисление тарифов на железнодорожные перевозки зерна производится программно и используется при построении модели оптимальной годовой доставки зерна от регионов поставщиков зерна к регионам получателям зерна согласно спросу и предложению на зерно, вытекающему из годового баланса зерновых ресурсов.

Модель оптимальной доставки зерна, является одним из инструментов в разработке транспортно-элеваторной логистики и составляется с помощью транспортной задачи:

Найти min $$C= \sum_{i=1}^{m}\sum_{j=1}^{n} x_{ij} * c_{ij} \quad (1)$$

при ограничениях: $$\sum_{j=1}^{n}(x_{ij} - S_i) = 0 \quad (2)$$

$$\sum_{i=1}^{m}(x_{ij} - D_j) = 0 \quad (3)$$

где: x_{ij} - количество перевозимого зерна от i-ого поставщика к j-ому потребителю

c_{ij} - стоимость перевозки единицы груза от i-ого поставщика к j-ому потребителю

m – число поставщиков;

n - число потребителей;

S_i - ограничение на вывоз зерна от i-ого поставщика;

D_j - ограничение на ввоз зерна к j-ому потребителю.

В формуле (2) утверждается, что все поставленные объёмы зерна от i-ого поставщика к расчётным потребителям должны равняться ограничению на вывоз зерна от i-ого поставщика.

В формуле (3) утверждается, что все вывезенные объёмы зерна от всех полученных в решении поставщиков к j-ому потребителю должны равняться ограничению на ввоз зерна к j-ому потребителю.

В результате решения транспортной задачи на данных о спросе и предложении зерна в регионах России из баланса ресурсов зерна за 2011 г. установлено, что только в 5 регионах России из 80, фактические поставки зерна по железной дороге [10] за 2011 г. отличаются от смоделированных на 20%. В остальных регионах фактические поставки зерна либо превышают модельные, либо не достают до модельных более чем на 20%.

В 2011 г. в России насчитывалось 53 региона-поставщика зерна и 27 регионов – потребителей зерна.

Среди регионов-поставщиков выделены регионы, у которых объём вывоза зерна превысил более чем на четверть объём производства зерна плюс объём запасов зерна. Такие регионы получили термин “зелёных поставщиков”. В 2011 г. число зе-

лёных поставщиков в РФ было 43. В Северо-Кавказском Федеральном округе, состоящем из 7 регионов, все регионы-поставщики зерна имели статус “зелёный”.

Применение модели оптимальной доставки зерна по железной дороге позволит намного сократить интегрированные трансакционные издержки на перевозку зерна, а также затраты многих отдельных регионов, наиболее полно удовлетворить запросы регионов-потребителей зерна и предложения регионов-поставщиков зерна.

Тренд закупочных цен на пшеницу на зерновом рынке США в начале 4-го квартала 2013 г., как и ожидалось [7], сменился на положительный, однако ненадолго. В ноябре и декабре цена американской пшеницы снова упала.

Падение цены связано с тем, что мировое производство пшеницы в 2013 г. составило 710 млн. тонн [2], на 8% больше, чем в предыдущем году. Хотя прогноз 3 квартала был всего на 704 млн. тонн. Причём, увеличение урожая произошло во многих странах – экспортёрах пшеницы: России, Евросоюзе, Канаде, Аргентине, Украине. Поэтому, предложение пшеницы на мировом рынке увеличилось в 4 квартале, и вызвало падение цен на пшеницу (табл. 3,4).

Цены производителей на зерно в России в руб./т и долл. США/т Таблица 3

	Пшеница (вся) [1]		рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Ячмень фураж. [4]		рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
	(руб.)	(долл.)		(руб.)	(долл.)	
Январь	8445	282	+77	7990	266	+52
Февраль	9437	308	+90	8380	274	+58
Март	9593	308	+90	8540	275	+59
Апрель	9215	294	+82	8450	270	+56
Май	8976	284	+75	8049	255	+47
Июнь	8694	266	+69	7580	232	+36
Июль	7793	237	+37	6740	205	+17
Август	6157	185	-12	5940	179	0
Сентябрь	5921	183	-18	5920	183	-4
Октябрь	5902	184	-21	6200	193	-1
Ноябрь	6200	187	-21	6210	187	-13
Декабрь	6745	206	-24	6360	194	-14

Этот факт позволяет сделать прогноз о снижении мировых цен на пшеницу в начале 1-ого квартала 2014 г.

Ценовой тренд на ячмень фуражный в США тоже сменил свой знак. Цены начали расти под влиянием спроса на фураж в условиях увеличения цен на американском рынке мяса.

Цены на зерно в США [3] **и цены импорта-экспорта в долл./т** Таблица 4

	Пшеница вся [3] (США)	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Ячмень фуражный [3] (США)	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цена экспорта пшеницы	Цена импорта пшеницы
Январь	301	+15	207	+16	339	300
Февраль	295	+12	222	+26	326	311
Март	288	+8	208	+18	329	301
Апрель	286	+8	206	+8	305	259
Май	284	+15	210	+16	311	280
Июнь	271	+9	213	+7	298	266
Июль	257	-13	192	-6	235	229
Август	254	-15	163	-22	238	283
Сентябрь	252	-18	159	-23	241	233
Октябрь	259	-16	152	-28	249	267
Ноябрь	254	-19	134	-36	259	241
Декабрь	249	-19	137	-34	270	208

На внутреннем зерновом рынке цена на пшеницу в начале квартала продолжала падать, однако в ноябре ценовой тренд развернулся в положительном направлении и с таким знаком завершил 2013 г. Рост цен на пшеницу на внутреннем рынке в конце года на фоне снижения мировых цен, был связан с ослаблением курса рубля и сокращением запасов пшеницы в сельскохозяйственных предприятиях на 3,8% ниже уровня 2012. В заготовительных и перерабатывающих предприятиях запасы пшеницы уменьшились на 5,1% в сравнении с 31.12.2012 г.[1].

Шестой месяц подряд, начиная с июля, продолжался активный вывоз российской пшеницы. Объём экспорта за 2-ое полугодие составил 12,6 млн. тонн, а цена экспортного контракта поднялась в декабре до 270 долл./тонна [5] (табл. 4).

Наряду с ростом цен экспортных контрактов на пшеницу в 4 квартале появилась ещё одна новая тенденция: падение цен импортных контрактов (табл. 4).

В декабре цена импорта пшеницы упала до 208 долл./тонна. В результате в Россию было ввезено в последний месяц года 155 тыс. тонн недорогой пшеницы (табл. 4).

Собранный урожай пшеницы в РФ в 52,1 млн. тонн [1], достигнут не только расширением посевных площадей, но и увеличением урожайности до 22 ц/га (на 20% выше, чем в 2012 г. [1]), т.е. благодаря мультипликативному эффекту.

Рынок молока

Производство молока сократилось в 2013 г. в РФ на 3,7% к предыдущему году и достигло 30,7 млн. тонн [1]. Одной из причин стало сокращение стада коров на 2,7% до 8,6 млн. тонн [1].

Вместе с тем, среднегодовые надои на 1 корову увеличились на 0,4% с 4988 кг в 2012 г. до 5007 кг. в 2013 г. [1]. Сокращение производства инициировало рост и закупочных и потребительских цен на внутреннем рынке (табл.5).

Цены на молоко в РФ (в руб./кг) [1] **и США,** (в долл. США/кг) Таблица 5

	Закупочные РФ	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Потребительские РФ [6]	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Закупочные США	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	15,4	+5	35,9	+5	0,44	+5
Февраль	15,2	+3	36,1	+6	0,43	+10
Март	14,9	+3	36,3	+6	0,42	+11
Апрель	15,2	+8	36,4	+6	0,43	+16
Май	15,0	+11	36,5	+6	0,43	+22
Июнь	14,8	+15	36,6	+7	0,43	+20
Июль	14,7	+20	36,9	+8	0,42	+12
Август	15,1	+21	37,3	+9	0,43	+8
Сентябрь	16,0	+23	38,3	+11	0,44	+6
Октябрь	17,0	+26	39,1	+12	0,46	-4
Ноябрь	18,3	+32	39,7	+12	0,48	-2
Декабрь	18,9	+29	40,4	+13	0,49	+5

Причём темпы роста цен производителей по отношению к уровню 2012 г. превысили темпы роста потребительских цен почти в 2 раза. Закупочные цены на молоко растут также и в США, но более умеренными темпами, чем в России.

Рынок мяса

Наиболее заметная тенденция, сложившаяся на российском мясном рынке в 2013 г. – это приостановка роста цен по всем видам мяса как закупочных, так и розничных. Откуда она возникла ? Заранее можно предположить, что ответ на этот вопрос не будет однозначным. Если обратиться к ценовой статистики внутреннего

мясного рынка за последние 6 лет, то можно обнаружить следующую закономерность.

До 2013 г. цены на мясо в России росли практически ежегодно в отличие от цен на зерно, сахар, картофель, овощи, подсолнечник. Спрос на мясо и мясные изделия не снижался даже в период глобального экономического кризиса 2008-2009 г.

Как было отмечено выше, 2013 г. стал годом понижения цен на зерно, в том числе и на фуражный ячмень. Этот фактор оказался решающим в ценообразовании мяса, так как существенно уменьшил себестоимость его производства.

Необходимо добавить, что фактор снижения стоимости кормов влиял на ценообразование мяса в условиях действия факторов, укрепляющих мясные цены, таких как:

- сокращение поголовья скота в России до 19,5 млн. голов (на 2,3% к уровню 2012 г.);

- уменьшение производства мяса на 1% до 11,5 млн. тонн в живом весе на убой;

- сворачивание импорта мяса на 6% с 1926,7 тыс. тонн в 2012 г. до 1807,5 тыс. тонн в 2013 г. [5].

Из статистики Росстат следует, что с 2008 г. по 2013 г. цены производителей на говядину выросли в среднем на 58%, цены на свинину на 18% и цены на мясо птицы на 21%. Совсем не круто.

Если рассмотреть структуру производства мяса в 2013 г., то можно отметить, что в сегменте мяса птицы было произведено 5,1 млн. тонн (на 5,3% выше, чем в 2012 г.). Свинины было выпущено 3,6 млн. тонн (на 10,3% выше, чем в 2012 г.). Говядины забито 2,8 млн. тонн (на 3% меньше, чем в 2012 г.).

Вторая половина 2013 г. на мясном рынке России характеризуется тем, что цены производителей начали снижаться к соответствующим ценам 2012 г. для всех видов мяса и практически в каждом месяце (табл. 6). К концу года наметился небольшой рост розничных цен на мясном рынке. Однако, и потребительские цены на мясо в 2013 г. остались ниже аналогичных 2012 г. (табл. 7).

На внутреннем рынке мяса закупочные цены на говядину в 4 квартале уступают ценам производителя на свинину. А розничные цены на говядину, напротив, превышают цены на свинину на 39%. Превышение розничных цен на говядину над закупочными, достигает максимального значения среди всех видов мяса: 268% (в 2012 г. 273%, в 2011 г. 279%). Из этого сравнения следует, что в последние 3 года происходит постепенное сглаживание на 5-6% превышения потребительских цен над ценами производителей говядины в объективном направлении.

Цены производителя на мясо в живом весе в РФ [6] в руб./кг Таблица 6

	Говядина	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Свинина	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Мясо птицы	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	73,0	+2	76,9	-8	59,1	+14
Февраль	74,6	-2	71,5	-15	56,0	+8
Март	73,5	+1	68,7	-19	54,4	+5
Апрель	75,0	+1	64,7	-23	54,2	+5
Май	74,6	0	66,2	-22	53,3	+2
Июнь	71,3	-3	68,7	-19	54,6	+4
Июль	70,7	+2	69,6	-17	53,1	-3
Август	70,1	-5	72,4	-14	55,5	0
Сентябрь	69,6	-4	76,6	-10	55,3	-8
Октябрь	70,5	-3	77,5	-7	53,9	-10
Ноябрь	71,5	-4	76,1	-5	51,9	-14
Декабрь	70,0	-5	74,5	-4	52,7	-13

Продолжается снижение закупочных и розничных цен на птицу по сравнению с прошлым годом. Это не случайно. Внутреннее производство мяса птицы растёт. В 2013 г. в РФ было произведено 3,8 млн. тонн мяса кур в убойном весе (на 7% больше, чем в 2012 г.).

В США производство говядины снижалось, так как сокращался забой скота. Поэтому цены КРС на мясном рынке США в 4 квартале не только вернулись к уровню начала года, после сезонного снижения в течение года на 20 центов за кг, но и превысили в ноябре этот уровень на 10 центов за кг. На рынке мяса птицы, цены на американские бройлеры в конце года и в начале года сравнялись (табл.8).

Потребительские цены на мясо в России [4] руб./кг Таблица 7

	Говядина 1 кат.	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Свинина 3 кат.	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Мясо кур 1 кат. и бройлеры	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.

Январь	267,4	+3	196,0	-3	117,0	0
Февраль	262,1	0	192,5	-4	114,8	-2
Март	259,1	-2	189,3	-5	113,1	-1
Апрель	262,4	-2	189,3	-6	113,3	+1
Май	263,4	-4	189,5	-5	111,8	0
Июнь	263,1	-5	189,8	-5	112,2	0
Июль	264,0	-5	186,6	-7	112,0	-1
Август	265,9	-5	189,7	-5	113,2	-1
Сентябрь	267,0	-6	193,0	-3	112,1	-4
Октябрь	267,8	-4	192,4	-4	113,0	-7
Ноябрь	268,2	-4	191,8	-2	112,1	-8
Декабрь	270,0	-1	195,3	-2	112,9	-6

Цены на мясо в США [3] **и цены импортных контрактов** в долл./кг Таблица 8

	Закупочные на КРС США	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Закупочные на птицу США	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены импорта мяса кроме птицы	Цены импорта мяса птицы
Январь	2,8	+1	1,3	+24	4,0	1,6
Февраль	2,7	-3	1,3	+15	3,9	1,6
Март	2,7	-3	1,5	+16	3,9	1,6
Апрель	2,7	0	1,4	+27	4,0	1,6
Май	2,7	+2	1,5	+31	4,0	1,6
Июнь	2,7	0	1,5	+29	3,9	1,6
Июль	2,6	+5	1,3	+20	3,8	1,5
Август	2,7	+4	1,2	+6	3,8	1,5
Сентябрь	2,7	+2	1,2	+10	3,9	1,6
Октябрь	2,8	+4	1,2	+4	4,0	1,6
Ноябрь	2,9	+6	1,2	-2	3,9	1,7
Декабрь	2,9	+5	1,3	-2	4,1	1,7

Рынок сахара

Трёхмесячное повышение закупочных цен на сахар-сырец на Нью-Йоркской бирже, начавшееся в августе, закончилось в октябре (табл.9). В октябре цены на сахар-сырец превысили ценовой уровень начала года. Смена тренда связана с расширением производства сахара-сырца в ведущей стране производителе и экспортёре этой культуры – Бразилии, а также в увеличении урожая во второй в рейтинге мировых экспортёров стране – Таиланде.

Цены на сахар-сырец начали в целом падать на мировом рынке, начиная с 4 – ого кв. 2011 г.

В прошедшем году сохранилась тенденция превышения предложения сахара на мировом рынке над спросом (потребление и использование промышленностью) в размере свыше 2 млн. тонн. Наличие избыточного объёма оказывает влияние на закупочные цены и они, в основном, медленно снижаются 3–й год подряд.

Суточное производство сахара в России составляет 16,6 тыс. тонн. Соответственно годовой максимально возможный объём производства может достигнуть 6,1 млн. тонн.

Цены на сахар в РФ (в руб./кг) **и на сахар-сырец** (в долл./т) Таблица 9

	Потребительские сахар в РФ [6]	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Сахар-сырец (США) [2]	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены импорта сахара – сырца в РФ	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	32,3	+7	405	-24	503	-56
Февраль	32,2	+3	403	-29	457	-68
Март	31,9	-4	404	-26	485	-28
Апрель	32,5	-3	390	-23	517	-19
Май	33,1	-1	377	-16	456	-20
Июнь	33,4	-1	370	-18	800	+47
Июль	33,5	-3	361	-28	456	-20
Август	34,9	-1	362	-20	1000	-10
Сентябрь	35,3	+6	382	-11	470	-16
Октябрь	34,4	+6	415	-8	502	-63
Ноябрь	33,5	+5	388	-9	1409	+13
Декабрь	33,0	+2	362	-16	455	-6

Однако не все сахарные заводы функционируют круглогодично на полную мощность. И, поэтому, реальный объём внутреннего производства сахара составляет 5,5 млн. тонн. Такой объём производился в последние 2 года.

Показатель внутреннего потребления сахара более устойчив и составляет в среднем 6 млн. тонн. Отрицательная разница между производством и потреблением замещается импортом сахара белого. Положительная разница направляется на экспорт.

Розничные цены на сахар выросли в России с начала года всего лишь на 2%.

В 4 квартале потребительские цены на сахар падали.

Рынок картофеля

Доля картофеля в общем объёме внутреннего сельскохозяйственного ВВП достаточна, весома и составляет 15-17%. Поэтому урожай картофеля вслед за объёмом урожая зерна существенно влияет на стоимость продуктовой корзины населения России, особенно в её Центральной части.

Несмотря на сокращение посевных площадей под картофель в 2013 г. на 100 тыс. га или на 5% по сравнению с предыдущим годом (с 2,2 млн. га до 2,1 млн. га), производство картофеля выросло в 2013 г. до 30,2 млн. га [1] или на 3% больше, чем в 2012 г., когда было собрано 29,4 млн. га [1]. Однако, это всё же меньше урожая 2011 г. в 32,6 млн. тонн. Более трети всего картофеля собрано в Центральном Федеральном округе.

Средняя урожайность картофеля в хозяйствах всех форм собственности составила 145 ц/га (на 9% выше, чем в 2012 г., но на 2% ниже, чем в 2011 г.) [1]. В сельскохозяйственных организациях урожайность картофеля достигла 190 ц/га.

Повышенные темпы роста наблюдались в 4 квартале для внутренних розничных цен на картофель.

Цены на картофель в РФ в руб./кг **и в США** в долл./кг Таблица 10

	Закупочные на картофель в РФ [6]	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Потребительские на картофель в РФ [1]	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Закупочные на картофель в США	рост(+/-) в % к уровНю 2012 г.
Январь	8,0	+16	17,7	+19	$0,17	-15
Февраль	8,8	+26	18,4	+20	$0,18	-13
Март	7,9	+10	19,2	+24	$0,19	-13
Апрель	9,6	+30	22,0	+38	$0,21	-10
Май	10,8	+15	27,2	+58	$0,28	+23
Июнь	12,4	+68	33,7	+57	$0,28	+27
Июль	12,4	+61	33,1	+44	$0,30	+46
Август	11,4	+41	25,4	+34	$0,25	+43
Сентябрь	8,4	+9	19,8	+22	$0,19	+22
Октябрь	9,1	+28	21,1	+38	$0,18	+16
Ноябрь	9,6	+33	22,0	+43	$0,20	+24
Декабрь	10,7	+41	23,2	+44	$0,20	+20

В США цены производителей на картофель в 4 квартале были в среднем ниже аналогичных цен 2-ого и 3-его кварталов. Однако превысили в среднем цены 1-ого

квартала. В табл.10 отражена аномалия, произошедшая с закупочными ценами на картофель в 2013 г., заключающаяся в том, что в период летнего и начала осеннего сезона, когда цены производителя обычно снижаются, цены на картофель неожиданно выросли. Повышение цен производителей в США произошло вследствие снижения в 2013 г. посевных площадей под картофель на 7% .

Рынок овощей

Цены производителя на овощи в РФ, в руб./кг [4] Таблица 11

	Цены на морковь	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены на лук	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены на помидоры	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	13,0	2	10,9	-11	86,0	+25
Февраль	12,9	0	10,9	-11	88,0	+21
Март	12,8	-2	11,2	-7	92,9	+23
Апрель	14,4	+8	12,1	0	110,9	+41
Май	15,9	+19	14,1	+17	77,0	-4
Июнь	16,6	+21	15,4	+25	46,0	-39
Июль	16,6	+17	14,5	+13	44,8	-33
Август	13,9	-4	12,0	-9	39,0	-38
Сентябрь	11,6	-18	10,1	-20	43,5	-28
Октябрь	11,6	-19	10,7	-11	55,0	-9
Ноябрь	12,4	-11	11,1	-8	58,8	-12
Декабрь	13,2	-5	11,4	0	65,9	-22

Цены производителя на овощи в США в долл./кг Таблица 12

	Цены на морковь	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены на лук	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Цены на помидоры	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	0,62	+7	0,71	+330	0,75	+18
Февраль	0,63	+8	0,63	+382	0,83	+23
Март	0,68	+15	0,47	+137	1,18	+46
Апрель	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Май	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Июнь	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Июль	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Август	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Сентябрь	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Октябрь	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Ноябрь	н/д	-	н/д	-	н/д	-
Декабрь	н/д	-	н/д	-	н/д	-

Производство овощей в России выросло в 2013 г. на 0,3% и достигло 14,7 млн. тонн [1]. Увеличение валового сбора ослабило цены производителей овощной продукции, которые начиная с августа, начали падать к уровню 2012 г. (табл. 11).

Расширению сбора овощей способствовало увеличение урожайности на 1,4% до 214 ц/га. Посевные площади под овощную продукцию в тоже время сократились на 5% в хозяйствах всех форм собственности.

Наилучшие показатели урожайности овощей были достигнуты в следующих регионах: Астраханская область – 378 ц/га, Ленинградская область – 313 ц/га, Нижегородская область – 399 ц/га, Волгоградская область – 396 ц/га и Московская область – 282 ц/га [1]. В течение 4 квартала внутренние цены производителей на всю овощную продукцию увеличились на 70% [1]. Однако, как видно из табл. 11 по отношению к аналогичным месяцам предыдущего года роста цен на морковь, лук и помидоры не последовало.

Рынок подсолнечника

В 2013 г. посевные площади под подсолнечник выросли до 7,2 млн. га (на 11% выше, чем в 2012 г). Урожайность подсолнечника также увеличилась до 15,1 ц/га (на 9% по сравнению с предыдущим годом). Вследствие мультипликативного эффекта, годовое предложение подсолнечника выросло на 2 млн. тонн до 10,2 млн. тонн.

Цены на подсолнечник в РФ [1] в руб./кг **и США** в долл./кг Таблица 13

	Закупочные на подсолнечник в РФ	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Потребит.[6] на подсолнечное масло в РФ	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.	Закупочные на подсолнечник в США	рост(+/-) в % к уровню 2012 г.
Январь	15,3	+76	79,0	+4	$0,57	-9
Февраль	15,6	+59	79,2	+5	$0,57	-13
Март	15,2	+54	79,1	+7	$0,54	-14
Апрель	15,3	+55	78,9	+9	$0,55	-13
Май	15,0	+43	78,8	+10	$0,53	-17
Июнь	15,9	+43	78,8	+11	$0,54	-11
Июль	15,4	+22	78,8	+11	$0,53	-11
Август	16,1	+35	78,8	+11	$0,52	-17
Сентябрь	11,2	-20	78,7	+8	$0,50	-22
Октябрь	10,1	-35	78,2	+3	$0,51	-11
Ноябрь	9,3	-41	77,3	-1	$0,46	-21
Декабрь	9,3	-39	76,4	-3	$0,41	-24

Такой показатель валового сбора семечки является максимальным с 1990 г. Напомним, что Россия является ведущим мировым производителем подсолнечника.

Расширению предложения подсолнечника на мировом рынке, производителям подсолнечного масла, добавил импульс и крупный урожай подсолнечника во второй в рейтинге мировых производителей стране –Украине. Он составил 8,4 млн. тонн.

В результате в 4 квартале произошёл обвал внутренних закупочных цен на подсолнечник (табл. 13).

Внутренние розничные цены на подсолнечное масло также начали снижаться в 4 квартале и в ноябре опустились до уровня 2012 г.

На американском рынке подсолнечника цены также снижались в 4 квартале. Эта тенденция сложилась в связи с тем, что американские цены в этом сегменте продовольственного сырья следуют за ценами мирового рынка, который формируется ведущими странами экспортёрами и производителями подсолнечника: Россией, Украиной, Аргентиной.

Основные ценовые тенденции рынков продовольственного сырья в 4 квартале:

- разворот тренда внутренних цен производителей на пшеницу с падающего на восходящий; на американском зерновом рынке цены на пшеницу, по-прежнему, снижались;
- внутренние закупочные на все виды мяса остались ниже цен предыдущего года, мясной рынок в РФ стал вполне регулируемым продовольственным сегментом;
- вектор мировых цен на сахар-сырец сменил свой знак в течение квартала дважды: с отрицательного на положительный и, затем, снова на отрицательный. Отрицательный тренд доминировал в 4 квартале;
- падение внутренних цен на подсолнечник в 1,6 раз к началу года.

Из продуктов питания в 2013 г. в России подорожали сливочное масло, хлеб, молоко, картофель, сахар, однако, незначительно снизились цены на все виды мяса и овощную продукцию.

Б И Б Л И О Г Р А Ф И Ч Е С К И Й С П И С О К:

1. http://www.gks.ru

2. http://www.ers.usda.gov

3. http://usda.mannlib.cornell.edu/report/nassr/price/pap_bb/

4. http://www.mcx.ru

5. http://www.customs.ru

6. Социально-экономическое положение России. Официальное издание. М.: Федеральная служба госстатистики РФ. 2013. вып. 1-12.

7. Соболев О.С. Мониторинг сельскохозяйственных цен за 9 месяцев 2013 г. // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2013. № 12, с.46-50.

8. http://www.zol.ru

9. Соболев О.С. Анализ сельскохозяйственных цен в 1 полугодии 2013 г. // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2013. № 9, с.51-55.

---

*) Индекс физического объёма произведённого ВВП (предварительные данные Росстат по базовым видам экономической деятельности в сб. Социально-экономическое положение России. Официальное издание. М.: Федеральная служба госстатистики РФ. 2013. вып. 1-12).