

Таблица – Валовой сбор зерновые и зернобобовые культуры тыс. т  
(в хозяйствах всех категорий)

Годы	2001	2006	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Республика Беларусь	4856	6421	6988	8375	9227	7600	9564	8657
Области:								
Брестская	677	962	1136	1179	1466	1141	1486	1373
Витебская	653	683	823	1182	1214	977	1214	1344
Гомельская	630	953	843	1132	1196	1140	1450	1036
Гродненская	967	1297	1396	1527	1733	1418	1785	1707
Минская	1206	1621	1700	2118	2339	1795	2195	2141
Могилевская	723	905	1090	1238	1279	1128	1433	1056

По данным исследований НИИ, чтобы обеспечить устойчивый подъем экономики АПК, стабилизацию роста эффективности сельскохозяйственных предприятий необходимо увеличить продуктивность основных отраслей растениеводства и животноводства в стране в целом примерно в два раза. Для этого необходимо быстрое развитие зернового хозяйства как базовой отрасли. Прежде всего предстоит усовершенствовать комплекс организационных, технических, технологических, финансово-экономических и др. условий.

В заключение можно отметить, что за период 2011-2016 гг. вырос и интегрирующий показатель эффективности – уровень рентабельности. Так, если в 2011 г. данный показатель составил -14,7%, то в 2016 г. он достиг уровня в 8%.

#### ЛИТЕРАТУРА

Интернет-портал Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. стат. комитет Республики Беларусь. - Минск, 2015. - Режим доступа: <http://belstat.gov.by>. - Дата доступа: 11.12.2016.

УДК 631.16:658.155:633.1(476.6)

### ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА В СПК «КОПТЕВКА»

Строк Ю. В. – студентка

Научный руководитель – **Высокоморный В. И.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

В СПК «Коптевка» выращиваются следующие зерновые культуры: пшеница, гречиха, тритикале, кукуруза, ячмень, овес, горох и пелюшка, люпин. В 2015 г. было реализовано лишь 20,34%, т. к. в хозяйстве зерно в первую очередь используется на корм скоту.

Как видно из рисунка, в хозяйстве используется интенсивная технология увеличения валового сбора зерновых. Согласно линии тренда, можно говорить об увеличении валового сбора в течение рассматриваемого периода. Так, в среднем за анализируемый период валовой сбор увеличился на 5,12%.

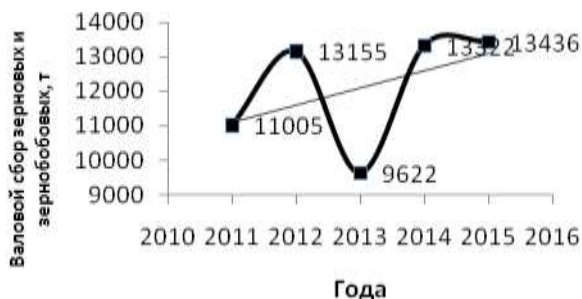


Рисунок – Динамика валового сбора зерновых и зернобобовых культур в СПК «Коптевка» за 2012-2016 гг.

Можно отметить, что производство озимых зерновых находится на более высоком уровне по сравнению с яровыми и зернобобовыми культурами. Следует отметить и тот факт, что в 2016 г. по сравнению с 2015 г. увеличилась урожайность зерновых озимых и зернобобовых, а трудоемкость, наоборот, снизилась. По яровым зерновым наблюдается обратная тенденция по обоим отмеченным показателям.

Таблица 1 – Основные производственные показатели производства зерна по группам

Группа зерновых	Урожайность, ц/га		Затраты на 1 га, тыс. руб.		Трудоемкость 1 т, чел-ч		Себестоимость 1 т, тыс. руб.	
	2015 г.	2016 г.	2015 г.	2016 г.	2015 г.	2016 г.	2015 г.	2016 г.
Зерновые	45,2	47,1	7962	9799	8,1	7,5	1724	2044
Озимые	50	56,3	8814	11659	9,1	7,2	1720	2033
Яровые	41,4	38,5	7250	8128	7,0	8,1	1717	2074
Зернобобовые	20,8	23,4	5450	3900	12,0	6,1	2578	1616

Обобщающим показателем эффективности производства является уровень рентабельности, который показывает соотношение цены и себестоимости. Рассмотрим уровень рентабельности зерновых культур.

Таблица 2 – Уровень рентабельности зерновых культур

Вид зерна	Уровень рентабельности, %		
	2015 г.	2016 г.	+,- п. п.
Зерновые всего:	4,8	-6,9	-11,7
пшеница	19,2	-1,7	-20,9
гречиха	-8,5	-10,0	-1,5
тритикале	3,6	-28,2	-31,8
кукуруза	-6,7	-46,5	-39,8
ячмень	-4,6	-2,7	+1,9
овес	-37,5	-44,4	-6,9

Как видно из данных таблицы 2 наиболее рентабельной культурой в 2015 г. является пшеница, а наиболее убыточным был овес. В 2016 г. реализация всех зерновых культур является убыточной. При этом наименьший уро-

вень убыточности получен от реализации пшеницы, а наивысший – от реализации кукурузы. В целом по зерновым в 2016 г. по сравнению с 2015 г. наблюдается снижение уровня рентабельности по всем зерновым культурам, за исключением ячменя.

Таким образом, в СПК «Коптевка» на протяжении 2012-2016 гг. увеличивается валовой сбор зерновых и зернобобовых за счет роста урожайности. При этом уровень рентабельности снижается на протяжении рассматриваемого периода, что говорит о необходимости поиска резервов повышения эффективности производства анализируемой культуры.

#### ЛИТЕРАТУРА

Высокоморный, В. И. Современное состояние производства зерна в Республике Беларусь / В. И. Высокоморный // Современные технологии сельскохозяйственного производства: материалы XIX Международной научно-практической конференции, Гродно, 2016 г. / ГГАУ. – Гродно, 2016. – С. 24-26.

УДК 637.1 (476)

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Суркант Н. М. – студент

Научный руководитель – Захорошко С. С.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В 2015 г. страна впервые преодолела рубеж в 7 млн. т молока. По итогам года в хозяйствах всех категорий было получено 7,044 млн. т. Из них сельскохозяйственные организации обеспечили 6,653 млн. т молока, увеличив его производство по сравнению с 2014 на 6,3%. На переработку в прошлом году было направлено 6,16 млн. т молока. Таким образом, товарность составила 89,9%.

Беларусь в полной мере обеспечивает потребность внутреннего рынка в продуктах переработки молока за счет собственного производства. Объем производства молока на душу населения (708 кг) в 2,7 раза превышает его потребление (253 кг на человека в год) и в 6 раз превышает уровень среднемирового потребления. Уровень самообеспечения Республики Беларусь молоком составляет 211,7%.

В прошлом году в нашей стране завершилась реализация Республиканской программы развития молочной отрасли в 2010-2015 гг. За пять лет на техническое переоснащение молокоперерабатывающих предприятий было направлено более 6,5 трлн. руб. Это позволило расширить ассортимент, повысить качество, улучшить товарный вид продукции. Конкурентоспособность обеспечивается за счет снижения затрат на производство, автоматизации технологических процессов. В 2015 г. по сравнению с 2010 выпуск сыров увеличился на 23%, цельномолочной продукции на 29 %, масла – на 16 %, СЦМ – 7%, СОМ – 6%. За 5 лет значительно выросли экспортные поставки продукции. Беларусь входит в число