

Для выхода из критической ситуации предлагается отодвинуть на определенное время долги тем предприятиям, которые модернизировали производство и еще не успели заработать, чтобы рассчитаться по своим кредитным обязательствам. Следует рассмотреть переспециализацию некоторых предприятий с учетом их природно-климатических условий и возможностей дальнейшего развития. Предприятия должны работать в направлении сокращения издержек: затраты на производство единицы продукции в Беларуси в 1,3-1,4 раза выше, чем в европейских странах. В некоторых организациях есть смысл изменить управленческий персонал.

Мероприятия по реструктуризации и реформированию предприятий призваны увеличить эффективность производства и вывести из кризиса убыточные организации.

#### ЛИТЕРАТУРА

Черкас Т. Н. Подняться с колен: Не способных это сделать сельхозпредприятий объявят банкротами // Перспектива. – 02.11.2016

УДК 631.158

### ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В ХОЗЯЙСТВАХ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛАРУСИ

Сухоцкая О. Н.

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

В Беларуси с давних времен сельские жители в личных подворьях содержали коров для получения молока как для собственного потребления, так и на реализацию с целью дополнительного заработка. С течением времени доходность от сдачи молока стала снижаться, а желание у сельчан вести трудоемкое и затратное по времени производство уменьшалось.

Таблица 1 – Численность коров в хозяйствах населения, тыс. гол

Область	Годы					Данные 2015 г. в % к 2011 г.
	2011	2012	2013	2014	2015	
Брестская	36,9	32,1	29,1	23,8	20,3	55,0
Витебская	30,2	26,2	24	20,5	18,6	61,6
Гомельская	33	27,7	24,9	21,7	18,5	56,1
Гродненская	23,1	20,6	19	16,2	14,4	62,3
Минская	25,9	22,3	20	16,8	14,9	57,5
Могилевская	19,4	16,4	14,3	11,5	10,1	52,1
Республика Беларусь	168,5	145,3	131,2	110,5	96,9	57,5

Как показывают данные таблицы 1, за последние пять лет в Республике Беларусь в хозяйствах населения численность коров сократилась на 71,6 тыс. гол. или на 42,5%. Сокращение поголовья коров в разных областях страны произошло достаточно равномерно. В меньшей степени сокращение поголовья коров зафиксировано в Гродненской и Витебской областях, в большей степени – в Могилевской области. На объемы производства молока оказывают влияние как поголовье, так и среднегодовой удой от 1 коровы. В случае увеличения продуктивности молочного стада сокращение поголовья не сильно отразится на общих объемах молока, получаемых в личных подсобных хозяйствах. Однако ситуация наблюдается обратная.

Таблица 2 – Средний удой молока от коровы за год в хозяйствах населения, кг

Область	Годы					Данные 2015 г. в % к 2011 г.
	2011	2012	2013	2014	2015	
Брестская	4279	4176	3850	3933	3823	89,3
Витебская	4382	4344	4110	4261	4082	93,2
Гомельская	3699	3490	3442	3585	3820	103,3
Гродненская	4149	3840	3685	3838	3954	95,3
Минская	4133	3857	3696	3757	3889	94,1
Могилевская	4313	4348	3987	3968	3971	92,1
Республика Беларусь	4163	4005	3827	3929	3916	94,1

Средний удой молока в хозяйствах населения в целом по стране за последние пять лет незначительно сократился на 247 кг или на 5,9%. Увеличение продуктивности коров наблюдается в Гомельской области на 3,3%. Во всех остальных областях республики наблюдается сокращение среднегодового удоя на 1 корову.

Таблица 3 – Производство молока хозяйствами населения, тыс. т

Область	Годы					Данные 2015 г. в % к 2011 г.
	2011	2012	2013	2014	2015	
Брестская	157	140,7	117,6	99,2	80,7	51,4
Витебская	132,2	115,4	103,2	89,4	78,4	59,3
Гомельская	99,3	93,1	82	79,3	73,6	74,1
Гродненская	96,4	78,9	71,9	63,7	57,5	59,6
Минская	104,7	87	68,6	65,2	60,5	57,8
Могилевская	78,5	74,3	56	46,5	41	52,2
Республика Беларусь	668,1	589,3	499,3	443,3	391,8	58,6

Таким образом, вследствие сокращения поголовья коров и их продуктивности, в целом в личных подсобных хозяйствах в 2015 г. объемы производства молока по отношению к 2011 г. сократились на 276,3 тыс. т или на 41,4%. Все вышеизложенное подтверждает предпо-

ложение многих экономистов, что в перспективе производство молока станет прерогативой исключительно предприятий крупнотоварного производства.

#### ЛИТЕРАТУРА

Сельское хозяйство Республики Беларусь: стат. сбор./ Нац. стат. комитет Респ. Беларусь. – Минск: 2016.

УДК 331.102.322/.324

### **ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ МЕХАНИЗАТОРОВ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА**

**Сырокваш Н. А.**

УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»  
г. Минск, Республика Беларусь

Уровень квалификации работников является одним из важнейших факторов, влияющих на производительность труда, о чем свидетельствуют результаты анализа уровня квалификации механизаторских кадров и их производительности труда.

Однако показатель годовой выработки не учитывает степень использования тракторов и трудовую активность механизаторов в течение года. Поэтому более точным обобщающим показателем для анализа влияния уровня квалификации на рост производительности труда является среднедневная выработка в га усл. пахоты в расчете на один эталонный трактор. Применение этого показателя в сравнении с предыдущими примерами дает сравнительно низкие результаты. Механизаторы 1 класса работают на 30%, а механизаторы 2 класса на 16,7% производительнее механизаторов, имеющих квалификацию 3 класса. При определении зависимости годовой выработки усл. эт. га в расчете на 1 тракториста от его квалификации необходимо рассчитать коэффициенты уравнения парной регрессии. Полученные результаты свидетельствуют о том, что уровень квалификации механизаторов влияет на их выработку, соответственно и на производительность труда. Чем выше квалификация механизатора, тем производительнее он работает. Этому способствуют его умение, мастерство и навыки организовать работу с наибольшим результатом как для себя, так и для предприятия в целом. Даже расход горючего у механизаторов 1 класса минимальный. В результате изучения взаимосвязи уровня квалификации и расхода горючего на единицу механизированных работ получена следующая зависимость: механизаторы 2 класса расходовали горючего