

Список использованной литературы

1. О точном вождении агрегатов при внесении удобрений и пестицидов [Электронный ресурс] / Лях С.И., Антошук С.А. – Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства. – Режим доступа: <http://legacy.belagromech.by/print/press/a5a9ece038932a8e.html>. – Дата доступа: 28.03.2019.
2. GPS-курсоуказатель CenterLine 230 BP [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://kharkov.all.biz/gps-kursoukazatel-teejet-centerline-230bp-107-g1365806#.WRYHS9TylIU>. — Дата доступа: 05.04.2019.
3. Бевзелюк, А.А. Анализ методов оценки эффективности инвестиций [Текст] / А.А. Бевзелюк, А.П. Шкляров // Агропанорама. – 2014. – № 4.

УДК 636.2

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Гриневич Е.В., ст. преподаватель

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

Ключевые слова: животноводство, поголовье, продуктивность, говядина, производство, потребление, реализация, технология, корма, эффективность.

Keywords: stock-breeding, live-stock, productivity, beef, production, consumption, realization, technology, stern, efficiency.

Аннотация: Анализ состояния производства мяса крупного рогатого скота в Республике Беларусь свидетельствует о ее значимости в обеспечении потребности населения высококачественными продуктами питания. Особое внимание уделяется производству говядины в необходимом объеме и созданию условий для ее экспорта.

Summary: The analysis trend in production and consumption of beef in the Republic of Belarus is indicative of its value in provision of need of the population high-quality product feeding. An emphasis is spared production of beef in necessary volume and making the conditions for export.

Одной из главных задач в настоящее время является повышение эффективности ведущих отраслей АПК Республики Беларусь. К их числу относится животноводство, а именно производство говядины. Это обу-

словлено тем, что именно мясные продукты являются основным источником поступления белков животного происхождения, необходимых для полноценного питания человека. В сложившихся условиях проблему обеспечения населения республики в высококачественном и доступном мясе и мясопродуктах, возможно, решить только в условиях эффективно-го функционирования предприятий по их производству.

Научно обоснованная норма потребления мяса и продуктов из него для жителей нашего региона составляет 80–82 кг на душу населения в год. Фактическое потребление в 2017 г. составило 92 кг. Уровень самообеспечения мясом в Республике Беларусь за 2010-2017 гг. увеличился с 118,3 % до 135,9 %. В структуре питания по калорийности (в соответствии с физиологическими нормами) на долю мяса и мясопродуктов должно приходиться 11–12 %, фактически приходится 8–9 %.

Анализ статистических данных показывает, что поголовье крупного рогатого скота во всех категориях хозяйств увеличилось на 5,1 % и составило на начало 2018 года 4362 тыс. голов, поголовье коров при этом увеличилось на 1,5 % – 1500 тыс. голов (таблица 1). Поголовье КРС увеличилось в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах на 8,3 % и 57,3 % соответственно, что составило 4257 тыс. голов и 16,2 тыс. голов, в том числе поголовье коров – на 9,1 % и 37,8 %, соответственно 1425 тыс. голов и 5,1 тыс. голов. Сокращение поголовья крупного рогатого скота произошло в хозяйствах населения на 57,3 %, в том числе коров – на 58,6 %.

Таблица 1. Поголовье КРС (на начало года), тыс. голов [1]

Годы	Хозяйства всех категорий		Сельскохозяйственные организации		Население		Крестьянские (фермерские) хозяйства	
	КРС	в т.ч. коровы	КРС	в т.ч. коровы	КРС	в т.ч. коровы	КРС	в т.ч. коровы
2011	4151	1478	3930	1306	211	169	10,3	3,7
2012	4247	1477	4056	1328	180	145	11,4	3,7
2013	4367	1519	4191	1384	165	131	11,7	3,7
2014	4322	1525	4171	1411	137	111	13,5	3,3
2015	4364	1533	4229	1433	121	97	13,9	3,7
2016	4356	1512	4233	1422	108	86	14,7	4,1
2017	4299	1502	4188	1421	97	76	14,9	4,9
2018	4362	1500	4257	1425	90	70	16,2	5,1

Изменилась структура поголовья скота по категориям хозяйств. В сельскохозяйственных организациях численность голов КРС в 2018 г. составила 97,6 %, в том числе коров – 95 %. В крестьянских (фермерских) хозяйствах удельный вес КРС увеличился до 0,4 %, коров – до 0,3 %, а в хозяйствах населения удельный вес КРС снизился до 2,1 %, коров – до 4,7 %.

Объем реализации скота и птицы на убой в живом весе во всех категориях хозяйств в 2017 г. уменьшился по сравнению с 2010 г. на 10,4 тыс. тонн или на 2 % и составил 522,7 тыс. тонн (таблица 2). Однако по сравнению с 2015 г., когда наблюдался самый высокий объем реализации мяса 591,4 тыс. тонн, объем реализации сократился на 68,7 тыс. тонн и составил 88,4 % к уровню 2015 г.

Таблица 2. Реализация скота и птицы в живом весе, тыс. тонн [1]

Годы	Хозяйства всех категорий	В том числе		
		сельскохозяйственные организации	крестьянские (фермерские) хозяйства	хозяйства населения
2010	533,1	495,4	0,9	36,8
2011	516,2	483,6	0,8	31,8
2012	507,5	485	1,3	21,1
2013	554,2	534,7	1,9	17,7
2014	518,8	502	2,5	14,3
2015	591,4	575,4	3,7	12,3
2016	567,9	554,3	3,1	10,5
2017	522,7	510,1	2,9	9,7

В сельскохозяйственных организациях объем реализации увеличился на 3 % и составил 510,1 тыс. тонн, в крестьянских (фермерских) хозяйствах – в 3,2 раза с 0,9 тыс. тонн в 2010 г. до 2,9 тыс. тонн в 2017 г. В хозяйствах населения данный показатель снизился на 27,1 тыс. тонн и составил лишь 26,4 % к уровню 2010 г. Удельный вес мяса крупного рогатого скота в структуре реализации всех категорий хозяйств ежегодно уменьшается – с 38,2 % в 2010 г. до 31,2 % в 2017 г., в том числе в сельскохозяйственных организациях – с 40,8 % в 2010 г. до 32,3 % в 2017 г.

При действующих закупочных ценах за период 2010–2017 гг. выращивание крупного рогатого скота на мясо оставалось убыточным. Средняя цена на продукцию, реализованную сельскохозяйственными организациями, увеличилась в 4,6 раза и в 2017 году составила 1951,6 руб./т. По данным 2017 года рентабельность составила -35,8 % (таблица 3).

Таблица 3. Рентабельность мяса крупного рогатого скота, реализованного сельскохозяйственными организациями, % [1]

Вид продукции	Годы							
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Мясо КРС	-32,3	-7,9	12,2	-11,9	-28,1	-33,7	-36,7	-35,8

На начало 2018 года запасы ресурсов мяса и мясопродуктов снизились и составили 55,9 % к уровню 2010 г. или 38,8 тыс. тонн. При этом производство увеличилось на 24,4 %, с 971,4 тыс. тонн до 1208,3 тыс. тонн, импорт сократился и составил 60 % к уровню 2010 г. или 52,7 тыс. тонн мяса и мясопродуктов.

Потребление мяса и мясопродуктов в республике увеличилось на 8,3 % и составило 889,2 тыс. тонн, личное потребление – 875,8 тыс. тонн.

Экспорт мяса и мясопродуктов за анализируемый период увеличился, однако по сравнению с 2013 г. наблюдается снижение объемов экспорта с 402,7 тыс. тонн до 365,5 тыс. тонн мяса и мясопродуктов.

Запасы мяса и мясопродуктов на конец года, начиная с 2012 г., сокращаются. В 2017 г. данный показатель составил 45,1 тыс. тонн или 60,1 % к уровню 2012 г.

Анализ состояния в производстве и потреблении говядины в республике показал, что основополагающими направлениями на ближайшую перспективу являются: повышение эффективности производства сельскохозяйственной продукции за счет внедрения ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих сокращение материальных и трудовых затрат, снижение себестоимости, улучшение качества продукции для обеспечения ее конкурентоспособности на внутреннем и внешних рынках; максимальная реализация потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы за счет соблюдения технологических регламентов при производстве продукции животноводства; повышение уровня защиты страны в плане биологической безопасности сельскохозяйственных животных, обеспечение безопасности продуктов питания. Увеличение объемов производства и реализации на внешние рынки молочной и мясной продукции, повышение ее конкурентоспособности будут осуществляться за счет создания новых, модернизации, реконструкции и технического перевооружения действующих мощностей по переработке молока и мяса. Одним из основных условий развития отрасли животноводства, получения качественной и безопасной продукции животного происхождения является ветеринарное благополучие республики. В этих целях требуются организация и проведение мероприятий по профилактике и диагностике болезней животных, их лечению, ликвидации очагов заразных болезней животных, в том числе общих для человека и животных.[2]

Список использованной литературы

1. Статистический сборник «Сельское хозяйство Республики Беларусь» / Национальный статистический комитет Республики Беларусь – Минск, 2018. – 234с.

2. Государственная программа развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы [Электронный ресурс] / Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь. — Минск, 2018. – Режим доступа:<http://mshp.gov.by/programms/a868489390de4373.html>.

УДК 349.42

ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО КАК ОДИН ИЗ МЕХАНИЗМОВ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Забродская Ю.В., ст. преподаватель, Данильчик О.В., ассистент
*УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»,
г. Минск*

Ключевые слова: государственно-частное партнерство, инвестиции, инфраструктура.

Key words: public-private partnership, investment, infrastructure.

Аннотация: В статье анализируются нормы белорусского законодательства и порядок осуществления государственно-частного партнерства.

Summary: This article analyzes the norms of the Belarusian legislation and the procedure for the implementation of public-private partnership.

Одним из условий обеспечения качественного экономического роста на инновационной основе является эффективное взаимодействие частного бизнеса и структур государственной власти. В настоящее время наблюдается усиление тенденции к активизации отношений государства и бизнеса в направлении привлечения частного капитала в государственный сектор, частью которого являются социальная и экономическая инфраструктуры. Согласно исследованиям Всемирного банка, увеличение инфраструктурных активов на 1 % способствует росту ВВП страны до 0,25 % в долгосрочной перспективе, что содействует повышению уровня жизни населения и улучшению качества человеческого потенциала [1]. В этой связи неотъемлемым условием функционирования рыночной эконо-