## ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ СТРУКТУРНЫХ СДВИГОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ МОЛОКА

# Дозорова Т.А., доктор экономических наук, профессор Утьманова Н.А., тел. 8(8422)55-95-01, t.dozorova@yandex.ru ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

**Ключевые слова:** структурные сдвиги, производство молока, категории производителей молока

Работа посвящена анализу тенденций производства молока и поголовья коров в регионе по категориям производителей и определению тенденций структурных сдвигов по категориям производителей

Развитие аграрной экономики как системы в условиях сопровождается рыночных изменением ee структуры. Современное сельскохозяйственное производство все больше требует к себе экономически обоснованных подходов, которые способны привести к формированию новой аграрной структуры [1]. В связи с этим оценка структурных сдвигов - сложная и актуальная задача, необходимо решение которой обоснования ДЛЯ возможностей потенциальных развития сельского хозяйства, и как следствие повышения эффективности сельскохозяйственного производства и продовольственной самообеспеченности региона [6].

Согласно современным исследованиям, структурные сдвиги являются важным фактором конкурентоспособности молочного скотоводства и увеличения производства молока [6]. В Ульяновской области

молочное скотоводство является ведущей отраслью животноводства, развитие которой направлено на обеспечение населения региона молоком и молочными продуктами собственного производства [4]. Для оценки тенденций производства молока в регионе проанализируем обобщающие данные размеров молочного скотоводства в Ульяновской области.

Таблица 1 - Размеры молочного скотоводства в Ульяновской области за 2015-2019 гг.

7/1D/HOBERON OO/IGEN 38 2013-2017 11.								
Показатели	2015	2016	2017	2018	2019	Отклонение,		
	Г.	Г.	Γ.	г.	Г.	% ±		
Производство	200,0	200,3	200,3	211,4	220,3	110,15		
молока в								
хозяйствах всех								
категорий, тыс. т								
в т. ч. товарного	117,8	129,6	134,2	137,9	148,4	125,97		
молока, тыс. т								
Поголовье коров в	50,7	51,1	51,3	46,5	46,9	92,50		
хозяйствах всех								
категорий на								
конец года, тыс.								
гол.								
в т. ч. поголовье	24,8	25,0	24,7	24,5	25,2	101,61		
коров на конец								
года в СХО, К(Ф)Х и								
ип								
Доля региона в	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,0		
общероссийском						•		
объеме								
производства								
молока, %								
в т. ч. товарного	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	+ 0,1		
молока, %	-,-	-,-	-,-	-,-		-,-		
Место в рейтинге	48	45	45	43	42	рост на 6		
регионов по						позиций		
объему								
производства								
молока								
в т. ч. товарного	50	50	50	48	46	рост на 4		
молока			50	10	10	позиции		
MONORA	l	l			l	позиции		

Источник: Всероссийский справочник «Молочная отрасль» - Союзмолоко

Обобщающие данные размеров молочного скотоводства в Ульяновской области свидетельствуют о достаточно устойчивом развитии данной отрасли в регионе. В 2019 году по сравнению с 2015 годом производства молока в Ульяновской области увеличилось на 10,15 %, при этом объемы продажи молока возросли в большей степени со 117,8 тыс. т в 2015 году до 148,4 тыс. т в 2019 году или на за счет уменьшения внутрихозяйственного потребления, что во многом связано и с сокращением поголовья коров в регионе. Так, общее поголовье коров в хозяйствах всех категорий за анализируемый период уменьшилось на 4,2 тыс. голов или на 7,5 %. При этом следует отметить. поголовье что коров сельскохозяйственных организациях И крестьянских (фермерских) хозяйствах увеличилось за анализируемый период на 1,61 %, что явилось следствием реализации целевых государственных программ по поддержке развития молочного скотоводства в регионе и стране в целом.

Незначительные колебания показателей размеров производства молока и поголовья коров в динамике в Ульяновской области привели к неизменному показателю доли региона в общероссийском объеме производства молока, который составил в 2015-2019 гг. 0,7 %. Доля региона в общероссийском объеме продажи молока возросла на одну позицию в 2019 году по сравнению с 2015-2018 гг., когда данный показатель составлял 0,6 % в общероссийском объеме производства товарного молока.

Рейтинг регионов Российской Федерации по объему производства молока позволяет отметить рост Ульяновской области в рейтинге на 6 позиций с 48 места в 2015 году до 42 места в 2019 году. В рейтинге по объему продажи молока в Российской Федерации Ульяновская область также улучшила свои позиции с 50 места в 2015-2017 гг. до 46 места в 2019 году или в динамике на 4 позиции [2].

Следовательно, Ульяновская область занимает незначительную долю в объемах производства и продажи молока в Российской Федерации, однако данная отрасль имеет положительную динамику роста поголовья коров и объемов товарного молока, что немаловажно для увеличения уровня производства и потребления молока населением.

Производством молока в Ульяновской области занимаются хозяйства всех категорий: крупные сельскохозяйственные предприятия, крестьянские (фермерские) хозяйства и хозяйства населения [3] (таблица 2).

Таблица 2 – Динамика состава и структуры производства молока в Ульяновской области по категориям произволителей

пропододителя								
	Все Годы категории производителей	в том числе						
Годы		сельскохозя органи	крестьянские (фермерские) хозяйства		хозяйства населения			
		тыс. тонн	% к	тыс.	% к	тыс.	% к	
			итогу	тонн	итогу	тонн	итогу	
2015	211,1	78,0	36,9	20,4	9,7	112,7	53,4	
2016	216,4	78,6	36,3	23,8	11,0	114,0	52,7	
2017	200,3	82,4	41,1	22,8	11,4	95,1	47,5	
2018	211,3	91,3	43,2	24,7	11,7	95,3	45,1	
2019	220,3	99,3	45,1	25,6	11,6	95,4	43,3	
2019								
Γ.								
К	104,4	127,3	+8,2	125,5	+1,9	84,6	-10,4	
2015								
Γ.								

Источник: составлено и рассчитано по данным Единой Межведомственной информационностатистической системы [Электронный ресурс]. - https://www.fedstat.ru/

В Ульяновской области в 2019 году по сравнению с 2015 годом производство молока во всех категориях

хозяйств увеличилось на 4,4 % или на 9,2 тыс. тонн. Это явилось следствием роста валового производства молока в таких категориях производителей, как крупные сельскохозяйственные предприятия и крестьянские (фермерские) хозяйства. Так, в сельскохозяйственных организациях валовой надой молока возрос на 21,3 тыс. тонн или на 27,3 % к уровню 2015 г. Увеличение производства молока в крестьянских (фермерских) хозяйствах составило 5,2 тыс. тонн или 25,5 %.

Ввиду необходимости интенсификации молочного скотоводства и реализации комплекса мер государственной поддержки отрасли, с одной стороны, и трудностей участия в программах и реализации расширенного воспроизводства отрасли, с другой стороны, привели к сокращению объемов производства молока в хозяйствах населения. В 2019 году по сравнению с 2015 годом производство молока в хозяйствах населения уменьшилось на 17,3 тыс. тонн или на 15,4 %.

В динамике 2015–2019 гг. в структуре валового надоя молока по категориям хозяйств Ульяновской области наблюдается аналогичная тенденция: доля сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств увеличилась, что сопровождалось снижением значимости хозяйств населения в формировании ресурсов молока в регионе.

Так, доля крупных сельскохозяйственных предприятий в валовом производстве молока возросла с 36,9 % в 2015 году до 45,1 % в 2019 году или на 8,2 процентных пункта; доля крестьянских (фермерских) хозяйств – 9,7 % до 11,6 % или на 1,9 процентных пункта. Данные увеличения привели к адекватному сокращении удельного веса такой категории, как хозяйства населения, с 53,4 % в 2015 году до 43,3 % в 2019 году или на 10,4 процентных пункта. Кроме того, данные изменения напрямую связаны и сокращением поголовья коров в хозяйствах населения.

Если рассмотреть структуру производства молока в регионе в среднем за 2015-2019 гг., то можно отметить, что если в 2015 году более половины валового объема молока производится в хозяйствах населения и немного более третьей части крупных сельскохозяйственных В предприятиях, то к 2019 году произошли кардинальные изменения в структуре производителей: доля крупных сельскохозяйственных предприятий превысила хозяйств населения, сделав их практически ведущими производителями молока. В 2019 году доля объемов производства молока в сельскохозяйственных организациях превысила долю объемов производства молока в хозяйствах населения на 1,8 процентных пункта. Кроме того, в динамике значительно возросла значимость крестьянских (фермерских) хозяйств.

Объемы валового производства молока напрямую зависят от поголовья коров (таблица 3).

Таблица 3 – Динамика состава и структуры поголовья коров в Ульяновской области по категориям производителей

	Все категории производителей	в том числе						
Годы		сельскохозяйственные организации		крестьянские (фермерские) хозяйства		хозяйства населения		
111		тыс. гол.	% к	тыс.	% к	тыс.	% к	
			итогу	гол.	итогу	гол.	итогу	
2015	47,8	18,9	37,0	5,9	11,6	23,0	51,4	
2016	46,4	18,5	36,1	6,5	12,7	21,4	51,2	
2017	46,4	18,4	39,7	6,3	13,6	21,7	46,8	
2018	46,6	17,9	38,4	6,7	14,4	22,0	47,2	
2019	46,9	18,0	38,3	7,2	14,9	21,7	46,8	
2019								
г. к 2015	98,11	95,23	-1,3	122,03	+3,3	94,34	-4,6	
Γ.								

Источник: составлено и рассчитано по данным Единой Межведомственной информационно-статистической системы [Электронный ресурс]. - https://www.fedstat.ru/

Ульяновской области по данным единой информационно-статистической межведомственной системы поголовье коров во всех категориях хозяйств в 2019 году по сравнению с 2015 годом уменьшилось на 0,9 тыс. голов или на 1,89 %. Сокращение поголовья коров за анализируемый период произошло за счет уменьшения численности животных по таким категориям, сельскохозяйственные предприятия (на 0,9 тыс. гол. или на 4,77 %) и крестьянские (фермерские) хозяйства (на 1,3 тыс. гол. или на 5,66 %).

В Ульяновской области в 2019 году по сравнению с 2015 годом наблюдается увеличение поголовья коров только по одной категории – крестьянские (фермерские) хозяйства на 22,03 % или на 1,3 тыс. гол., что во многом явилось следствием реализации таких целевых программ как «Начинающий фермер», «Семейная животноводческая ферма», «Агростартап». Следует отметить, что внутри изучаемого периода времени наблюдаются колебания данного показателя на 2,2-3,9 %.

Основное поголовье коров сконцентрировано в хозяйствах населения, на их долю в 2019 году – 46,8 % общего поголовья коров в регионе. В 2019 г. по сравнению с 2015 г. удельный вес хозяйств населения сократился на 4,6 процентных пунктов, что обусловлено высокими темпами роста поголовья коров в крестьянских (фермерских) хозяйствах. Доля крестьянских (фермерских) хозяйствах. Доля крестьянских (фермерских) хозяйств в поголовье коров возросла на 3,3 процентных пункта, составив в 2019 г. 14,9 %. В сельскохозяйственных предприятиях Ульяновской области сосредоточено в 2019 году 38,3 % общего поголовья коров в регионе. В динамике 2015–2019 гг. значение доли данной категории хозяйств в поголовье коров уменьшилась на 1,3 процентных пункта.

Следовательно, за исследуемый период времени в Ульяновской области произошли структурные изменения по

поголовью коров по категориям хозяйств: если в 2015 году основная масса поголовья коров содержалась в хозяйствах населения (51,4 %), то к 2019 году большая часть поголовья коров сосредоточена в малых формах хозяйствования (61,7 %).

Исходя из вышеизложенного материала, основными тенденциями структурных сдвигов в производстве молока по категориям производителей в Ульяновской области за 2015-2019 гг. являются:

- 1. В регионе наблюдается тенденция увеличения производства молока за анализируемый период, что явилось следствием повышения продуктивности коров; поголовье коров в регионе, наоборот, сокращается.
- 2. Анализ структурных сдвигов в производстве молока по категориям производителей позволяет отметить следующую тенденцию: доля сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств в формировании ресурсов молока в регионе увеличивается, что сопровождается снижением значимости хозяйств населения.
- 3. В регионе наблюдается увеличение поголовья коров только по одной категории производителей крестьянские (фермерские) хозяйства, что во многом явилось следствием реализации мер государственной поддержки развития малого бизнеса на селе.

#### Библиографический список:

1. Гатауллин, А.М., Карпузова, Н.В. Основные тенденции структурных сдвигов в производстве сельскохозяйственной продукции / А.М.Гатауллин, Н.В.Карпузова // Евразийский Союз Ученых (ЕСУ). – 2014. – VI. – С. 48-52.

- 2. Дозорова, Т.А. Развитие малого бизнеса в сельском хозяйстве региона: научное издание / Т.А. Дозорова, Н.Р. Александрова, В.М. Севастьянова Ульяновск: Ульяновский ГАУ, 2020. 169 с.
- 3. Дозорова, Т.А. Сельскохозяйственная потребительская кооперация как фактор устойчивого развития малого агробизнеса региона / Т.А. Дозорова, В.М. Севастьянова // Экономика и предпринимательство. 2020. № 3 (116). С. 657-662.
- 4. Дозорова Т.А., Тарасова Е.А. Обоснование стратегии развития молочного скотоводства на предприятии / Т.А.Дозорова, Е.А.Тарасова // Финансовая экономика. 2018. №5 (ч.7). с.786-789.
- 5. Костяев А.И. Территориальная дифференциация сельскохозяйственного производства: вопросы методологии и теории: монография. СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2006. 240 с.
- 6. Никонова, Н.А. К вопросу о структурных сдвигах в территориальном размещении производства молока в условиях Ленинградской области / Н.А.Никонова // Аграрный вестник Урала. 2020. № 9 (200). С. 92-102.

# THE MAIN TRENDS OF STRUCTURAL CHANGES IN THE MILK PRODUCTION

### Dozorova T.A., Utmanova N.A.

**Key words:** structural shifts, milk production, categories of milk producers

The work is devoted to the analysis of trends in milk production and cow population in the region by producer categories and the determination of trends in structural shifts by producer categories.