

Обзорная статья
УДК 636: 338

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СКОТОВОДСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (на 2021 год)

¹ Карнизенко Максим Андреевич, ² Муравьева Марина Владимировна ✉

¹ Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова, г.Саратов, Россия

² Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова, г.Саратов, Россия,

muravmar2007@yandex.ru ✉

154

Аннотация. Данная статья посвящена вопросам современного состояния молочного скотоводства в Саратовской области. В ней проанализированы динамика и структура производства молока, поголовье коров по категориям хозяйств в Саратовской области. Сравниваются надои молока на 1 корову в сельскохозяйственных организациях Саратовской области с Российской Федерацией

Ключевые слова: животноводство, скотоводство, саратовская область, динамика, структура, статистический анализ

Для цитирования: Карнизенко М.А., Муравьева М.В. Современное состояние скотоводства Саратовской области / Карнизенко Максим Андреевич, Муравьева Марина Владимировна // Агрофорсайт. 2022. № 1— Саратов: ООО «ЦеСАин», 2022. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.

Благодарности: -----

Финансирование: исследование проводилось за счет собственных средств.

© Карнизенко Максим Андреевич, Муравьева Марина Владимировна

CURRENT STATE OF CATTLE BREEDING IN SARATOV REGION

Karnizenko Maksim Andreevich, Muravieva Marina Vladimirovna

Saratov State Agrarian University named after N.I.Vavilov,
Saratov, Russia

155

Abstract. *This article is devoted to the current state of dairy cattle breeding in the Saratov region. It analyzes the dynamics and structure of milk production, the number of cows by category of farms in the Saratov region. The milk yield per 1 cow in agricultural organizations of the Saratov region is compared with the Russian Federation*

Key words: *Animal husbandry, Cattle breeding, Saratov region, Dynamics, Structure, Statistical analysis*

For citing *Karnizenko M. A., Muravieva M. V. CURRENT STATE OF CATTLE BREEDING IN SARATOV REGION/ Karnizenko Maksim Andreevich, Muravieva Marina Vladimirovna// Agroforesight. 2022. No. 1- Saratov: LLC "Center for Social Agroinnovations of SGAU", 2022. - 1 electron. wholesale disc (CD-ROM). - Title from the disc label. (In Russ.)*

Acknowledgments: *the work was carried out under the supervision of the scientific supervisor Azarova Olesya Valentinovna*

Financing: *the research was carried out on the initiative and at the expense of the authors*

Введение. Животноводство в Саратовской области – это одна из стратегически значимых отраслей агропромышленного комплекса. Приоритетным направлением в отрасли определено разведение крупного рогатого скота, как одно из самых социально значимых, поскольку позволяет обеспечивать жителей мясом и молоком. Именно по этой причине в своей статье я решил проанализировать состояние молочного скотоводства в Саратовской области

Целью исследования, изложенного в работе является - анализ современного состояния молочного скотоводства в Саратовской области

Материалы и методы исследования. В качестве основного метода исследования применен метод статистического анализа.

В качестве материалов исследования выступают данные о поголовье скота в Саратовской области и Российской Федерации; о средних удоях молока по Саратовской области и по Российской Федерации. Рассмотрены различные информационные источники [1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]

Результаты исследования.

Поголовье КРС в Саратовской области за 21 год имеет тенденцию к сокращению (рисунок 1). Это относится в том числе к продуктивному стаду коров.

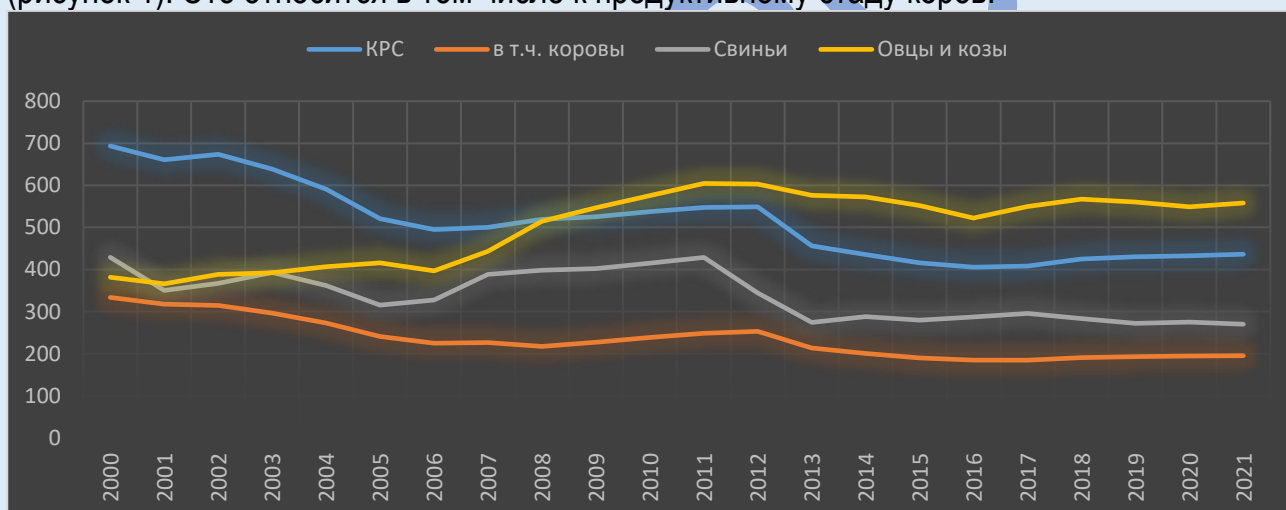


Рисунок 1. – Поголовье сельскохозяйственных животных Саратовской области за 2000-2021 годы

Источник: СТАТИСТИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ 2020 год: Статистический сборник в 2 т., т.2 / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Саратов, 2021 – 171 с

Молочным скотоводством в регионе занимаются 405 предприятий и КФХ, а также свыше 65 тыс ЛПХ. Племенная работа ведется в семи племенных хозяйствах, где содержится семнадцать тысяч голов КРС, из них семь целых три десятых тысячи голов – коровы.

В последние годы российское молочное животноводство идет по пути создания мегаферм с беспривязным содержанием. Производство молока в области за 20 лет имеет неравномерную тенденцию (рисунок 2).

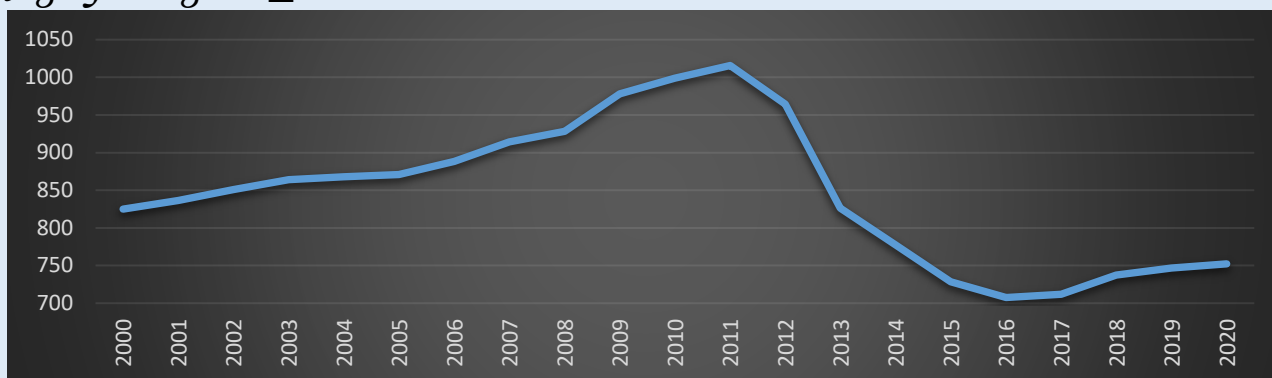


Рисунок 2. – Динамика производства молока в Саратовской области за 2000-2021 годы
 Источник: СТАТИСТИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ 2020 год: Статистический сборник в 2 т., т.2 / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Саратов, 2021 – 171 с

Особенностью молочного скотоводства области является его локализация не в сельскохозяйственных организациях, а хозяйствах населения, доля которых в производстве превышает семьдесят пять процентов против тридцати семи процентов в среднем по России (таблица 1). Начиная с 2018 года наблюдается рост производства, хотя и незначительный.

Таблица. 1 – Динамика и структура производства молока в Саратовской области, тыс.т

	2011 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	Темп роста, %	Структура, %
Хозяйства всех категорий, в т.ч.	1015,7	728,3	707,6	711,9	737,6	746,6	746,7	73,5	100
Сельскохозяйственные организации	130,1	116,5	111	115,1	119,3	122,5	123,9	94,2	16,4
КФХ и индивидуальные предприниматели	73,3	41	47,7	47,9	60,4	60,5	-	82,5	8,1
Хозяйства населения	812,2	570,8	548,9	548,9	558	563,6		69,4	75,5

В России регионами-лидерами по производству товарного молока являются Татарстан, Краснодарский край, Алтайский край, Башкортостан и Воронежская область. Саратовская занимает двенадцатое место в рейтинге производства сырого молока и всего лишь двадцатое место – в рейтинге товарного молока. В отличие от большинства регионов-лидеров рейтинга, в Саратовской области подавляющее большинство производства обеспечивают хозяйства населения.

Поголовье КРС молочного направления составляет триста семьдесят с половиной тысяч голов, из которых коровы — сто девяносто три целых одна десятая тысяч голов. Более 60 % поголовья коров находится в хозяйствах населения. Однако в последние годы наблюдается тенденция его роста в крестьянских (фермерских) хозяйствах (таблица 2).

Таблица. 2 – поголовье коров по категориям хозяйств в Саратовской области, тыс. голов

	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	Темпы роста, %	Структура, %
Хозяйства всех категорий	189,6	184,7	184,8	190,7	193,1	101,8	100
Сельскохозяйственные организации	34,4	32,6	32,4	32	31,1	91,6	16,3
К (Ф)Х	31,4	31,4	32,8	35,7	38,4	122,3	19,9
Хозяйства населения	123,8	120,7	119,5	123	123,2	99,5	63,8

Из таблицы (таблица 3) видно, что продуктивность молочного скотоводства устойчиво растет и достигла в 2019 году в крупных и средних сельскохозяйственных организациях 7168 кг в год, что превышает среднероссийский уровень.

158

Таблица 3 - Надоемо молока на 1 корову в сельскохозяйственных организациях Саратовской области (килограмм)

	2011 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	Темп роста, %
Российская Федерация	4739	5385	5674	5926	6294	6480	6889	145,4
Саратовская область	4196	4993	5631	5 17	6251	6987	7168	170,8

Сопоставление данных о поголовье и продуктивности свидетельствует, в регионе реализуется интенсивный тип производства, при котором сокращение поголовья компенсируется более высоким ростом продуктивности.

Лидером отрасли является АО «Племзавод «Трудовой» — сильнейшее животноводческое предприятие области с поголовьем свыше восьми тысяч голов крупного рогатого скота голштинской породы, дойное стадо составляет более 3800 голов. Все производственные процессы в компании автоматизированы, животные с рождения снабжены компьютерными чипами, они получают сбалансированный рацион, доение осуществляют специальные установки. Продуктивность скота в «Трудовом» — самая высокая в регионе, одиннадцать тысяч пятьсот восемьдесят три килограмм с одной фуражной коровы, и обеспечивается в том числе за счет качественных кормов — например, соевого жмыха. Сейчас площадь посевов сои в «Трудовом» составляет две тысячи гектар, емкости хранения позволяют заготавливать 6,6 тыс. тонн соевых бобов

В Саратовской области за 2019 год было реализовано несколько успешных инвестиционных проектов в животноводческой отрасли, ориентированных как на строительство новых ферм, так и реконструкцию существующих. АО «Трудовой» строит животноводческий молочный комплекс мощностью в 1500. На территории Ртищевского района предприятие «Ульяновский» полностью завершило строительство молочного животноводческого комплекса, рассчитанного на содержание 600 КРС, и родильного отделения на 200. В Романовском районе силами К(Ф)Х проведена реконструкция коровника на 360. ООО «Березовское» в Энгельском районе строит молочно-доильное помещение.

В текущем году намерены начать реализацию инвестиционных проектов по созданию новых молочно-товарные ферм и комплексов ООО «Волга», ООО «Колосок», К(Ф)Х М. Чичоян.

Выводы.

В заключение хотелось бы сказать, что в Саратовской области за 2020 г было реализовано несколько успешных инвестиционных проектов в животноводческой отрасли, ориентированных как на строительство новых ферм, так и реконструкцию существующих, сообщает региональное аграрное ведомство. Учитывая структуру и специфику аграрного производства региона, наибольшие объемы производства молока, а также скота на убой в живом весе произвели хозяйства населения — более 257 тысяч тонн (молоко) и почти 42 тысячи тонн скота на убой в живом весе. При этом положительная динамика по этим производственным показателям отмечается Росстатом и в крупных сельскохозяйственных предприятиях, и в крестьянских (фермерских) хозяйствах, и на фермах индивидуальных предпринимателей, что дает оптимистичный прогноз по выполнению целевых показателей развития животноводства до конца года.

Список литературы

1. Бегучев, А.П. Формирование молочной продуктивности крупного рогатого скота / А.П. Бегучев. - М.: Колос, 2017. - 156 с.
2. Боярский, Л. Г. Производство животноводства. - М.: Россельхозиздат, 2016. - 126 с.
3. Министерство сельского хозяйства Саратовской области. Официальный портал ключ доступа: https://www.minagro.saratov.gov.ru/development/index.php?ELEMENT_ID=8877
4. Родионов, Г.В. Скотоводство. Учебник. Гриф Министерства сельского хозяйства РФ / Г.В. Родионов. - М.: Лань, 2017. - 476 с.
5. Свечин, К.Б. Индивидуальное развитие сельскохозяйственных животных / К.Б. Свечин. - Киев: Урожай, 2015. - 345 с.
6. Экономика и организация производства: учеб. пособие [Электронный ресурс] / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 381 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/814430>
7. Правительство саратовской области. Официальный портал ключ доступа: https://saratov.gov.ru/news/v_oblasti_na_5_5_tys_uvelichilos_pogolove_krupnogo_rogatogo_skota
8. Информационно-аналитические материалы <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13277>
9. Основные показатели сельского хозяйства РФ в 2019 году. Ключ дотупа: <https://meatinfo.ru/news/osnovnie-pokazateli-selskogo-hozyaystva-rf-v-2019-godu-407266>
10. Пасти или не пасти? Какой способ содержания коров выбрать //Агроинвестор. Электронный ресурс.Режим доступа: <https://www.agroinvestor.ru/technologies/article /23202-pasti-ili-ne-pasti-kakoy-sposob-soderzhaniya-korovy-vybrat/>