

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ

Гаврилова Ольга Юрьевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Организация и экономика сельскохозяйственного производства», ИЭиУ АПК

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

e-mail: gavrilova._olga@mail.ru

Ермакова Ирина Николаевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Организация и экономика сельскохозяйственного производства», ИЭиУ АПК

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

e-mail: irena-erm@rambler.ru

Аннотация. Государственная поддержка молочного скотоводства выступает в качестве ключевого компонента сектора экономики, способствующего эффективному функционированию и устойчивому развитию подотрасли. Государственная поддержка сельскохозяйственных организаций молочной отрасли в Красноярском крае представляет собой совокупность форм государственного воздействия, образующих систему методов краткосрочного и долгосрочного характера, направленных на обеспечение агрегированного использования производственных ресурсов сельскохозяйственных организаций в целях обеспечения продовольственной безопасности региона и осуществляется за счет федеральных и региональных бюджетов.

Ключевые слова: молочное скотоводство, государственная поддержка, функции и механизмы государственной поддержки, субсидии в молочном скотоводстве.

EFFICIENCY OF STATE SUPPORT OF DAIRY CATTLE IN THE KRASNOYARSK REGION

Gavrilova Olga Yurievna, candidate of Economics sciences, Associate Professor of the Department "Organization and Economics of Agricultural Production", Institute of Economics and Management of AIC

Krasnoyarsk state agrarian university, Krasnoyarsk, Russia

e-mail: gavrilova._olga@mail.ru

Ermakova Irina Nikolaevna, candidate of Economics sciences, Associate Professor of the Department "Organization and Economics of Agricultural Production", Institute of Economics and Management of AIC

Krasnoyarsk state agrarian university, Krasnoyarsk, Russia

e-mail: irena-erm@rambler.ru

Abstract. State support for dairy cattle breeding acts as a key component of the economic sector, contributing to the efficient functioning and sustainable development of the sub-sector. State support for agricultural organizations of the dairy industry in the Krasnoyarsk Territory is a set of forms of state influence that forms a system of short-term and long-term methods aimed at ensuring the aggregated use of the production resources of agricultural organizations in order to ensure the food security of the region and is carried out at the expense of federal and regional budgets.

Key words: dairy cattle breeding, state support, functions and mechanisms of state support, subsidies in dairy cattle breeding.

Отрасль молочного скотоводства имеет первостепенное значение в экономике сельского хозяйства страны и региона. Молочная отрасль обеспечивает население стратегически важным продуктом питания, а перерабатывающую промышленность сырьем (молоком). Однако в нынешних условиях уровень потребления молока и молочных продуктов среднестатистическим россиянином отстает от установленных научно-обоснованных медицинских норм на 100 кг в год [9].

Среди регионов Российской Федерации по производству молока Красноярский край среди хозяйств всех категорий занимает 15-е место, а в рейтинге субъектов Сибирского федерального округа – на третьем месте. За 2016–2020 годы масштабы производства молока в крае выросли на 2,8% и составили 658,8 тыс. тонн.

На уровень объемов производства молока оказывают влияние два ключевых фактора, это – поголовье крупного рогатого скота, в частности численность коров, и удои от одной коровы [2].

Поголовье крупного рогатого скота и коров, а также их структура по категориям хозяйств в 2020 году, представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Поголовье крупного рогатого скота и коров по категориям хозяйств в 2020 году [1, 3]

Субъект	Все категории хозяйств	Сельскохозяйственные организации	Хозяйства населения (граждане)	Крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели
<i>Поголовье крупного рогатого скота, тыс. голов</i>				
Российская Федерация	18027,17	8123,78	7080,29	2823,11
Сибирский федеральный округ	2907,11	1216,86	1170,96	519,29
Красноярский край	343,24	202,14	100,75	40,34
<i>Структура поголовья крупного рогатого скота, %</i>				
Российская Федерация	100	45,1	39,3	15,7
Сибирский федеральный округ	100	41,9	40,3	17,9
Красноярский край	100	58,9	29,4	11,8
<i>Поголовье коров, тыс. голов</i>				
Российская Федерация	7898,30	3270,81	3228,30	1399,19
Сибирский федеральный округ	1255,73	484,91	529,47	241,36
Красноярский край	132,97	72,33	43,16	17,48
<i>Структура поголовья коров, %</i>				
Российская Федерация	100	41,4	40,9	17,7
Сибирский федеральный округ	100	38,6	42,2	19,2
Красноярский край	100	54,4	32,5	13,1

Наибольшее поголовье крупного рогатого скота в субъектах страны сосредоточено в сельскохозяйственных организациях. Так их удельный вес в общем поголовье КРС всех категорий хозяйств в Российской Федерации составляет 45,1%, в Сибирском федеральном округе – 41,9%, в Красноярском крае – 58,9%. Распределение численности коров по категориям хозяйств в субъектах сельскохозяйственных товаропроизводителей различно. Наибольшее число коров в Красноярском крае и Российской Федерации сосредоточено в сельскохозяйственных организациях (54,4% и 41,4% соответственно). В Сибирском федеральном округе наибольшее поголовье приходится на хозяйства населения (граждане) – 42,2%. В 2020 году в Красноярском крае общее поголовье крупного рогатого скота составило 343,24 тыс. голов, в том числе коров – 132,97 тыс. голов.

Согласно Закону Красноярского края «О государственной поддержке субъектов агропромышленного комплекса края» под государственной поддержкой субъектов АПК края понимается совокупность мер (финансовых, экономических, управленческих, информационных, организационных, правовых), реализуемых органами государственной власти края в ходе реализации условий для стабильного развития и функционирования агропромышленного комплекса региона [4].

Ученый-экономист А.В. Овсянко в своей работе [7] отмечает, что государственная поддержка молочного скотоводства выполняет следующие главные функции: правовую, стабилизационную, регулируемую, научную, кадровую, контрольную. При этом автор отмечает, что государственная поддержка производства молока разработана нечетко и функционирует на недостаточно эффективном уровне.

На сегодняшний день в Красноярском крае основными механизмами государственной поддержки товаропроизводителей молока выступают: государственная программа («Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» [6]); субсидии и гранты; консультирование и обучение; финансовая помощь [5].

Государственная поддержка сельскохозяйственных организаций выражается в виде совокупности «форм государственного воздействия, образующих систему методов краткосрочного и долгосрочного характера, в целях обеспечения продовольственной безопасности региона» [4, 8]. Величина субсидий на повышение и поддержку продуктивности в молочном скотоводстве в районах Красноярского края представлена на рисунке 1.

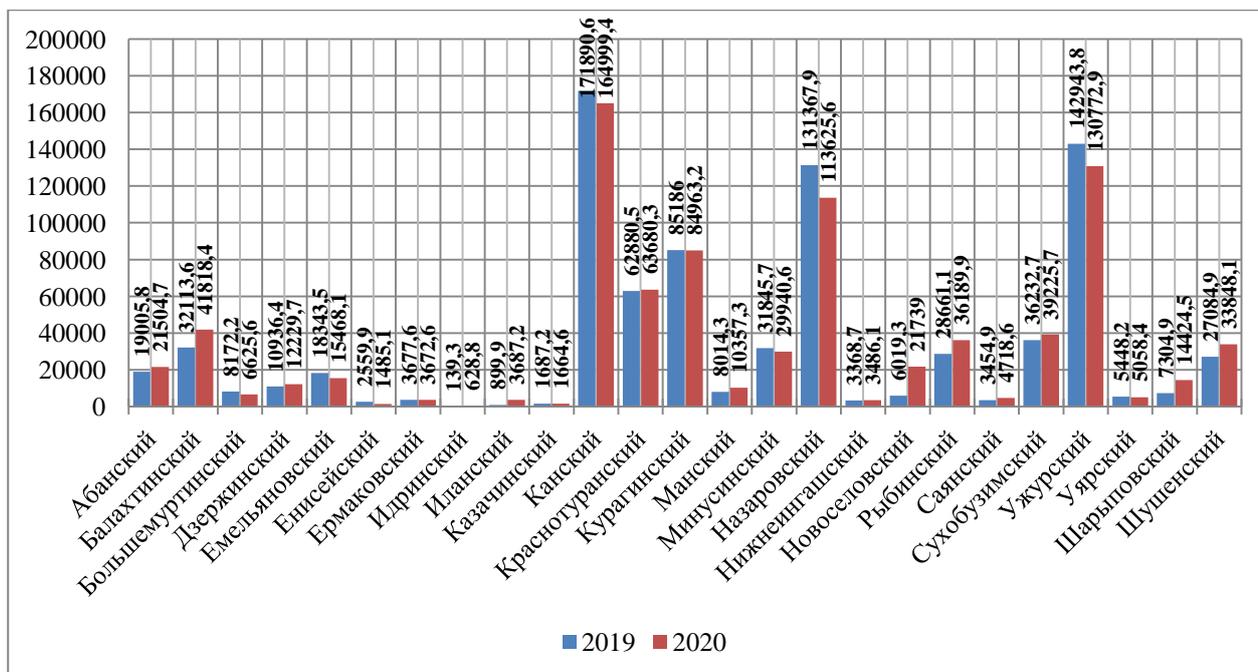


Рисунок 1 - Субсидии на поддержку продуктивности в молочном скотоводстве в сельскохозяйственных организациях, тыс. руб.

В рейтинге объемов субсидий на поддержку молочной продуктивности в сельскохозяйственных организациях за два последних года в Топ-5 входят Канский, Ужурский, Назаровский, Курагинский и Краснотуранский районы. Следует отметить, что размеры субсидирования на поддержку продуктивности в молочном скотоводстве в 2020 году по сравнению с 2019 годом в большинстве районов сократились. Однако общая величина субсидий в отчетном году по краю увеличилась на 2% и составила 871351,8 тыс. рублей.

Для анализа зависимости результативности производства и реализации молока от размера субсидий в регионе произведена экономическая группировка сельскохозяйственных организаций районов. Результаты расчетов приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Эффективность производства и реализации молока от величины субсидий в сельскохозяйственных организациях районов Красноярского края [1, 3]

Показатель	Группы сельскохозяйственных организаций районов по величине субсидий, тыс. руб.					В среднем
	До 33000 тыс. руб.	от 33001 до 66000 тыс. руб.	от 66001 до 99000 тыс. руб.	от 99001 до 132000 тыс. руб.	Свыше 132001 тыс. руб.	
Номер группы	I	II	III	IV	V	
Число районов в группе	16	5	1	2	1	25
Среднее значение группированного признака	9793,2	42952,5	84963,2	122199,3	164999	84981,5
Удой молока на 1 корову, кг	4762	5576	5928	7152	6932	6074
Поголовье коров, гол.	1046	2 958	7256	9676	10626	2893
Производство молока, т	4731	17 093	42 789	58 080	72 310	39001
Прибыль на 1 корову, руб.	19059	26011,2	33389,1	36237,9	32288,8	29397,3
Производственная себестоимость 1 т молока, руб.	21307	22172	23993	18581	22098	21630
Цена реализации 1 т молока, руб.	26558	28725	31720	32068	27497	29313
Субсидии на 1 корову, руб.	9151,9	14654,1	11709,4	12836,3	15527,9	12775,9
Уровень рентабельности отрасли без субсидий, %	25,06	19,86	27,90	22,35	22,80	23,59
Уровень рентабельности отрасли, включая субсидии, %	38,11	30,72	39,40	32,70	35,60	35,31

Для анализа использовались статистические данные по сельскохозяйственным организациям районов Красноярского края за 2020 год. Все районы были объединены в пять групп. Первая группа самая многочисленная, в нее вошли 16 районов с уровнем субсидирования молочного скотоводства до 33000 тыс. руб. на сельскохозяйственный район, а в пятую – один район с финансированием свыше 132001 тыс. руб. В среднем в 2020 году на один район края приходилось 84981,5 тыс. руб. бюджетной поддержки отрасли молочного скотоводства.

Каждая последующая группа с увеличением величины господдержки выражается в росте удоя. Так, продуктивность молочного стада с первой по пятую группу выросла с 4762 кг до 6932 кг на одну голову. Наибольший размер прибыли на 1 корову был достигнут в четвертой группе – 36237,9 тыс. рублей. Наивысшим уровнем рентабельности отличаются районы третьей группы. В среднем уровень рентабельности молочной отрасли, включая субсидии, составил 35,31%.

Таким образом, на сегодняшний момент система государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей молока осуществляется практически во всех регионах страны, но в каждом субъекте Российской Федерации данная система имеет свои отличительные особенности. В Красноярском крае существуют разнообразные направления поддержки молочного скотоводства. Финансирование осуществляется из бюджетов всех уровней с преобладанием средств региональной поддержки.

Список литературы

1. Агропромышленный комплекс Красноярского края в 2020 г. Красноярск, 2021. 172 с.
2. Федорова М.А., Гаврилова О.Ю. Анализ экономической устойчивости развития молочного скотоводства с позиции формирования производственного потенциала / М.А. Федорова, О.Ю. Гаврилова // *Vaikal Research Journal*. 2022. Т. 13. № 3.
3. Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИИС) / Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.fedstat.ru/organizations/> (дата обращения: 13.09.2022).
4. Закон Красноярского края «О государственной поддержке агропромышленного комплекса края и развитие сельских территорий края» от 24.12.2020 г. № 10-4675 (в ред. от 03.06.2015) [Электронный ресурс] // URL: <https://docs.cntd.ru/document/571068019?marker> (дата обращения 13.09.2022 г.).
5. Иванова С.С. Анализ мер государственной поддержки сельскохозяйственного производства / С.С. Иванова, И.Н. Ермакова // Научно-практические аспекты развития АПК: материалы национ. науч. конф. Красноярск, 2021. С. 121-125.
6. Об утверждении государственной программы Красноярского края «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» (с изменениями на 15 декабря 2020 года): постановление Правительства Красноярского края №506-п от 30.09.2013 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/441678775> (дата обращения 13.09.2022 г.).
7. Овсянко А.В. Повышение эффективности производства молока в регионе с учетом государственной поддержки: монография / Овсянко А.В., Пыжикова Н.И., Овсянко Л.А. Красноярск, 2015. 116 с.
8. Овсянко Л.А. Государственное финансирование субъектов молочной отрасли в Российской Федерации / Л.А. Овсянко, А.В. Овсянко // *Экономика и предпринимательство*. 2021. № 5 (130). С. 46-48.
9. Федорова М.А. Молочное скотоводство: тенденции и перспективы развития / М.А. Федорова // *Инновационные тенденции развития российской науки: материалы XIII Междунар. научно-практич. конф. молодых ученых*. Красноярск, 2020. С. 290-293.