

пакета) составил 0,05 г. Рубцовая стабильность кормовой добавки за 7 часов *in situ* находится в пределах $71,69 \pm 1,5$ (нижний пакет) – $72,01 \pm 3,1$ % (верхний пакет); среднее значение – $71,85 \pm 2,4$ %. В среднем рубцовая деградация составила $28,15 \pm 1,8$ %. В ходе исследования по оценке рубцовой стабильности кормовой добавки в процессе инкубирования в рубце фистулированных животных в течение 7 часов с учетом значений «экстра-ин» установлено, что рубцовая стабильность навески является высокой и соответствует или превышает импортные аналоги. Следовательно, холин, содержащийся в составе кормовой добавки, защищен от разрушения в рубце.

Работа проведена в рамках научных исследований по диссертационной работе, организованных частным предприятием «Аликор» (г. Гродно, Республика Беларусь)

ЛИТЕРАТУРА

1. Подобед, Л. И. Синдром «мобилизации жира» у дойных коров как результат длительных нарушений их нормированного кормления [Электронный ресурс] / Л. И. Подобед. – Режим доступа: http://podobed.org/sindrom_mobilizatsii_zhira_u_doinyh_korov.html. – Дата доступа: 15.01.2025.
2. Харитонов, Е. Л. Физиология и биохимия питания молочного скота / Е. Л. Харитонов. – Боровск: изд-во «ОптимПресс», 2011. – 372 с.
3. Hartwell, J. R. Impact of dietary rumen undegradable protein and rumen-protected choline on intake, peripartum liver triacylglyceride, plasma metabolites and milk production in transition dairy cows / J. R. Hartwell, M. J. Cecava and S. S. Donkin. – J. Dairy Sci. – 2000. – 83. – P. 2907-2917.
4. West, H. J. Effect on liver function of acetonemia and the fat cow syndrome in cattle / H. J. West // Res. Vet. Sci. – 1990. – Vol. 48. – P. 221-227.

УДК 631.115.1(476)

ФЕРМЕРСТВО РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Якшук О. И., Шамонина А. И.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Крестьянские хозяйства являются самыми массовыми представителями в сфере малого предпринимательства в сельском хозяйстве Республики Беларусь [1].

Опыт развития фермерства свидетельствует о том, что оно является одним из динамично развивающихся секторов аграрной экономики.

На 1 января 2024 года в республике зарегистрировано 3822 крестьянских (фермерских) хозяйства, из которых осуществляют сельскохозяйственную деятельность – 3364.

Основным направлением деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств является сфера растениеводства, на долю которой приходится

90,6 % от всей производимой ими продукции. Лидирующее место при этом здесь занимает производство картофеля и овощей, сектор производства продукции животноводства составляет 9,4 %, где основное место отводится молоку – 5,1 %.

Удельный вес фермерских хозяйств в общем объеме производства зерна составил 4,3 %, картофеля – 14,8 %, овощей – 14,3 %.

В землепользовании у фермеров на конец 2023 г. находилось 320, тыс. га сельскохозяйственных угодий, в т. ч. пахотных – 221,9 тыс. га.

Объем производства зерновых и зернобобовых культур в фермерских хозяйствах в 2023 году составил 332,4 тыс. т (100,4 % к 2022 г.), картофеля – 596,7 тыс. т (115,9 %), овощей – 399,4 тыс. т (98,9 %) [2].

На начало 2024 года в крестьянских (фермерских) хозяйствах содержалось крупного рогатого скота 24,0 тыс. гол. (97,9 % к уровню 2023 г.), свиней – 13,8 (54,5 %), овец – 17,7 тыс. гол. (105,8 %), птицы всех видов – 175,5 тыс. гол. (98,5 %).

В 2023 году производство молока к предыдущему году увеличилось на 13,2 % и составило 46,6 тыс. т, реализация скота и птицы в убойном весе увеличилась на 6,34 % и составила 7,6 тыс. т [3].

Удой на одну корову в фермерском секторе в 2023 году составил 6737 кг, что составило 107,9 % к уровню 2022 г.

Фермерский сектор способствует созданию дополнительных рабочих мест. Так, в 2023 году списочная численность работников в среднем за год составила 11 659 человек, из которых 3754 – члены фермерских хозяйств, а 7905 человек – наемные работники [2].

Для фермерских хозяйств актуальным вопросом является государственная поддержка и участие в реализации государственных программ, подпрограмм и мероприятий по сельскому хозяйству.

В соответствии с Государственной программой «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы в 2023 году оказана государственная поддержка за счет средств республиканского бюджета 71 крестьянскому (фермерскому) хозяйству на общую сумму 3164 тыс. рублей. В ходе реализации Государственной программы «Малое и среднее предпринимательство в Республике Беларусь» на 2021-2025 годы в 2023 году Белорусским фондом финансовой поддержки предпринимателей была оказана финансовая поддержка 7 крестьянским (фермерским) хозяйствам на сумму 1896,4 тыс. рублей [3].

Таким образом, крестьянские (фермерские) хозяйства следует рассматривать как наиболее потенциальных субъектов агропромышленного комплекса, способных обеспечить эффективное использование вкладываемых средств и высокую их окупаемость. Фермерский сектор имеет не только экономическое, но и социальное значение: способствует

развитию сельских территорий, созданию дополнительных рабочих мест и повышению доходов в сельской местности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Горбачева, Е. В. Малые формы хозяйствования [Электронный ресурс] / Е. В. Горбачева. – 2024. – Режим доступа: <https://belarusenc.by/belarus/detail-article.php?ID=3632#h1>. – Дата доступа: 05.02.2025.
2. Деятельность крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – 2024. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/upload/iblock/b7e/j0pil81nr44s2hi0ylbpfqy4573qm1u.pdf>. – Дата доступа: 09.02.2025.
3. О развитии и поддержке крестьянских (фермерских) хозяйств [Электронный ресурс]. – 2024. – Режим доступа: https://mshp.gov.by/ru/farmer_kfh-ru/view/o-razvitii-i-podderzhki-krestjanskix-fermerskix-xozjajstv-9193/. – Дата доступа: 09.02.2025.