

ЖИВОТНОВОДСТВО: КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК

**Долгова И.М., кандидат экономических наук, доцент,
тел.: 88422559552, dolgovaim@mail.ru**

**Петрякова С.Ю., кандидат педагогических наук, доцент,
тел.: 88422559552, svetapet69@mail.ru
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** продукция сельского хозяйства, продуктивность скота и птицы, отрасль животноводства, задачи и перспективы.*

В статье рассмотрены основные аспекты животноводства в России, включая его состояние, проблемы и перспективы. устойчивое развитие животноводства в России возможно только при условии комплексного подхода, включающего как увеличение поголовья, так и повышение качества продукции.

В агропромышленном комплексе важное значение имеет развитие сельского хозяйства, в котором особую роль играют две основные отрасли: животноводство и растениеводство. Животноводство является одной из важнейших отраслей аграрного сектора экономики России. Оно обеспечивает продовольственную безопасность, создает рабочие места и способствует развитию сельских территорий.

В целом по Российской Федерации наблюдается рост производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий за 2015-2024г.г. на 85,7%, в сельскохозяйственных организациях в 2,7 раза и крестьянских фермерских хозяйствах в 2,2 раза соответственно. Однако отрасль растениеводства показывает замедление роста и даже незначительное сокращение за 2023-2024г.г. во всех категориях (кроме хозяйств населения).

В животноводческой отрасли происходит заметное увеличение производства продукции в сельскохозяйственных организациях,

хозяйствах населения и крестьянских фермерских хозяйствах в 2,6 раза, на 41,1% и в 2,2 раза соответственно.

Таблица 1 -Продукция сельского хозяйства по категориям хозяйств по Российской Федерации (в фактических действующих ценах: млрд.руб.)

Показатели	Годы						2024 г. в % и разах к	
	2015	2020	2021	2022	2023	2024	2015 г.	2023 г.
Хозяйства всех категорий								
Продукция сельского хозяйства	4794,6	6468,8	7672,9	8559,3	8493,6	8902,9	185,7	104,8
в том числе:								
растениеводства	2487,3	3612,7	4427,3	4945,6	4709,4	4707,1	189,2	100,0
животноводства	2307,3	2856,1	3245,6	3613,7	3784,2	4195,8	181,8	110,9
Сельскохозяйственные организации								
Продукция сельского хозяйства	2588,6	3787,0	4566,8	5145,2	5085,6	5356,5	в 2,7 раза	105,3
в том числе:								
растениеводства	1263,9	2021,8	2497,8	2829,4	2673,1	2634,6	в 2,9 раза	98,6
животноводства	1324,7	1765,2	2069,0	2315,8	2412,5	2721,9	в 2,6 раза	112,8
Хозяйства населения								
Продукция сельского хозяйства	1654,9	1717,6	1922,0	2063,7	2150,8	2281,2	137,8	106,1
в том числе:								
растениеводства	781,4	798,2	934,8	978,9	1002,4	1049,0	134,2	104,6
животноводства	873,5	919,4	987,2	1084,8	1148,4	1232,2	141,1	107,3
Крестьянские фермерские хозяйства								
Продукция сельского хозяйства	551,1	964,2	1184,1	1350,4	1257,2	1265,2	в 2,3 раза	100,6
в том числе:								
растениеводства	442,0	792,7	994,7	1137,3	1033,9	1023,5	в 2,3 раза	99,0
животноводства	109,1	171,5	189,4	213,1	223,3	241,7	в 2,2 раза	108,2

Если рассматривать структуру продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств по Российской Федерации, видно, что удельный вес сельскохозяйственных организаций изменяется за 2015-2024 г.г. с 54% до 60,2%, т.е. на 6,2 процентных пункта, крестьянских фермерских

хозяйств с 11,5% до 14,2%, а удельный вес хозяйств населения уменьшается на 8,9 процентных пункта. Увеличение доли крестьянских фермерских хозяйств с 2015-2024г.г. объясняется поддержкой фермеров является одним из приоритетных направлений государственной политики в сфере АПК.

Таблица 2 - Структура продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств по Российской Федерации (в фактически действовавших ценах; в процентах от хозяйств всех категорий)

Показатели	Годы					
	2015	2020	2021	2022	2023	2024
Хозяйства всех категорий:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
в том числе: сельскохозяйственные организации	54,0	58,5	59,5	60,1	59,9	60,2
хозяйства населения	34,5	26,6	25,1	24,1	25,3	25,6
крестьянские (фермерские) хозяйства ³⁾	11,5	14,9	15,4	15,8	14,8	14,2

Таблица 3 - Продуктивность скота и птицы в Российской Федерации по категориям хозяйств (килограммов)

Показатели	Годы					2023 г. в % к	
	2015	2020	2021	2022	2023	2015 г.	2022 г.
Хозяйства всех категорий							
Надой молока на 1 корову	4134	4839	4988	5194	5322	128,7	102,5
Средний настриг шерсти с 1 овцы	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	95,8	95,8
Сельскохозяйственные организации							
Надой молока на 1 корову	5140	6728	7007	7440	7911	153,9	106,3
Средний настриг шерсти с 1 овцы	2,3	2,6	2,3	2,5	2,2	95,7	88,0
Хозяйства населения							
Надой молока на 1 корову	3500	3471	3538	3572	3600	102,9	100,8
Средний настриг шерсти с 1 овцы	2,7	2,5	2,5	2,4	2,4	88,9	100,0
Крестьянские фермерские хозяйства							
Надой молока на 1 корову	3465	3979	3963	3989	3449	99,5	86,5
Средний настриг шерсти с 1 овцы	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	104,5	100,0

Развитие отрасли животноводства является основополагающим фактором для эффективного развития всего агропромышленного комплекса.

За 2019-2023 годы наблюдается устойчивая динамика сокращения поголовья крупного рогатого скота (КРС), в том числе коров в Российской Федерации. За этот период общее количество КРС сократилось с 18,1 млн до 17,1 млн голов, а количество коров сократилось с 7,96 млн до 7,55 млн голов. Повышение продуктивности молочного стада в хозяйствах всех категорий за 2015-2023г.г. произошло с 4134 кг до 5322 кг или на 28,7%, более высокие удои за этот период наблюдаются в сельскохозяйственных организациях до 7911 кг к 2023 году. В крестьянских фермерских хозяйствах удои сокращаются за 2022-2023г.г. на 14,5%.

Рост продуктивности животных на фоне сокращения поголовья в молочном животноводстве свидетельствует о значительных изменениях в подходе к ведению этой отрасли.

Необходимо принять меры по развитию отрасли животноводства на перспективу:

- увеличения поголовья крупного рогатого скота, в том числе молочного направления, создание условий для роста численности высокопродуктивных животных через программы по селекции и улучшения рациона кормления;

- повышение качества молока-сырья: внедрение новых технологий обработки и хранения, что позволит обеспечить высокие стандарты безопасности и качества продукции.

Развитие селекции молочного крупного рогатого скота (КРС) действительно играет ключевую роль в повышении его продуктивности и конкурентоспособности отрасли. Для достижения этих целей можно предложить следующие меры:

- 1. Создание специализированных центров селекции:** создание региональных центров по разведению и селекции высокопродуктивных пород молочного скота, которые будут учитывать местные климатические условия и кормовые ресурсы.

- 2. Разработка селекционных программ:** внедрение генетического тестирования для быстрого определения наиболее ценных производителей. Использование технологий искусственного

интеллекта для анализа данных и прогнозирования наследственных качеств.

3. Поддержка племенного хозяйства: введение субсидий и долгосрочных кредитов под низкий процент для покупки племенного материала отечественного происхождения. Организация централизованных аукционов и ярмарок племенного скота с участием экспертов.

Таким образом, устойчивое развитие животноводства в России возможно только при условии комплексного подхода, включающего как увеличение поголовья, так и повышение качества продукции.

Библиографический список:

1. Развитие сельского хозяйства в условиях неоиндустриализации / И. М. Долгова, А. К. Субаева, М. М. Низамутдинов [и др.] // Аграрная наука. – 2023. – № 3. – С. 122-127. – DOI 10.32634/0869-8155-2023-368-3-122-127. – EDN QSHGZG.
2. Долгова, И. М. Развитие регионального рынка молока / И. М. Долгова // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2017. – № 3(15). – С. 56-65. – EDN ZVHQRX.
3. Молочное скотоводство: современное состояние и перспективы / И. М. Долгова, С. Ю. Петрякова, Г. Г. Зотова, Е. А. Тарасова // Экономика сельского хозяйства России. – 2021. – № 5. – С. 48-52. – DOI 10.32651/215-48. – EDN MFOYBI.
4. Тенденции развития мясного скотоводства в регионах Приволжского федерального округа / И. М. Долгова, С. Ю. Петрякова, Г. Г. Зотова, Е. А. Тарасова // Экономика сельского хозяйства России. – 2023. – № 3. – С. 96-101. – DOI 10.32651/233-96. – EDN GATTKK.
5. Тиунова, Л. А. Проблемы и перспективы развития АПК региона / Л. А. Тиунова // Проблемы и перспективы развития АПК региона: Материалы Межвузовской научно-практической конференции. В 2-х частях, Пермь, 30 ноября 2023 года. – Пермь: ИПЦ Прокрость, 2024. – С. 148-152. – EDN XZGQUI.

ANIMAL HUSBANDRY: KEY FACTOR IN THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE AGRO -INDUSTRIAL COMPLEX

Dolgova I.M., Petryakov S.Y.

Keywords: *agricultural products, livestock and poultry productivity, livestock industry, tasks and prospects.*

The article examines the main aspects of animal husbandry in Russia, including its state, problems and prospects. The sustainable development of animal husbandry in Russia is possible only with an integrated approach that includes both an increase in livestock and an improvement in product quality.