

Таблица 2 – Производство основных видов продукции сельского хозяйства на душу населения Могилевской области, кг

Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2022 к 2019, %
Зерно	866	1216	986	1142	131,8
Картофель	533	419	408	476	89,3
Овощи	252	239	234	250	99,2
Свекла сахарная	373	385	284	330	88,5
Фрукты и ягоды	45	73	72	85	188,9
Скот и птица (в убойном весе)	140	144	126	137	97,9
Молоко	650	692	723	707	108,8
Яйца, шт.	295	294	328	333	112,9

Современные инновационные технологии позволяют применить такие направления цифрового развития АПК Могилевской области, как: роботизация сортировки сырья, дополненная реальность, машинное зрение, применение искусственного интеллекта, умная упаковка, технология 3D-печати. Однако важно и кадровое обеспечение: специалисты должны владеть навыками цифровых компетенций, обладать навыками работы с научной и технической информацией. С применением новых технологий, автоматизацией процесса производства будет и дальше увеличиваться область применения интернета. Внедрение новых цифровых инструментов в АПК области повысит производительность труда, оптимизирует производственный процесс и увеличит прибыль.

ЛИТЕРАТУРА

1. Национальный статистический комитет Республики Беларусь главное статистическое управление Могилевской области // Статистический ежегодник Могилевской области, 2023 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://mogilev.belstat.gov.by/ofitsialnayastatistika/publications/public_compilation/index_785 58. – Дата доступа: 26.01.2024.

УДК 657.47:636.4.084.522 (476)

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РОСТА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА СВИНЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Бутенко О. Л.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

На современном этапе развития экономических отношений перед агропромышленным комплексом стоит задача повышения экономической эффективности, развития конкурентоспособного и экологически безопасного сельского хозяйства, ориентированного на укреплении

продовольственной безопасности Республики Беларусь. Важную роль в достижении данной цели играет отрасль свиноводства. Проведенное теоретическое исследование направлений роста эффективности производства продукции выращивания и откорма свиней позволяет отметить:

1. В настоящее время в Республике Беларусь отмечается целый ряд системных проблем развития в отрасли свиноводства. Для дальнейшего развития отрасли необходимо восстановить поголовье свиней к уровню 2013 г., чтобы обеспечить к 2025 г. производство 566 тыс. т свинины. Для этого потребуются поэтапное проведение реконструкции, модернизации и техническое перевооружение имеющихся в республике площадей, строительство современных свинокомплексов, увеличение продуктивности животных и оборота производственных помещений, обеспечение полнорационными комбикормами всех половозрастных групп животных и их биологическая защита.

2. Экономическая эффективность свиноводства связана с созданием высокопродуктивного стада свиней, улучшения качества поголовья и структуры стада. Структура стада в значительной мере определяет затраты кормов на единицу прироста, на производство свинины в расчете на одну свиноматку, себестоимость единицы продукции, а следовательно, и рентабельность отрасли.

3. Одним из ведущих факторов в снижении себестоимости анализируемого вида продукции является собственное кормопроизводство и сбалансированность рационов кормления. В настоящий момент более устойчиво работают те свинокомплексы, которые обеспечивают себя достаточным количеством зерна по низким ценам, а финансовые средства от реализации продукции направляют в первую очередь на приобретение белкового сырья и премиксов. В данной ситуации выигрывает тот, у кого есть земля.

4. Для поднятия рентабельности и дальнейшего развития свиноводческой отрасли в Беларуси необходима государственная поддержка, которая может быть выражена в стабилизации цен на фуражное зерно и создании его республиканского фонда. Данный резерв является одной из мер по стабилизации цен на фуражное зерно и позволяет устранить негативные последствия, вызываемые резкими колебаниями цен.

Таким образом, проведенный анализ литературных источников показал, что наращивание объемов производства в свиноводстве является сложной и многоуровневой задачей. Многие факторы не позволяют при развитии отрасли в полной мере полагаться на регулирование рыночной экономики, делают актуальными и необходимыми меры государственной финансовой и организационной поддержки отрасли со стороны государства. Конечная цель таких мер – обеспечение устойчивого,

конкурентоспособного развития свиноводческого подкомплекса, повышение доступности свинины для потребителя. Свинокомплексы с точно-цеховой организацией производства должны оставаться основными поставщиками высококачественной и недорогой свинины.

ЛИТЕРАТУРА

1. Государственная программа «Аграрный бизнес» на 2021-2025 гг. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.economy.gov.by>. – Дата доступа: 05.05.2023.
2. Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический буклет/ Национальный статистический комитет Республики Беларусь; [редколлегия: И. В. Медведова и др.]. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2022. – 36 с.
3. Шейко, И. П. Пути развития отечественного свиноводства / И. П. Шейко // Наука и инновации. – 2023. – № 7. – С. 54-60.

УДК 338.5

АНАЛИЗ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ УСТОЙЧИВОГО ПРОИЗВОДСТВА В АПК БЕЛАРУСИ

Волкова Е. В., Ефименко А. В.

УО «Белорусский государственный университет пищевых
и химических технологий»

г. Могилев, Республика Беларусь

В Республике Беларусь целями принятой Государственной программы развития аграрного бизнеса на 2021-2025 гг. являются повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции и продуктов питания, наращивание экспортного потенциала, развитие экологически безопасного сельского хозяйства, ориентированного на укрепление продовольственной безопасности страны, обеспечение полноценного питания и здорового образа жизни населения. Для достижения намеченной цели предполагается решение следующих задач: достижение объемов и структуры производства продукции растениеводства, позволяющих сбалансировать спрос и предложение по важнейшим видам продукции; обеспечение производства и реализации оригинальных и элитных семян сельскохозяйственных растений высокопродуктивных сортов под полную потребность сельскохозяйственных организаций; достижение объемов и структуры производства продукции животноводства, позволяющих сбалансировать спрос и предложение по важнейшим видам продукции; создание условий для устойчивого развития АПК Беларуси [1].

В Республике Беларусь полностью обеспечена продовольственная безопасность за период реализации Государственной программы развития аграрного бизнеса на 2016-2020 гг. Темп роста валовой продукции