

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Бондарович Н. А.

УО «Белорусский государственный университет пищевых
и химических технологий»

г. Могилев, Республика Беларусь

АПК Могилевской области играет особую роль в обеспечении продовольственной, социальной и экономической безопасности региона. Здесь поставлены задачи не только в необходимости произвести продукцию, но и как можно полнее ее сохранить, переработать в высококачественные продукты питания для населения.

Агропромышленный комплекс постоянно развивается и претерпевает значительные изменения в связи с новыми технологиями, инновациями. Эти инновации влияют на производство, обработку, хранение и потребление продуктов питания.

В Могилевской области наблюдается активное развитие агропромышленного комплекса, результатом которого является своевременная модернизация, внедрение новых технологий. В связи с этим в 2022 году объем производства молока, по сравнению с 2019 г., увеличился на 5,4 %, фруктов и ягод – на 84,3 %, яиц – на 9,4 %. (таблица 1).

Таблица 1 – Динамика объема производства основных видов сельскохозяйственной продукции в Могилевской области, тыс. т

Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2022 к 2019, %
Картофель	547,5	426,9	411,3	474,2	86,6
Овощи	258,3	243,7	235,5	249,2	96,5
Фрукты и ягоды	46,0	74,7	72,1	84,8	184,3
Реализация скота и птицы в убойном весе	143,3	146,5	127,4	136,5	95,3
Производство молока	667,3	705,5	728,2	703,6	105,4
Производство яиц, млн. шт.	302,6	299,8	330,5	331,0	109,4

Увеличению объема производства продуктов питания способствовали такие факторы, как: применение новых технологий, рост сырьевой базы, конкурентная цена, рост экспорта.

Природно-климатические условия Могилевской области позволяют полностью обеспечить население такими видами сельскохозяйственной продукции, как картофель, овощи, фрукты, ягоды, молоко, мясо, яйца (таблица 2).

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_78558. – 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