

УДК 636.5

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ
ПТИЦЕВОДСТВА В РОССИИ**

Роман Александрович Смыков

кандидат экономических наук, доцент

roman_smykov@mail.ru

Анастасия Алексеевна Машкова

магистрант

Мичуринский государственный аграрный университет

Мичуринск, Россия

Аннотация. Важнейшей задачей в современных условиях остается дальнейшее повышение эффективности агропромышленного производства и конкурентоспособности его продукции как на мировом, так и на отечественном рынке. В сложившихся условиях экономического давления на всех уровнях отечественного производства обеспечение продовольственной безопасности является приоритетным направлением политики государства. В связи с этим развитие птицепродуктового подкомплекса и увеличение производства продукции птицеводства, как наиболее скороспелой отрасли животноводства, является важнейшей задачей в этом направлении. Управление конкурентоспособностью сельскохозяйственной продукции должно основываться на гибком сочетании методов государственного и рыночного регулирования.

Ключевые слова: сельскохозяйственное производство, продукция птицеводства, конкурентоспособность производства яиц и мяса птицы.

В сельскохозяйственном производстве самой прибыльной и быстро растущих отраслей животноводства является птицеводство. По сравнению с другими отраслями АПК эта отрасль обладает высокой концентрацией производства. Почти все производственные процессы здесь механизированы и автоматизированы. Птицеводство обеспечивает потребителей яйцом и мясом птицы, относящихся к диетическими продуктами питания. В общемировом производстве мяса и яиц птицы наша страна занимает соответственно четвертое и шестое место.

Яйца птицы – это уникальный диетический продукт, обладающий почти полным спектром витаминов и аминокислот, покрывающих в значительной степени суточную потребность в них взрослого человека. Доказано, что количество потребляемых яиц не влияет на уровень холестерина в крови, и, кроме того, способствует поддержанию в необходимом состоянии обмен веществ в организме человека. Для восполнения кальция в организме человека учеными разработана технология получения из яичной скорлупы минерального обогатителя.

Пищевая промышленность производит из яиц и мяса птицы различные консервы, а также меланж.

В 2021 году, сравнившись со средней яйценоскостью от одной курицы-несушки, Россия вошла в десятку стран по потреблению куриных яиц на человека в год, достигнув уровня 308 шт. Таким образом за последние 12 лет потребление увеличилось на 23 шт. и превысило научно-обоснованную норму в 292 шт., а средняя годовая яйценоскость от одной курицы-несушки с 2005 года стабильно превышает 300 шт.

Мясо сельскохозяйственной птицы также как и яйца имеет высокие питательные и диетические свойства. В мясе птицы содержится такое же количество высококачественного протеина как в свинине и баранине. Кроме того, содержание незаменимых аминокислот в таком мясе гораздо больше, чем в мясе других животных.

При соблюдении определенного кормового рациона при выращивании гусей и мускусных уток получают весьма ценный гастрономический продукт – жирную печень.

На переработку в основном идет мясо кур и индеек. Производство именно этого мяса стабильно растет в последние годы.

Фактическое потребление мяса птицы в России на душу населения в год в последние годы достигло уровня 30 кг и более, что вдвое выше научно-обоснованной нормы потребления данной продукции. При этом более 40% в структуре потребления мяса занимает именно мясо птицы.

В птицеводстве России, как и в других странах, в основном выращивают кур. В общем производстве птицеводческой продукции они дают более 90 % пищевых яиц и почти 80 % мяса.

Дополнительной продукцией в отрасли являются пух и перо, а к побочной продукции относится птичий помет. Наиболее ценным сырьем являются пух и перо гусей и уток, являющиеся более мягкими и легкими, а кроме того имеющие более высокие физические характеристики по сравнению с такой же дополнительной продукцией других видов сельскохозяйственной птицы.

Помет птиц, как побочная продукция птицеводства является ценным удобрением, в высушенном виде его используют как корма для крупного рогатого скота.

Являясь самой скороспелой отраслью животноводства птицеводство характеризуется быстрыми темпами воспроизводства поголовья и наименьшими затратами на единицу произведенной продукции. Таким образом по сравнению с другими животноводческими отраслями производство яиц и мяса птицы достигает более высоких показателей экономической эффективности.

В это плане можно выделить такие специфических особенности отрасли как отсутствие сезонности производства продукции, наличие

высокого и постоянного спроса на производимую продукцию, а также высокую концентрацию и достаточно узкую специализацию производства.

Развитие птицеводства существенно связано с зерновым хозяйством, продукция которого является основой кормового рациона сельскохозяйственной птицы.

Специализация и концентрация производства в отрасли началась гораздо раньше и проявились заметнее, чем в других отраслях животноводства да и всего сельского хозяйства России в целом, что связано с промышленной технологией производства птицеводческой продукции, реализуемой в полном объеме высокоспециализированными предприятиями различного уровня и направленности технологических стадий.

Специфические особенности отрасли повлияли на ее размещение по территории России. Производство яиц и мяса птицы в большей степени сосредоточено в регионах с высокоразвитым зерновым хозяйством и высокой плотностью населения[3].

Основное поголовье птицы всех видов сосредоточено в четырех федеральных округах: Центральном (32%), Приволжском (23%), Южном (10,2%) и Сибирском (9,2%). Причем за последние три года наиболее значительный пророст поголовья птицы наблюдается в Дальневосточном, Северо-Кавказском и Центральном ФО. В 2021 году почти 50% поголовья птицы приходилось на Белгородскую, Ленинградскую, Челябинскую, Тамбовскую, Брянскую, Пензенскую, Свердловскую области, Ставропольский край, Республики Мордовия и Татарстан. (рис. 1, 2)

Следует отметить, что в структуре поголовья птицы около 85% занимают куры (55% - мясных пород и 35% - яичных), 5% - утки, 6% - гуси и чуть более 3% - индейка. Причем поголовье индейки в стране неуклонно растет в последние годы.

Увеличение объемов производства продукции птицеводства за анализируемый период произошло в основном за счет роста поголовья и продуктивности птицы в основном в специализированных

сельскохозяйственных организациях, а также в результате совершенствования технологических процессов ее содержания и кормления. Повлияло и ограничение ввоза импортной продукции данной отрасли. Нарастание темпов производства мясной продукции отрасли стало возможным в результате реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК». [2]

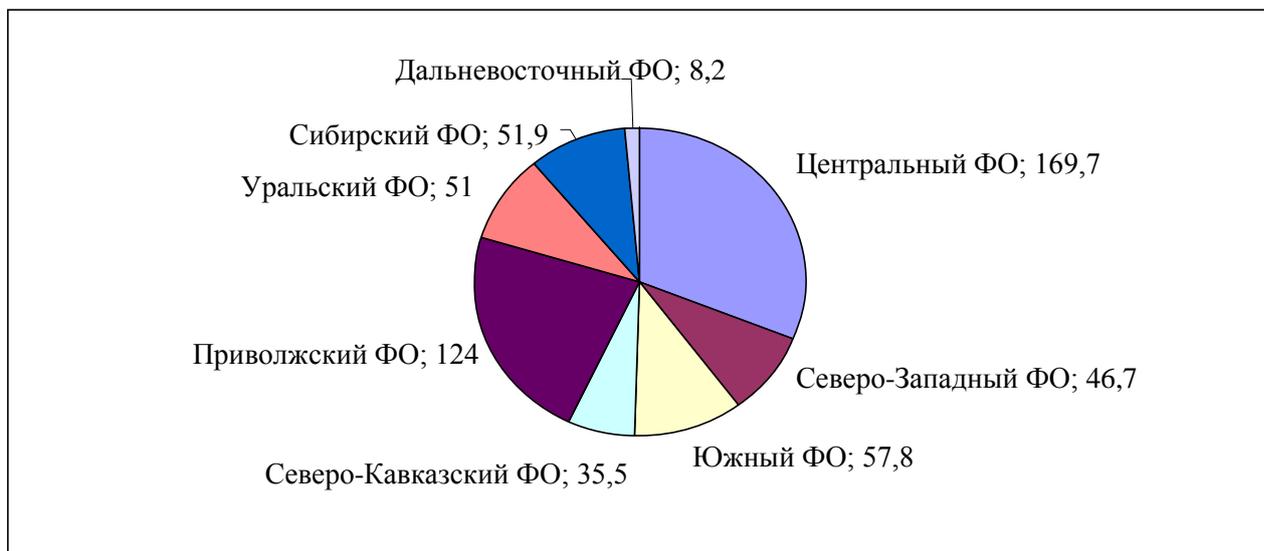


Рисунок 1 - Поголовье птицы всех видов в разрезе федеральных округов, млн. гол. в 2019 году

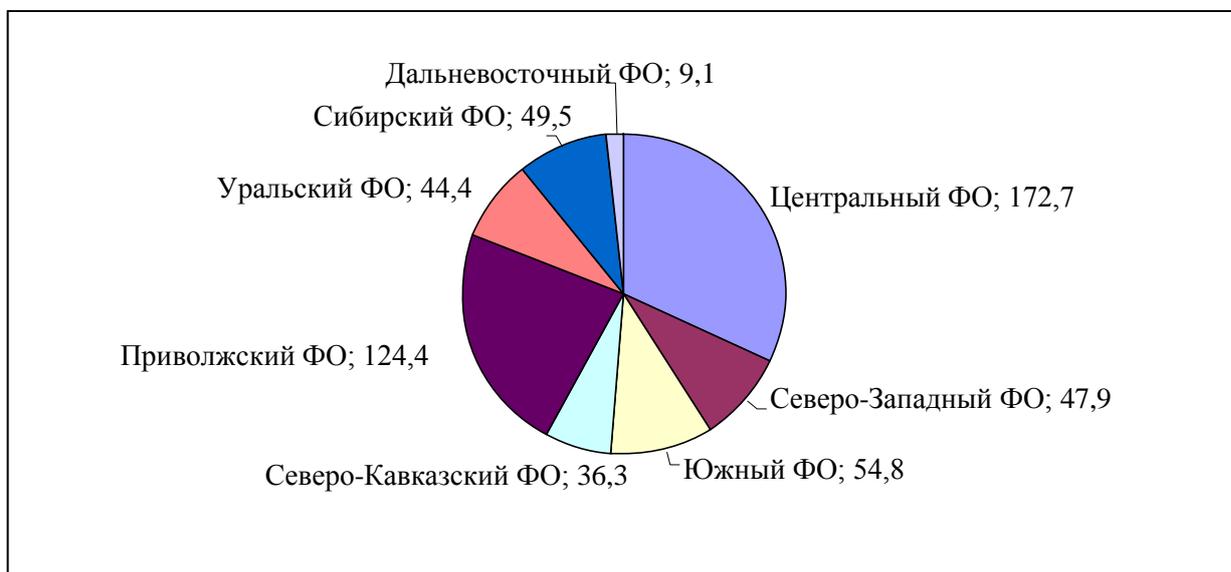


Рисунок 2 - Поголовье птицы всех видов в разрезе федеральных округов, млн. гол. в 2021 году

Как уже было отмечено выше, основными производителями яиц в России являются сельскохозяйственные организации, где производится более 80 % пищевого яйца. Доля хозяйств населения составляет приблизительно 18 %.

Всеми категориями хозяйств в 2021 году в России было произведено 44,9 млрд шт. яиц, что на 4,1 млрд. шт больше чем в 2010 году. За данный период времени объем производства данной продукции отрасли сравнялся с его годовым потреблением, причем происходит постепенное наращивание объемов экспорта и сокращение импорта.

При этом самый значительный прирост производства наблюдается в крестьянских (фермерских) хозяйствах (на 66,7% по сравнению с 2010 годом), а в сельскохозяйственных организациях – на 16,6%. Объем производства данной продукции птицеводства в хозяйствах населения сокращается, что связано в первую очередь со значительным ростом затрат на кормление и средства защиты животных. Что особенно проявилось в условиях проводимых санкций относительно экономики России. (таблица 1)

Наиболее значительный прирост и увеличение производства яиц происходит в Ленинградской области Северо-Западного ФО (3,5 млрд шт., что на 9% больше, чем в 2020 году). Также наблюдается существенный прирост в Ярославской и Белгородской областях Центрального ФО и Свердловской и Челябинской областях Уральского ФО.[4]

Таблица 1

Производство яиц в Российской Федерации, млрд. шт.

Показатели	2010 год	2015 год	2019 год	2020 год	2021 год	Темп роста, %
В хозяйствах всех категорий	40,8	42,5	44,9	44,9	44,9	110,0
В том числе						
сельскохозяйственных организациях	31,3	33,4	36,2	36,3	36,5	116,6
крестьянских (фермерских) хозяйств и ИП	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	166,7
хозяйствах населения	9,2	8,7	8,2	8,0	7,9	85,9

С точки зрения территориального размещения основных производителей яиц можно выделить Центральный и Приволжский ФО, где производится почти половина всех яиц в стране. Однако в последние годы наблюдается прирост производства в Северо-Западном и Дальневосточном ФО на 10,1 и 7,7 п.п. соответственно. (рис. 3,4)

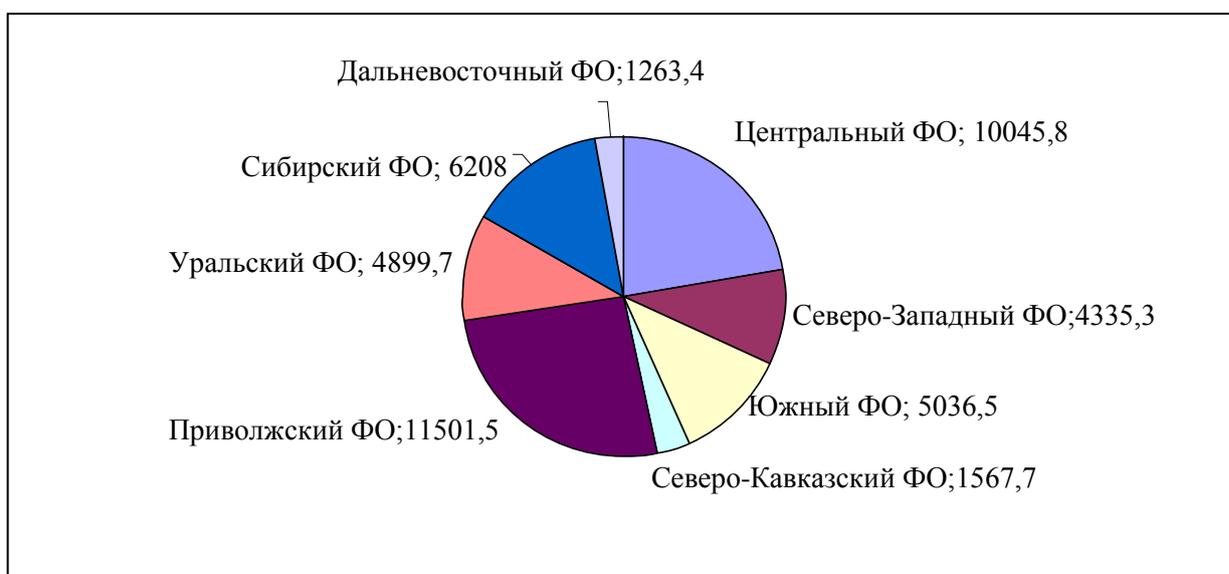


Рисунок 3 - Производство яиц в разрезе федеральных округов, млн. шт. в 2019 году

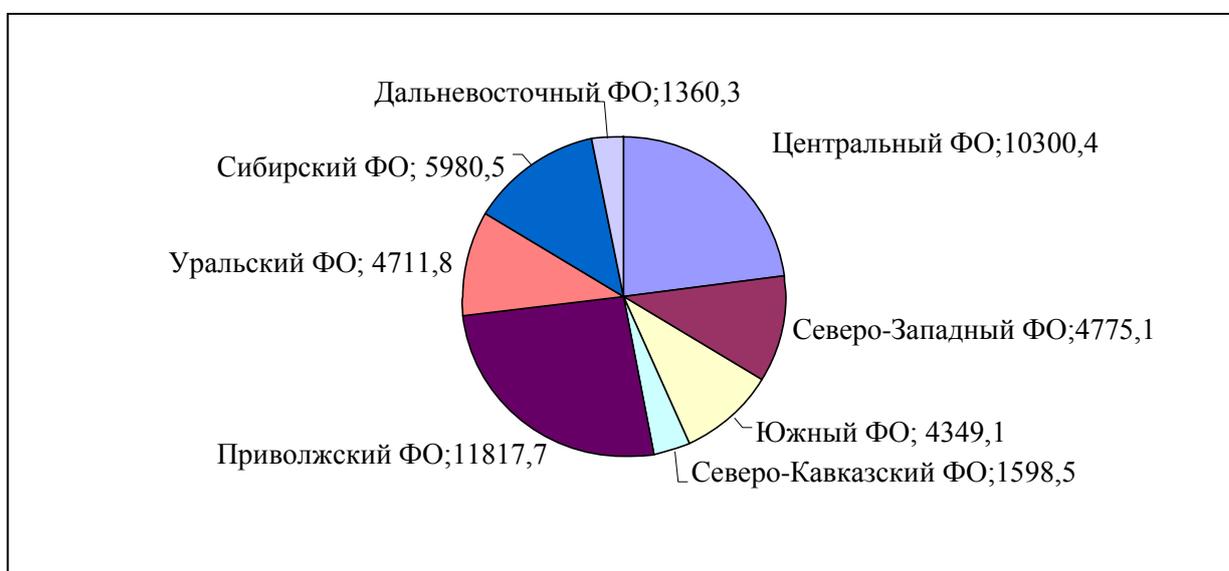


Рисунок 4 - Производство яиц в разрезе федеральных округов, млн. шт. в 2021 году

Производство мяса птицы в убойном весе согласно данным Росстата в РФ превышает 5 млн т в год, что является лидером в динамике производства основных видов мяса в стране (таблица 2).

Таблица 2

Производство мяса птицы (в убойной массе), тыс. т

Показатели	2010 год	2015 год	2019 год	2020 год	2021 год	Темп роста, %
В хозяйствах всех категорий	2855,4	4540,9	5014,3	5016,3	5077,5	177,8
В том числе						
сельскохозяйственных	2515,7	4148,9	4628,0	4624,7	4683,1	186,2

организациях						
крестьянских (фермерских) хозяйств и ИП	19,2	55,0	56,7	60,0	62,6	в 3,3 раза
хозяйствах населения	320,5	337,0	329,7	331,5	331,8	103,5

В структуре производства мяса птицы по категориям хозяйств 92% занимают сельскохозяйственные организации. Однако, несмотря на это, наметилась серьезная тенденция роста производства данной продукции птицеводства в крестьянских (фермерских) хозяйствах и хозяйствах индивидуальных предпринимателей. За период с 2010 года по 2021 год прирост производства данной продукции в этих хозяйствах вырос более чем в три раза и достиг уровня 62,6 тыс. тонн.

За первые три квартала 2022 г. сельскохозяйственными организациями птицеводческой отрасли в Российской Федерации было произведено в живой массе 4,8 млн т мяса птицы. Это выше аналогичного показателя 2021 года на 5%. В лидерах по производству данной продукции все та же Белгородская область. За ней следует Тамбовская область с величиной данного показателя в 281,8 тыс. т. На третьем месте по объему производства - Ставропольский край.

Можно выделить три группы в структуре производства мяса птицы в разрезе федеральных округов:

- федеральные округа с удельным весом сельскохозяйственных организаций более 90 % (это Центральный, Северо-Западный, Уральский ФО);
- федеральные округа с удельным весом сельскохозяйственных организаций 70-90 % (Приволжский, Сибирский, Дальневосточный ФО);
- федеральные округа с удельным весом сельскохозяйственных организаций менее 70 % (Южный и Северо-Кавказский).

На основании этого можно предположить, что высокие темпы роста поголовья птицы и производства мяса птицы не зависят от того, какова доля сельскохозяйственных организаций в общей структуре производства.

Локомотивом в производстве мяса птицы на протяжении многих лет является Центральный ФО. В 2021 г. хозяйствами всех категорий в нем было произведено около 1,9 млн т. мяса птицы в убойной массе. А вот наибольшим

значением прироста данной продукции за анализируемый период выделяется Дальневосточный ФО (34%). Во всех федеральных округах РФ за исключением Уральского и Сибирского ФО наблюдается также положительная динамика в производстве данной продукции за последние три года (рис. 5,6)

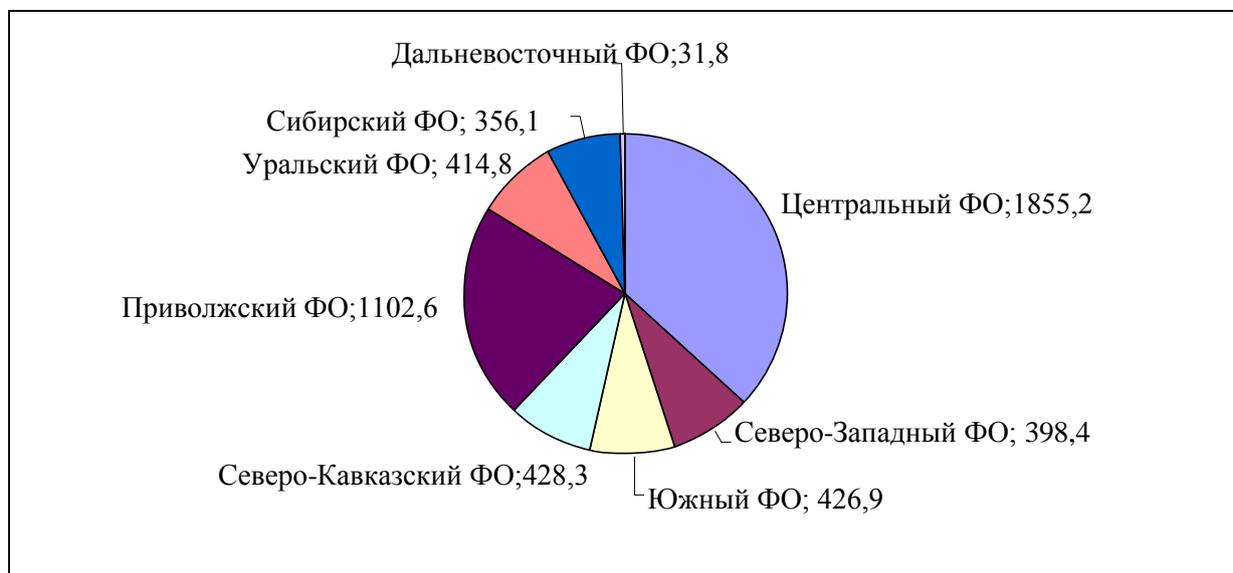


Рисунок 5 - Производство мяса птицы (в убойной массе) в разрезе федеральных округов, тыс. т в 2019 году

Одновременно с ростом производства и потребления мяса птицы в России неукоснительно повышается и уровень самообеспеченности этой продукцией. Данный показатель выше 100% на протяжении последних четырех лет.

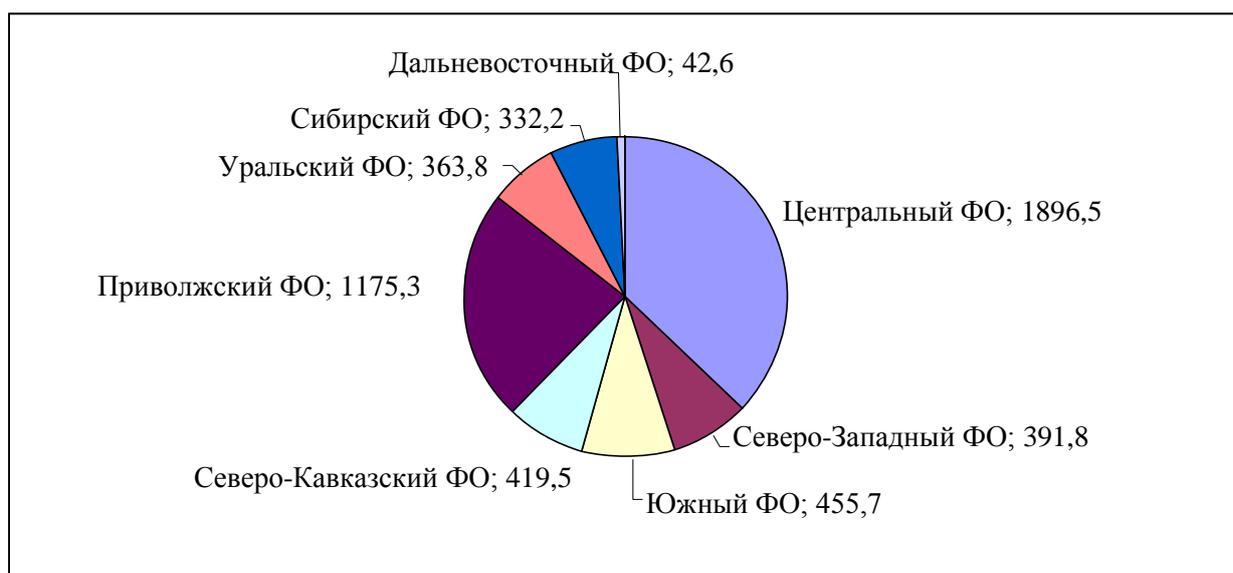


Рисунок 6 - Производство мяса птицы (в убойной массе) в разрезе федеральных округов, тыс. т в 2021 году

В стремлении повысить эффективность производства птицеводство пошло по пути создания мощных объединений. Так, в бройлерном производстве получили широкое развитие различные интегрированные объединения, охватывающие весь технологический процесс от инкубации и выращивания суточных цыплят до глубокой переработки мяса птицы с последующей реализацией готовой продукции с производством кормосмесей и полнорационных комбикормов. Замкнутый цикл яичного производства позволял рационально использовать материальные и кадровые ресурсы, гибко перестраивать управление бизнес-процессами. В яичном производстве было выбрано направление на строительство заводов по глубокой переработке яйца, что позволило расширить ассортимент продукции, создать лучшие условия для ее сбыта [5].

Ведущие птицеводческие хозяйства страны на своем опыте доказали, что могут эффективно работать и получать высокую прибыль даже в сложных условиях становления рынка. Об этом свидетельствуют материалы рейтинга птицеводческих хозяйств, разработанные Всероссийским институтом аграрных проблем и информатики им. А.А. Никонова.

Хозяйства отраслевых клубов обеспечивали значительно более высокую эффективность производства птицеводческой продукции, чем остальные сельскохозяйственные организации. Основными факторами, позволившими хозяйствам отраслевых клубов достичь столь высокой эффективности, явились высокая концентрация и специализация производства, использование рациональных технологий содержания и кормления птицы, наличие надежной сырьевой базы и рынков сбыта птицеводческой продукции.

Благодаря глубокой переработке птицеводческой продукции и организация фирменной торговли клубные хозяйства смогли продавать мясную продукцию по более высоким ценам, чем остальные хозяйства. Это способствовало росту рентабельности птицеводства в этих организациях.

Дальнейшее увеличение объемов производства яйца и мяса птицы в России возможно при реализации следующих мероприятий, позволяющих укрепить позиции отечественных сельхозпроизводителей. Такими мероприятиями являются: создание резервного фонда кормового зерна для птицеводства, отмена таможенной пошлины на завозимые по импорту кормовые добавки для птицы и сырья для их производства (витамины, ферменты, аминокислоты и др.); субсидирование затрат на подключение вновь вводимых птицефабрик к энергетическим и газораспределительным сетям; упрощение процедур согласования проектов модернизации и нового строительства, а также отвода земель под эти проекты [1].

Список литературы:

1. Бурова Д.А., Ройтер Л.М. Инновационно-технологические решения как направление повышения конкурентоспособности птицеводческих предприятий // Птицеводство. 2019. № 1. С. 56-59.
2. Маслова В.В. Конкурентоспособность отечественной продукции птицеводства на внешних рынках // Экономика сельского хозяйства России. 2021. № 8. С. 54-60.
3. Смыков Р.А. Проблемы и перспективы развития птицепродуктового подкомплекса в Российской Федерации в 2021 году // Московский экономический журнал. 2021. № 2.
4. Смыков Р.А. Развитие птицепродуктового подкомплекса в условиях пандемии // Теория и практика мировой науки. 2020. № 6. С. 2-5.
5. Смыков Р.А., Чевычелова А.А. Повышение конкурентоспособности предприятия в современных условиях // В сборнике: Социально-экономические проблемы продовольственной безопасности: реальность и перспектива. Материалы II Международной научно-практической конференции. 2017. С. 222-225.

UDC 636.5

**THE CURRENT STATE AND MAIN DIRECTIONS OF INCREASING
THE COMPETITIVENESS OF POULTRY PRODUCTS IN RUSSIA**

Roman A. Smykov

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

roman_smykov@mail.ru

Anastasia A. Mashkova

Master's student

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Annotation. The most important task in modern conditions remains to further increase the efficiency of agro-industrial production and the competitiveness of its products both on the world and domestic market. In the current conditions of economic pressure at all levels of domestic production, ensuring food security is a priority direction of state policy. In this regard, the development of the poultry subcomplex and the increase in the production of poultry products, as the most precocious branch of animal husbandry, is the most important task in this direction. The management of the competitiveness of agricultural products should be based on a flexible combination of methods of state and market regulation.

Keywords: agricultural production, poultry products, competitiveness of egg and poultry meat production.

Статья поступила в редакцию 10.05.2023; одобрена после рецензирования 15.06.2022; принята к публикации 30.06.2023.

The article was submitted 10.05.2023; approved after reviewing 15.06.2022; accepted for publication 30.06.2023.