

Мучинская П.А.,
студент,
polinamyth@gmail.com
Станкевич И.И.
ст. преподаватель
УО «БГАТУ»
irinastal@tut.by
г. Минск, Республика Беларусь

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА И НАПРАВЛЕНИЯ ЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

Аннотация: Растениеводство в Республике Беларусь обеспечивает продовольственную безопасность и экспортный потенциал. Целью исследования является анализ состояния отрасли растениеводства, а именно производства пшеницы, определение основных направлений его развития, а также анализ производства пшеницы на примере СУП «Хожовоагро-2009» Молодечненского района, Минской области.

Ключевые слова: растениеводство, сельское хозяйство, пшеница.

Растениеводство в Республике Беларусь, является одним из основных секторов сельского хозяйства. Республика Беларусь известна своими плодородными почвами и благоприятными климатическими условиями для сельскохозяйственного производства, что способствует развитию растениеводства.

Основные зерновые культуры, такие как пшеница, ячмень, овес и кукуруза, выращиваются в больших объемах и являются важными продуктами для внутреннего потребления и экспорта.

Таблица 1

Показатели производсва сельскохозяйственных культур [2]

Вид продукции	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Сельскохозяйственные организации Минской области			
Урожайность, ц/га			
Зерновые и зернобобовые культуры	39,0	33,8	40,8
Свекла сахарная	495,0	410,0	371,0
Картофель	316,0	302	307,0
Валовой сбор, тыс. тонн			
Зерновые и зернобобовые культуры	181,0	157,6	168,7
Свекла сахарная	199,5	139,5	156,1
Картофель	14,8	9,1	10,3

За исследуемый период наблюдается снижение урожайности свеклы сахарной и картофеля. Валовой сбор в 2022 году по сравнению с 2020 г. также снижается по всем приведенным культурам.

В сельскохозяйственных предприятиях РБ широко применяются инновационные методы и технологии, такие как использование современных сортов, внедрение эффективных систем удобрений и защиты растений, применение сельскохозяйственной техники с автоматизацией процессов. Это позволяет повысить урожайность, качество и устойчивость культур.

Государство активно поддерживает развитие растениеводства в Республике Беларусь, предоставляя финансовую поддержку, субсидии и другие меры стимулирования. Также проводятся исследования и разработка новых сортов и гибридов, агротехнологий и методов борьбы с болезнями и вредителями[1].

Однако, как и в любой сфере, у растениеводства в РБ есть свои проблемы. Некоторые из них включают нерациональное использование земельных ресурсов, высокую зависимость от погодных условий, отсутствие квалифицированных кадров, а также необходимость совершенствования системы сбыта и рыночного механизма.

В 2020 году мировой экспорт пшеницы достиг общего веса 193,9 млн тонн, увеличившись с 2019 года на 6,4 %. Ведущими мировыми экспортерами пшеницы по весу стали Россия, США, Канада, Франция, Украина и Аргентина. В совокупности эти 6 ведущих поставщиков пшеницы продали 37,3 млн тонн пшеницы в 2020 году, или 71,2 % мировых поставок пшеницы по весу. При этом на долю России пришлось 37,3млн тонн.

Беларусь в рейтинге мировых экспортеров пшеницы в 2020 г. занимала 42 место, продав за рубеж 18,4 тыс. тонн этой сельскохозяйственной культуры.

В то же время Беларусь стала самым быстрорастущим крупным экспортером пшеницы в мире. По сравнению с показателями экспорта 2019 года, в 2020 году продажи белорусского зерна выросли в 76,3 раза.

За период с 19 мая по 2 июня 2023 года: Минсельхоз России предлагает ввести льготы на уплату пошлины за зерно для иностранных покупателей. Доля экспорта зерна из России с расчетами в нацвалютах может достичь 30 %, импорт пшеницы в Китай за первые четыре месяца 2023 года вырос на 80 %.

Посевная площадь пшеницы в сельскохозяйственных организациях Республики Беларусь в 2022 году составила 650 тыс.га, что на 169 тыс.га больше, чем в 2018 году [2].

СУП «Хожовоагро-2009» — современное, рентабельное сельхоз-предприятие Молодечненского района. За все время работы сельхоз-предприятие заработало имидж надежного и компетентного партнера. Основные направления деятельности растениеводство, молочное животноводство. Обладая хорошей материально-технической базой, они по мере необходимости модернизируют, автоматизируют производство, закупают сельскохозяйственную, грузовую, специальную технику.

Основными задачами являются – создание условий для развития производства, улучшение качества реализуемой продукции, повышение ее товарности.

В растениеводстве:

- оптимизация размеров и совершенствование структуры посевных площадей сельскохозяйственных культур;
- развитие прочной кормовой базы в соответствии с перспективной потребностью отрасли животноводства, в том числе за счет совершенствования структуры травосеяния, придав приоритетное развитие многолетним бобовым травам на пашне, расширение посевов высокоэнергетичных белковых культур (зернобобовых, рапс);
- возделывание всех сельскохозяйственных культур исключительно по интенсивным технологиям;
- укрепление материально-технической базы за счет поступления высокопроизводительной техники и оборудования;
- эффективное и полноценное применение минеральных, органических удобрений и средств защиты растений;
- совершенствование ремонтно-технической базы.

СУП «Хожовоагро-2009» поставяет продукцию только на собственный рынок. Основные потребители сельхозпродукции:

- зерно: ОАО «Молодечненский комбинат хлебопродуктов»;
- рапс: ОАО «Молодечненский комбинат хлебопродуктов»;
- сахарная свекла – ОАО «Городейский сахарный комбинат».
- молоко: ОАО «Молодечненский молочный комбинат»;
- мясо на убой: мяскокомбинат ООО «Велес-Мит» (г. Молодечно), ООО «Акдимол»;

Рассмотрим цены на пшеницу в 2022 г. (таблица 2).

Таблица 2

Цены на пшеницу без НДС, тыс. руб./т						
Рынки сбыта	2022 г. (оценка)	2023 г. (план)	В том числе по кварталам			
			1	2	3	4
Пшеница						
Внутренний	486	500			500	500

рынок						
-------	--	--	--	--	--	--

Объём реализации пшеницы на внутренний рынок в 2022 году составил 2690 т. Площадь производства пшеницы на 2022 год составляет 690 га (таблица 3).

Таблица 3

Сбор пшеницы

Наименование показателя	Площадь, га	Сбор пшеницы			
		с 1 га, ц		всего, т	
		в первоначально оприходованной массе	в массе после доработки	в первоначально оприходованной массе	в массе после доработки
Пшеница	690	54,4	49,5	3756	3415

Для дальнейшего поддержания и развития культуры требуется внедрение минеральных удобрений. Сумма минеральных удобрений для пшеницы на 2023 год составит 101 тыс.руб.

Для повышения объемов реализации пшеницы на предприятии можно провести следующие мероприятия:

1. Селекционная работа: Произвести исследования и разработку новых сортов пшеницы, которые отличаются высокой урожайностью, устойчивостью к болезням и вредителям, адаптированностью к местным климатическим условиям. Это позволит увеличить производительность и качество пшеницы, что способствует привлечению покупателей и росту объемов реализации.

2. Совершенствование агротехник: Внедрение передовых агротехнических приемов, таких как оптимальная система посева, удобрение в соответствии с потребностями культуры, эффективное использование водных ресурсов для полива, применение интегрированной защиты растений. Это поможет повысить урожайность и качество пшеницы, снизить затраты и риски возникновения заболеваний или повреждений.

3. Обучение и консультирование аграрных производителей: Организация тренингов, семинаров и консультаций для сельхозпроизводителей по использованию передовых технологий и методов возделывания пшеницы. Это поможет повысить квалификацию сельхозработников, улучшить их навыки управления процессами выращивания и повысить эффективность работы на поле [3].

В целом, растениеводство в Республике Беларусь имеет существенное значение для продовольственной безопасности страны и экономики в целом. Развитие этой отрасли является важной задачей для обеспечения устойчивого развития аграрного сектора.

Список использованных источников

1. Станкевич, И. И. Состояние и перспективы развития сельского хозяйства в Республике Беларусь / И. И. Станкевич, А. В. Пархимович // Молодежная наука - гарант инновационного развития АПК : материалы X Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, Курск, 19-21 декабря 2018 г. - Курск : Издательство Курской государственной сельскохозяйственной академии, 2019. - Ч. 4. - С. 230-236.

2. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dataportal.belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 29.09.2023.

3. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года /Дата доступа: 10.04.2023 // . – 2017. – С. 63.

Сосипаторова А.А.,

студентка СЭБ 201, кафедра
«Экономическая безопасность
и качество», ФГБОУ ВО «ТГТУ»

Бондарская Т.А.,

зав. кафедрой «Экономическая безопасность
и качество», ФГБОУ ВО «ТГТУ»

ОЦЕНКА ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ КАК ОСНОВА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

Аннотация: В статье рассмотрено влияние финансовой безопасности населения на экономическую безопасность региона. Рассмотрен уровень жизни населения Тамбовской области, а также структура и динамика ВРП. Выявлены угрозы финансовой безопасности региона и представлены мероприятия по их минимизации.

Ключевые слова: финансовая безопасность, экономическая безопасность, уровень жизни населения, стратегия, динамика, проблемы.

На основании Указа Президента РФ от 21.07.2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030