

тет». – Гродно: ГГАУ, 2015. – Т. 28: Экономика (Вопросы аграрной экономики). – С. 126-133.

2. Изосимова, Т. Н. Проблемы эффективного использования потенциала свеклосахарного подкомплекса / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // XVI международная научно-практическая конференция «Современные технологии сельскохозяйственного производства»: Экономика. Бухгалтерский учет. Общественные науки: материалы конференции (Гродно, 17 мая 2013 года) / Учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». – Гродно, 2013. – С. 45-47.

3. Изосимова, Т. Н. Состояние и основные тенденции развития свеклосахарного подкомплекса Республики Беларусь / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // Концепции и тенденции в области экономики, права и социальных наук: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, 10 февраля 2022 г., Санкт-Петербург: Профессиональная наука, 2022. – С. 31-37.

4. Изосимова, Т. Н. Современное состояние сахарной промышленности Республики Беларусь / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // Концепции и тенденции в области экономики, права и социальных наук: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, 10 февраля 2022 г., Санкт-Петербург: Профессиональная наука, 2022. – С. 31-37.

5. Ананич, И. Г. Оптимизация сроков уборки сахарной свеклы на основе экономико-математического моделирования. [Текст] / И. Г. Ананич, Т. Н. Изосимова, Д. А. Абузова // Сельское хозяйство – проблемы и перспективы: сборник научных трудов / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». – Гродно: ГГАУ, 2014. – Т. 27: Экономика (Вопросы аграрной экономики). – С. 3-7.

6. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://belstat.gov.by>. – Дата доступа: 08.01.2022.

7. Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический сборник / Национальный статистический комитет Республики Беларусь; ред. И. В. Медведева [и др.]. – Минск, 2021. – 179 с.

УДК 633.63: 633.11

## **ПРОИЗВОДСТВО САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Изосимова Т. Н., Ананич И. Г., Захарова В. С.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Производству сахарной свеклы отводится особое место в сельском хозяйстве Республики Беларусь, т. к. она является основным сырьем для изготовления сахара в стране. Выращиванием этой культуры занимаются в регионах с наиболее благоприятными природно-климатическими условиями: Брестская, Гродненская, Минская и Могилевская области [1-4].

Анализируя размеры посевных площадей за период с 2016 по 2020 г., можно отметить, что имела место тенденция к снижению данного показателя как в хозяйствах всех категорий, так и в сельскохозяйственных организациях. Таким образом, за рассматриваемый период площадь посевов сахарной свеклы в Брестской области сократилась на 3,2 тыс. га, в Гродненской – на 7,2 тыс. га, в Минской – на 6,8 тыс. га. Однако для Могилевского региона данный показатель вырос вдвое – с 4,7 до 9,5 тыс. га.

Сахарная свекла выращивается в основном в сельскохозяйственных организациях. Так, в 2020 г. посевная площадь сахарной свеклы для этой категории хозяйств составила 82,6 тыс. га, это 97,6 % от всех посевов данной культуры по стране. В Брестской области под эту культуру заняли 17,1 тыс. га, в Гродненской – 25,6 тыс. га, в Минской – 30,7 тыс. га, Могилевской – 9,2 тыс. га.

На полях страны в 2020 г. собрали урожай, равный 4,0 млн. т. Доля сельскохозяйственных организаций от всего объема произведенной в республике сахарной свеклы составила 97,5 %.

Необходимо отметить, что валовой сбор сахарной свеклы в сельскохозяйственных организациях в 2020 г. по отношению к 2016 г. сократился примерно на 6,6 %. Изучая значения этого показателя по областям, видим, что за рассматриваемый период в Брестской области производство сахарной свеклы снизилось на 69,30 тыс. т, или 8,9 %, Гродненской – на 347,9 тыс. т, или 20,9 %, Минской – на 73,50 тыс. т, или на 4,6 %. Что касается Могилевского региона, то ее вырастили на 211,4 тыс. т, или 121 %, больше. На это повлияло изменение посевных площадей и урожайности, которая в значительной степени зависит от погодных условий [5].

Рассматривая урожайность сахарной свеклы за период с 2016 по 2020 гг. по областям, следует отметить, что имеют место значительные колебания в значениях. Так, для сельскохозяйственных организаций она меняется от 366 ц/га (2017 г. Могилевская область) до 567 ц/га (2019 г. Минская область) [6, 7].

Сырьевая зона промышленного свеклосеяния включает сельхозпредприятия и организации 17-ти районов Гродненской области, 13 – Брестской, 14 – Минской (в 2019 г. добавился Любанский район) и 6 – Могилевской областей.

Рассматривая урожайность сахарной свеклы в разрезе административных единиц, можно сделать следующие выводы: примерно 30 % от всей численности районов, занимающихся производством сахарной свеклы, имеют среднюю урожайность выше средней по стране. При этом 600 ц/га и выше в 2016 г. собрали в 3 районах (Гродненский,

Минский, Островецкий), в 2017 г. – в 6 районах (Гродненский, Пружанский, Клецкий, Несвижский, Минский, Узденский), в 2018 г. – в 3 районах (Гродненский, Клецкий, Минский), в 2019 г. – в 7 районах (Гродненский, Минский, Клецкий, Слуцкий, Новогрудский, Несвижский, Кореличский), в 2020 г. – в 3 районах (Гродненский, Минский, Слуцкий) [6, 7].

Отметим, что наибольшего значения данный показатель достигает из года в год в Гродненском районе (819, 811, 726, 786, 759 ц/га). Затем идет Минский район, для которого средняя урожайность значительно меньше, чем в Гродненском районе (621, 611, 612, 727, 651 ц/га) [6, 7]. Стоит обратить внимание на Могилевскую область, для которой урожайность сахарной свеклы ниже средней практически во всех хозяйствах.

Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 февраля 2021 года № 59 «О Государственной программе «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы» определены прогнозные параметры развития свеклосахарного подкомплекса на 2021-2025 гг.

Практическая реализация данной программы позволит к 2025 г. произвести по стране не менее 5 млн. т сахарной свеклы при средней урожайности 526 ц/га. При этом сахаристость свеклы должна составить не менее 17 %.

Реализация Государственной программы будет способствовать повышению эффективности производства сахарной свеклы за счет внедрения ресурсосберегающих технологий и цифровизации различных сфер свеклосахарного подкомплекса.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Изосимова, Т. Н. Оптимизация основных факторов повышения эффективности производства сахарной свеклы на основе экономико-математического моделирования / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // Сельское хозяйство – проблемы и перспективы: сборник научных трудов / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». – Гродно: ГГАУ, 2015. – Т. 28: Экономика (Вопросы аграрной экономики). – С. 126-133.
2. Изосимова, Т. Н. Проблемы эффективного использования потенциала свеклосахарного подкомплекса / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // XVI международная научно-практическая конференция «Современные технологии сельскохозяйственного производства»: Экономика. Бухгалтерский учет. Общественные науки: материалы конференции (Гродно, 17 мая 2013 года) / Учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». – Гродно, 2013. – С. 45-47.
3. Изосимова, Т. Н. Состояние и основные тенденции развития свеклосахарного подкомплекса Республики Беларусь / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // Концепции и тенденции в области экономики, права и социальных наук: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, 10 февраля 2022 г., Санкт-Петербург: Профессиональная наука, 2022. – С. 31-37.

4. Изосимова, Т. Н. Современное состояние сахарной промышленности Республики Беларусь / Т. Н. Изосимова, И. Г. Ананич // Концепции и тенденции в области экономики, права и социальных наук: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, 10 февраля 2022 г., Санкт-Петербург: Профессиональная наука, 2022. – С. 31-37.
5. Ананич, И. Г. Оптимизация сроков уборки сахарной свеклы на основе экономико-математического моделирования. [Текст] / И. Г. Ананич, Т. Н. Изосимова, Д. А. Абузова // Сельское хозяйство – проблемы и перспективы: сборник научных трудов / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». – Гродно: ГГАУ, 2014. – Т. 27: Экономика (Вопросы аграрной экономики). – С. 3-7.
6. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://belstat.gov.by>. – Дата доступа: 08.01.2022.
7. Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический сборник / Национальный статистический комитет Республики Беларусь; ред. И. В. Медведева [и др.]. – Минск, 2021. – 179 с.

УДК 338.43

## **КОНКУРЕНТНАЯ ПОЗИЦИЯ ТЕПЛИЧНЫХ ХОЗЯЙСТВ СТОЛИЧНОГО РЕГИОНА**

**Казакевич Л. А.**

УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»  
г. Минск, Республика Беларусь

Овощеводство входит в число наиболее социально значимых отраслей агропромышленного комплекса. В Республике Беларусь производством овощей занимается около 700 сельскохозяйственных организаций. В 2020 г. овощные культуры возделывали на площади 85,7 тыс. га, в т. ч. в общественном секторе – 15,3 тыс. га, в хозяйствах населения – 64,7 тыс. га, в фермерских хозяйствах – 5,7 тыс. га. В сельскохозяйственных организациях произведено 336,1 тыс. т, в т. ч. в открытом грунте – 237,2 тыс. т при средней урожайности 250,5 ц/га. Валовой сбор овощей составил 1750,7 тыс. т. Стабильное обеспечение населения овощной продукцией является важным критерием продовольственной безопасности страны [1-2].

В условиях рыночных отношений конкурентная позиция на рынке является одной из ключевых проблем, от решения которой зависит успех и выживание субъектов предпринимательской деятельности. При этом решающее значение имеет установление, поддержание на необходимом уровне и повышение конкурентных преимуществ, под