

УДК 339.13

Максимик Т. М., студентка 5-го курса

СОСТОЯНИЕ СВЕКЛОСАХАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА В МИРЕ

Научный руководитель – Ганчар А. И., канд. ист. наук, доцент

УО «Гродненский государственный аграрный университет»,

Гродно, Республика Беларусь

Введение. Мировой опыт выращивания сахарной свеклы подтверждает ее высокую эффективность. В европейских странах она занимает одно из ведущих мест среди технических культур. Продуктивность сахарной свеклы различается в зависимости от страны-производителя, почвенно-климатических условий, уровня культуры земледелия и применяемых технологий [1].

Сейчас сахарную свеклу выращивают более чем в 50 странах с умеренным климатом: 34 страны Европы, США, Канада, Египет, Марокко, Китай, Япония, Грузия, Казахстан, Киргизия и ряд других стран Азии.

Цель работы – отразить состояние свеклосахарного производства в мире.

Основная часть. В Европе сосредоточена основная часть посевов сахарной свеклы (около 55 %), где этому благоприятствуют климатические условия и высокая степень механизации земледелия.

Из азиатских государств на значительных площадях сахарная свекла высевается лишь в Китае и Японии. Для плантаций сахарной свеклы, характерна четкая привязанность к сахарным заводам, районам с высокой плотностью сельского населения [2].

В Африке же производство сахарной свеклы в целом составляет всего 3,55 %, то есть в производстве заняты лишь 3 страны: Египет, Марокко и Мали.

Именно такие страны, как Турция, Россия, Франция, Египет, Беларусь, США сделали огромный скачок и, таким образом, повысили долю производимой сахарной свеклы. В Турции в производстве технических культур наблюдается широкое применение механизации и наемного труда, современных методов агрокультуры, искусственного орошения, авансирование земледельцев. Посевы сахарной свеклы тяготеют к районам ныне действующих сахарных заводов.

Наибольшие площади, занятые сахарной свеклой, находятся на Украине, в России, Китае, Польше, во Франции, в Великобритании, Германии, Италии; ее возделывают и в Бельгии, Беларуси, Японии,

Венгрии, Турции, Грузии. В европейских странах свекловичного сахара производят 80 % общего сбора в мире.

Сахарная свекла – культура высокоурожайная. В Австрии, Бельгии, Великобритании, Германии, Голландии, Дании, Швеции, Швейцарии и Франция получают 8–12 т/га сахара, а в Албании, Беларуси, Болгарии, Грузии, Латвии, Литве, России, Румынии и Украине – только 1–3 т/га.

Сегодня из сахарной свеклы производят около 40 % всего сахара в мире. При соответствующей агротехнике сбор сахара с 1 га достигает от 4 до 10 т сахара.

Крупнейшими производителями и экспортерами сахара в мире является Бразилия, Индия, Таиланд и Австралия (45 % мирового производства сахара).

Потребление сахара с каждым годом постепенно возрастает, что нельзя сказать про производство. Однако, производят сахара больше, чем потребляют.

Самый большой в мире завод по переработке сахарной свеклы «Сопнатре» производственной мощностью 25 тыс. т переработки свеклы в сутки находится во Франции. В ФРГ мощность завода «Plating» доведена до 15 тыс. т переработки свеклы в сутки. В Таиланде в 1992 г. сдан в эксплуатацию сахарный завод производственной мощностью 26 тыс. т переработки тростникового сахара-сырца в сутки. На заводе работают 12 тыс. человек в две смены по 10 ч.

В мировом земледелии сахарная свекла занимает значительное место. Самые большие посевные площади сахарной свеклы в Украине, России, Германии, Франции и Польше. Из азиатских государств, кроме Турции, на значительных площадях сахарная свекла высевается лишь в Китае, Иране и Японии [3].

Самая высокая урожайность сахарной свеклы в Швейцарии (68 т/га), Австрии (67 т/га) и Франции (61 т/га). Немного меньше этот показатель в Великобритании (55 т/га), Германии (54 т/га) и Голландии (51 т/га). В Европейских странах на первом месте по среднему выходу сахара занимает Франция (17–19 %). На втором месте расположилась Великобритания (17,2–17,5 %). Третье место занимают Швейцария (16,9–17,3 %) и Австрия (16,2–17,3 %). Достаточно высокий средний выход сахара наблюдается в Германии (16,3–17,0 %) и Голландии (16,6–16,7 %) [4].

Заключение. Таким образом, большая часть посевов сосредоточена в Европе, так как урожайность сахарной свеклы зависит от почвенно-климатических условий, уровня земледелия и от применяемых технологий.

ЛИТЕРАТУРА

1. Яковчик, Н. Эффективность выращивания сахарной свеклы: анализ, проблемы и перспективы развития подотрасли / Н. Яковчик // *Агроэкономика*. – 2010. – № 8. – С. 17–18.
2. Интернет-портал «Агровестник» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://agrovesti.net>. – Дата доступа: 09.07.2022.
3. Минаков, И. А. Экономика сельского хозяйства: учеб. / И. А. Минаков, Л. А. Сабетова, Н. И. Куликов. – 3-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 352 с.
4. Кононенко, В. И. Проблемы интенсивного развития производства / В. И. Кононенко. – Киев: Наук. думка, 1978. – 331 с.

УДК 338.43

Матвеев Р. А., студентка 3-го курса

АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА СХФ «СМОЛЬЯНЫ»

ОАО «ОРШАНСКИЙ КХП»

Научный руководитель – Колмыков А. В., канд. экон. наук, доцент

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,
Горки, Республика Беларусь

Введение. В настоящее время экономическая эффективность – одна из важнейших экономических категорий рыночной экономики, может быть, самой важной, так как она является целью предпринимательской деятельности, ее смыслом [2].

При этом прибыль является конечным финансовым результатом эффективности хозяйственной деятельности организации. Она представляет собой реализованную часть чистого дохода, созданного прибавочным трудом. Значение прибыли обусловлено тем, что она зависит в основном от качества деятельности организации, повышает экономическую заинтересованность ее работников в наиболее эффективном использовании ресурсов, так как прибыль – основной источник производственного и социального развития.

Цель работы – проанализировать экономическую эффективность производства в СХФ «Смольяны» ОАО «Оршанский КХП».

Научные публикации и электронные источники отечественных и зарубежных авторов по теме исследования.

Основная часть. Изучение показывает, что анализ финансовых результатов экономической эффективности деятельности предприятия заключается: