

УДК 338.43

**ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ САХАРНОЙ
СВЕКЛЫ В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ**

А.В. Филитович, м.э.н

Научный руководитель – В.Ф. Медведев, д.э.н., профессор

Полесский государственный университет

Сельское хозяйство является одной из самых важных отраслей народного хозяйства. Оно

производит продукты питания для населения, сырьё для перерабатывающей промышленности, а также обеспечивает и другие нужды общества. Поэтому, в настоящее время актуальной проблемой является проблема дальнейшего повышения уровня эффективности отрасли.

Сахарная свекла представляет собой высокопродуктивное культурное растение, которое дает сырьё для промышленного производства сахара и других продуктов. Сахар имеет большое экономическое значение, как продукт питания, так и сырьё для промышленных предприятий. Производят сахар в 127 странах мира: 79 – из сахарного тростника, 38 – только из сахарной свеклы и 10 – из сахарного тростника и из свеклы.

Интересны мнения таких ученых как, А.Захаренко, А.Постникова, В.Щербакова, Д.Шпаара, Д.Дрегера на экономическую оценку выращивания сахарной свеклы. Они утверждают, что цель производства сахарной свеклы при рыночных условиях, как и любой другой культуры, – прибыль от реализации полученной продукции или реализации продуктов животноводства [1, с.206].

Решающее влияние на эффективность выращивания сахарной свеклы для рынка имеют урожайность и реализационная цена. С возрастанием урожайности снижаются при данной цене реализации издержки в расчете на единицу продукции. Как правило, производственные факторы (площади, рабочая сила, капитал) в хозяйствах ограничены. Поэтому преимущество производства сахарной свеклы зависит и от того, как хозяйство использует эти факторы по сравнению с выращиванием других культур.

Для формирования высокого урожая сахарная свекла расходует много питательных веществ, тепла, света и влаги. Она очень требовательна к условиям произрастания. Лучшими для нее являются хорошо аэрируемые, богатые гумусом суглинистые почвы, обладающие высокой влагоемкостью и воздухопроницаемостью, содержащие в достаточном количестве питательных веществ в доступных формах. Наиболее благоприятны для возделывания сахарной свеклы черноземные почвы, отличающиеся высоким, почвенным плодородием. Также удлинение вегетационного периода сахарной свеклы способствует повышению урожайности культуры. Продление его путем раннего посева более эффективно, чем затягивание сроков уборки. В последнем случае возрастает вероятность гибели урожая из-за обильных осенних осадков и возможного раннего похолодания до отрицательных температур [2, с.67].

Кроме того, одним из основных факторов, оказывающих существенное влияние на увеличение урожайности сахарной свеклы, является доза внесения удобрений. Сахарная свекла отзывчива на удобрения, но рекомендованные наукой нормы внесения удобрений под сахарную свеклу в количестве 450–500 кг на га посева продолжают оставаться нереализованными. Использование данного количества органических удобрений может повысить урожай свеклы в большей степени, чем простое внесение элементов питания, возвращая в почву органическое вещество, способствуя удержанию влаги и помогая усвоению других внесенных питательных веществ. Что особенно актуально на более легких почвах.

Кроме того, один из факторов, определяющих высокие урожаи сахарной свеклы, являются сроки сева. Всегда следует стремиться сеять свеклу в оптимальные для конкретной местности сроки. Однако, ни в коем случае не стоит торопиться сеять в пределах этого оптимального периода, если для этого нужно культивировать слишком влажную или холодную почву [3, с.48].

В настоящее время мировой опыт выращивания сахарной свеклы подтверждает ее высокую эффективность. В Германии соотношение уровней дохода в расчете на гектар посева свеклы, зерновых и овощных культур составляет 1:0,67:0,93 (уступает лишь картофелю). В Великобритании эта культура занимает второе место после картофеля, в Чехии и Словакии обеспечивает до 15 % дохода в растениеводстве. В Республике Беларусь при достигнутом уровне урожайности сложился высокий по сравнению с основными растениеводческими культурами уровень дохода с единицы посевной площади. Так, по данным сводных годовых отчетов сельскохозяйственных организаций, в последние годы по сумме прибыли с 1 га посевов сахарная свекла находилась на третьем месте после овощей открытого грунта и картофеля, а также на втором — после овощей.

Список использованных источников

1. Сахарная свекла /Шпаар Д., Дрегер Д., Захаренко А.М. и др. – М.: UDOO «DLV АГРОДЕЛО», 2006 – 315 с.
2. Свекловодство: Учебное пособие/В.П. Овсянников, Ю.С. Колягин, В.М. Воронин – Воронеж: ВГАУ, 2000 – 217 с.
3. Павлов А.А. Экономический анализ деятельности сельскохозяйственных предприятий: учеб. пособие / А.А. Павлов. – Чебоксары. 1999. – 188 с.