

Krivorotko E.O., Kuminskaya Ya.A., Pogorelova I.V.

Key words: grain, production, sale, agriculture, import, export

The study is devoted to the basic processes in production, import and export of grain. The authors have presented the basic information on these issues, given a list of measures for the development and improvement of grain production in Russia.

УДК-639

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЫКВЫ В УСЛОВИЯХ СПК «БАХТЕЕВСКИЙ» СТАРОКУЛАТКИНСКОГО РАЙОНА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

*И.Р. Курамшина, студентка 4 курса экономического факультета
Научный руководитель - Т.Е. Трофимычева,
кандидат экономических наук, доцент
ФГОУ ВПО «Ульяновская государственная
сельскохозяйственная академия»*

Ключевые слова: тыква, технологическая карта, эффективность производства, рентабельность производства.

Рассматривается организация производства тыквы столовой обыкновенной в условиях СПК «Бахтеевский» Старокулаткинского района Ульяновской области. Тыква является высокоурожайной и рентабельной культурой, продукция которой постоянно пользуются спросом как продукт питания, сырье для переработки и корм для животных.

В условиях предприятия прибыль от продажи тыквы может составить 15893.45 руб. на 1 га, уровень рентабельности - 91.8%.

Тыкву можно встретить во всех земледельческих районах мира. Она пользуется большим спросом у населения и является на редкость неприхотливым и отзывчивым на уход растением. При благоприятных природных условиях плоды ее вырастают массой до 100 кг и более. По использованию плодов тыква подразделяется на многочисленные столовые и кормовые сорта, а также применяется как декоративное растение.

Тыкву используют для разных целей: употребляют в пищу, изготавливают соки, лекарства, добывают пектин. Сельскохозяйственные това-

ропроизводители выращивают тыкву для реализации в перерабатывающие предприятия и на корм животным.

При скормливании тыквы животным повышается их продуктивность, предупреждается авитаминоз, значительно улучшается качество продукции, в рационе сокращается расход зерна. Молокогонность у коров увеличивается на 20-30%, увеличивается жирность молока. Тыквенный корм может заменить 60% концентратов. А у находящихся на откорме молодняка крупного рогатого скота и свиней повышается суточный прирост массы. На корм успешно используют тыкву как кормовых, так и столовых сортов.

Тыква - культура тепло- и влаголюбивая, семена прорастают при 13-14°C, оптимальная температура для роста и развития 24-27°C. Период вегетации 100-130 дней. Больше всего для нее подходят супесчаные, легко- и среднесуглинистые нейтральные почвы. Хотя может расти на любых почвах, если они достаточно плодородны.

В Ульяновской области тыкву в основном выращивают в домашних хозяйствах. Однако, природно-климатические условия региона благоприятны и для производства тыквы в крупных размерах в условиях сельхозпредприятий.

Рассмотрим эффективность организации производства тыквы в СПК «Бахтеевский» Старокулаткинского района Ульяновской области.

Природные условия в СПК «Бахтеевский» характеризуются умеренно-континентальным климатом. Среднее годовое количество осадков составляет 350 мм. Продолжительность вегетационного периода составляет 175-180 дней. Эти условия для выращивания тыквы являются благоприятными.

Лучшими предшественниками для выращивания тыквы являются многолетние травы, озимая пшеница, зернобобовые, кукуруза на силос. Эти сельскохозяйственные культуры имеются в севообороте СПК «Бахтеевский».

Основные производственные процессы – подготовка почвы, посев и уход за посевами, уборка урожая.

В основную обработку включают лущение стерни, которую начинают сразу после уборки предшественника. Потом проводят вспашку зяби. Предпосевная обработка включает в себя ранневесеннее боронование и одну-две предпосевные культивации.

Сев тыквы проводят обычно всеми выпускаемыми промышленностью сеялками, предназначенными для сева пропашных культур - СПЧ-6, СУПН-8, СУПН-12, а также специальными бахчевыми.

Норму высева рассчитывается исходя из массы 1000 семян тыквы

(Таблица 2).

Таблица 2 – Расчет нормы высева семян тыквы на 1 га.

Схема посева	Масса 1000 семян	Минимальная норма посева	Рекомендуемая норма высева (4х)
2.1х1.4	677 гр.	2300 гр.	9200гр.

Рекомендуемые нормы посева рассчитаны, исходя из 4-кратного увеличения минимально возможных, что обусловлено риском гибели семян от неблагоприятных условий. При схеме посева 2.1х1.4 необходимо 3400 семян на 1 га.

Удобрения можно не вносить, так как тыква хорошо использует питательные вещества, накопленные в почве, благодаря своей усложненной корневой системе. Также тыква может употребляться для детского питания, в составе которого не рекомендуется иметь продукцию растениеводства, выращенную с использованием минеральных удобрений.

При урожайности 83ц/га валовой сбор со 100 га составляет 830 тонн. По нормативам до 20 % от сбора продукции могут составить отходы (нетоварная продукция), которую можно использовать на корм животным. Остальную продукцию планируем реализовать в перерабатывающие предприятия.

СПК «Бахтеевский » имеет несколько каналов сбыта своей продукции. Самым выгодным покупателем для предприятия является ОАО «Черемшанское», которое находится в г. Хвалынский Саратовской области, так как расстояние до него меньше, чем до других аналогичных предприятий.

Для транспортировки продукции используют грузовой автомобиль КамАЗ (с прицепом), грузоподъемность которого 16 тонн. Расход дизельного топлива на 100 км составляет 25 литров. Затраты на транспортировку будут составлять 39000 руб. (с учетом зарплаты водителя).

В таблице 3 представлены затраты на производство и реализацию тыквы.

Таблица 3 – Затраты на производство и реализацию тыквы в СПК «Бахтеевский».

Показатели	Сумма, руб.
------------	-------------

Затраты на оплату труда	1332365
Затраты на семена	73600
Затраты на ГСМ	89400
Затраты на амортизацию и ремонт основных средств	195390
Затраты на реализацию	
Всего затрат	39900
Себестоимость 1 ц	1730655
	208.5

По данным таблицы видно, что основную долю затрат на производство составляет оплата труда и затраты на содержание основных средств. Себестоимость 1 ц. производимой продукции 208.5 рублей.

Далее рассмотрим экономическую эффективность производства и реализации тыквы в условиях СПК «Бахтеевский».

Таблица 4. – Экономическая эффективность производства и реализации тыквы в условиях СПК «Бахтеевский».

Показатели	Значение
Урожайность, ц/га.	83
Полная себестоимость 1ц, руб.	208.5
Цена реализации 1 ц, руб.	300.0
Выручка от реализации, тыс. руб.	3320,0
Прибыль от продаж:	
-всего, тыс. руб.	1589.3
-на 1 га тыс. руб.	15.9
-на 1 ц., руб.	191.5
Уровень рентабельности, %.	91.83

Риски, возникающие при производстве тыквы:

1. Риск потери урожая из-за засухи.
2. Риск усиления конкуренции.
3. Риск невостребованности произведенной продукции.
4. Риск потери урожая при транспортировке.
5. Риск потери из-за болезней продукции растениеводства.

Основным преимуществом при производстве тыквы является высокая прибыльность. Тыкву можно использовать как для реализации в перерабатывающие предприятия, так и для кормления животных. Недостатками являются: во-первых, использование ручного труда; во-вторых, при больших объемах урожая могут возникнуть проблемы со

сбытом продукции, так как мощность перерабатывающих предприятия ограничена – в этом случае можно организовать продажу продукции другим сельскохозяйственным предприятиям для использования на корм животным.

Библиографический список:

1. Звонарев Н.М. Бахчевые культуры. Сажаем, выращиваем, заготавливаем, лечимся. – М.: Центрполиграф. – 2011. – 128с.
2. Ребрин Ю.И. Основы экономики и управления производством. – Таганрог: Изд-во ТРТУ, 2000. – 145 с.

ORGANIZATION OF PRODUCTION OF PUMPKIN IN THE CONDITIONS OF AGRICULTURAL PRODUCTION COOPERATIVE STORE «BAKHTEEVSKIY» STAROKULATKINSKOGO RAOYNA OF THE UL'YANOVSKOY AREA.

Kuramshina I.R., Trofimychева T.E.

Key words: *pumpkin, technological card, efficiency of production, profitability of production.*

Organization of production of pumpkin a dining-room is examined usual in the conditions of agricultural production cooperative store «Bakhteevskiy» Starokulatkinskogo district of the Ul'yanovskoy area. A pumpkin is a high-yield and cost-effective culture products of which constantly are in demand as food stuff, raw material for processing and sterno for animals.

In the conditions of agricultural production cooperative store of enterprise an income from the sale of pumpkin can make 15893.45 rubs with 1 ga, level of profitability -91.8%.

УДК: 631.152+631.158:658.32

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ МЕНЕДЖМЕНТА И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ В ООО СХП «ВОЛЖАНКА».

*Л.А.Трифопова, студентка 3 курса экономического факультета
Научный руководитель – доцент кафедры «Экономика и управление*