ЛИТЕРАТУРА

1. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Балансы продовольственных ресурсов Республики Беларусь. – Режим доступа: https://www.belstat.gov.by. – Дата доступа: 06.01.2023.
2. Государственная программа «Аграрный бизнес» на 2021-2025 гг. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.economy.gov.by. – Дата доступа: 05.01.2023.

УДК 636.086.15

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО В КСУП «НЕВЕРОВИЧИ»

Романенко К. И. – студент
Научный руководитель – **Ушкевич А. М.**
УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Кукуруза – высокорослое однолетнее травянистое растение, семейства злаки. Она занимает особое место в мировом земледелии и занимает важное место в продовольствии. Кукуруза отличается разносторонним использованием и высокой урожайностью.

В Республике Беларусь с каждым годом возрастает значение кукуруза и увеличиваются посевные площади под данную культуру. В условиях нашей страны производство кукурузы на сопряжено с некоторыми проблемами. К ним можно отнести необходимость наличия скороспелых сортов и гибридов. В этой связи важно вести дальнейшие работы по организации и селекции семеноводства данной культуры.

Важнейшим условием для получения высоких урожаев кукурузы, а следствием этого выступает получение экономической выгоды, т. е. прибыли, является соблюдение всех элементов технологического процесса.

Оценим динамику основных показателей экономической эффективности производства кукурузы на зерно в КСУП «Неверовичи» за 2019-2021 гг.

Таблица – Динамика основных показателей эффективности производства кукурузы на зерно

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2021 г. к 2019 г., %
1	2	3	4	5
Посевная площадь, га	30	22	130	433,33
Валовый сбор, ц	1490	1590	9180	616,11
Урожайность, ц/га	49,7	72,3	70,6	142,1
Затраты труда на 1 ц, чел.-ч/ц	0,67	0,62	0,44	65,67

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
Затраты труда на 1 га, чел.-ч/га	33,33	45,45	30,77	92,32
Выручка от реализации продукции всего, тыс. руб.	7	8	17	242,86
Цена реализации 1 ц, руб. / ц.	35	40	47,22	134,91
Полная себестоимость 1 ц, руб./ ц	32	35	44,44	138,88
Прибыль на 1 га, руб.	20	45,45	7,69	38,45
Прибыль на 1 ц, руб.	3	5	2,78	92,67
Уровень рентабельности, %	9,36	14,29	6,25	-3,11 п. п.

Согласно данным таблицы, в 2021 г. посевная площадь кукурузы на зерно увеличилось до 130 га, что на 100 га больше по сравнению с 2019 г. Произошло увеличение урожайности с 49,7 ц/га до 72,3 ц/га в 2020 г. Темп увеличения урожайности составил 42,1 %. Основные причины ее увеличения – это благоприятные природно-климатические условия и соблюдение элементов технологии возделывания данной культуры. С учетом увеличения площади и урожайности в 2021 г. предприятием было произведено наибольшее количество кукурузы на зерно – 9180 ц, что на 7690 ц больше по сравнению с 2019 г.

Можно заметить снижение в 2021 г. таких показателей, как затраты труда на 1 ц, затраты труда на 1 га на 34,33 % и 7,68 % соответственно.

Из-за подорожания средств защиты растений и удобрений, произошел рост себестоимости 1 ц кукурузы на зерно на 12,44 руб. по сравнению с 2019 г.

По результатам данных таблицы видно, что за анализируемый период прибыль сократилась. Это связано увеличением себестоимости. Прибыль на 1 га в 2021 г. составила 7,69 руб., что на 61,55 % меньше по сравнению с 2019 г.

Что касается показателя рентабельности, то он в 2021 г. сократился на 3,11 п. п. по сравнению с 2019 г.

На основании проведенных расчетов можно сделать вывод, что в КСУП «Неверовичи» за последние 3 года сложилась тенденция увеличения объемов производства кукурузы на зерно при увеличении урожайности культуры и увеличения размера посевной площади. В хозяйстве имеются возможности повышения эффективности производства кукурузы на зерно в основном за счет выявления и изучения организационно-экономических и технологических факторов повышения эффективности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сельское хозяйство Республики Беларусь: стат. сб. / Нац. стат. ком. Республики Беларусь; ред. кол.: И. В. Медведева [и др.]. – Минск, 2022. – 179 с.
2. Растениеводство: учеб. пособие / В. В. Карпук, С. Г. Сидорова. – Минск: БГУ, 2011. – 351 с.