

УДК 338.2

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА МАСЛОСЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА

*Шляхтина Ю.А., студентка 3 курса экономического факультета
Научный руководитель – Дозорова Т.А., доктор экономических наук, профессор
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: интенсификация, производство подсолнечника, инновации, сортосмена, производственная система CLEARFIELD, Express Sun

Дан анализ производства подсолнечника на сельскохозяйственном предприятии, обоснованы направления интенсификации отрасли.

Повышение экономической эффективности масложирового подкомплекса АПК имеет принципиальное значение для решения задач продовольственного обеспечения населения. Особая ценность подсолнечного масла как пищевого продукта обуславливается высоким содержанием в нем ненасыщенной жирной линолевой кислоты, отличающейся большой биологической активностью. Наличие в составе рационов питания человека этой кислоты ускоряют метаболизирование эфиров холестерина в организме, что положительно влияет на состояние здоровья. Кроме жирных кислот, в состав подсолнечного масла входят также фосфотиды, витамины (А, Д, Е, К) и другие очень ценные пищевые компоненты. Поэтому увеличение производства маслосемян подсолнечника в сельскохозяйственных предприятиях на основе интенсификации и внедрения инновационных процессов является перспективным направлением развития отрасли. [2,3,4,5,8].

В ООО «Петровское» производство маслосемян подсолнечника имеет важное экономическое значение и определяет его специализацию. Производство маслосемян подсолнечника в 2013 году по сравнению с 2011 годом увеличилось на 94,5 % в связи с ростом урожайности и расширением площади посева данной культуры. В результате увеличение производственных затрат в большей степени, чем рост конечного выхода продукции возросла производственная себестоимость 1 ц продукции на 22 %.

Повышение цены реализации подсолнечника на 33,9 % сказалось на конечных финансовых результатах отрасли. И как результат, имеем рост доходности производства и реализации маслосемян подсолнечника. Уровень рентабельности в динамике на 4,5 процентных пункта по сравнению с 2011 годом. Поскольку данная отрасль имеет важное значение для экономики предпри-

Таблица 1 - Экономическая эффективность производства масла семян подсолнечника на 2015 год

Показатели	2013 г.	2015 г. сортосмена Саратовский 20	2015 г. CLEAR FIELD	Отклонение к 2013 г., %, [±]	
				сортосмена	CLEAR FIELD
Урожайность, ц/га	19,4	22,0	24,5	113,4	126,3
Производственная себестоимость 1 ц, руб.	819,2	799,5	660,3	97,6	80,6
Полная себестоимость 1 ц, руб.	967,3	944,0	779,7	97,6	80,6
Цена реализации 1 ц, руб.	1201,4	1250,00	1250,00	104,0	104,0
Прибыль на 1 ц, руб.	234,1	306,0	470,3	130,7	в 2 раза
Уровень рентабельности, %	24,2	32,4	60,3	+8,2 п.п.	+36,1 п.п.

ятия, то основным направлением дальнейшего повышения эффективности производства маслосемян подсолнечника является рост урожайности и валового сбора продукции за счет интенсификации производства. С этой целью предлагается:

Во-первых, внедрение нового высокопродуктивного сорта «Саратовский 20», сортоиспытания которого показали стабильное получение урожая в размере 19-22 ц/га даже при неблагоприятных климатических условиях. Затраты труда и средств с учетом оптимизации внесения минеральных удобрений на возделывание подсолнечника по технологии, обеспечивающей получение запланированной урожайности, обоснованы в технологической карте.

По нашим расчетам, при плановой урожайности подсолнечника в 22,0 ц/га производственная себестоимость 1 ц продукции составит 799,5 руб. Уровень рентабельности отрасли составит 32,4 %, что выше расчетного уровня рентабельности 2013 года на 8,2 пунктов (таблица 1). Следовательно, сортосмена подсолнечника и оптимизация агротехнологии его возделывания способствуют значительному росту выхода валовой продукции и эффективности производства маслосемян подсолнечника.

Во-вторых, возделывание подсолнечника по технологии производственной системы CLEARFIELD. Производственная система CLEARFIELD – это уникальная комбинация гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ и высокоурожайных гибридов подсолнечника. На наш взгляд, из всего многообразия гибридов подсолнечника для условий Ульяновской области наиболее подходит гибрид Тристан, урожайность которого

достигает 30,0 ц/га. Нами была рассчитана технологическая карта возделывания подсолнечника гибрида Тристан по технологии производственной системы CLEARFIELD с применением гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ. Производственная себестоимость 1 ц маслосемян подсолнечника составила 660,3 руб., что на 19,4 % ниже фактического уровня 2013 года. В результате следует ожидать получение прибыли в размере 60,3 руб. на 100 руб. вложенных материально-денежных средств [1,6,7].

Результаты маржинального анализа также показывают более высокую эффективность возделывания подсолнечника по технологии производственной системы CLEARFIELD с применением гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ. Величина маржинального дохода на 23,1 % выше, чем при применении сортосмены подсолнечника. С учетом проведенных расчетов руководству ООО «Петровское» необходимо рекомендовать при возделывании подсолнечника производственную систему CLEARFIELD, так как в данном случае достигается наивысший экономический эффект.

Библиографический список

1. Дозорова, Т.А. Современное состояние и эффективность производства подсолнечника в Ульяновской области / Т.А.Дозорова, Н.Р.Александрова // Экономика и предпринимательство. - 2014. - № 9 (50) . -С. 352 – 355.
2. Дозорова, Т.А. Методический подход к типологизации объектов по уровню производства и переработки маслосемян / Т.А.Дозорова, Н.Р.Александрова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2015. - № 1 (29). - С. 133-140.
3. Александрова, Н.Р. Основы формирования масличного кластера в Ульяновской области / Н.Р. Александрова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2014. - № 3 (27). - С. 143 – 151.
4. Александрова, Н. Р. Организационно-экономический механизм взаимоотношений в региональном масложировом подкомплексе / Т.А. Дозорова, Н.Р. Александрова // Устойчивое развитие сельских территорий: теоретические и методологические аспекты. Материалы Всероссийской научной конференции молодых ученых. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2014. – Том 1. – С. 238 – 248.
5. Дозорова, Т. А. Совершенствование механизма взаиморасчетов между сельскохозяйственными и перерабатывающими предприятиями масложирового подкомплекса / Т.А. Дозорова, Н.Р. Александрова // Организационно-экономический механизм инновационного развития сельского хозяйства в исследованиях молодых ученых. Международной научно-практической конференции. – М.: Типография ООО «ПРИНТ ПРО», 2014. – С. 100 – 106.
6. Александрова, Н.Р. Инновационные технологии – основа интенсификации производства подсолнечника / Н.Р. Александрова // Аграрная наука и об-

- разование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы V Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П. А. Столыпина, 2013. – Том III. – С. 3 – 7.
7. Дозорова, Т. А. Организационно-экономическое обеспечение эффективного функционирования масложирового подкомплекса / Т.А.Дозорова, Н.Р. Александрова. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2015. – 252 с.
 8. Александрова, Н.Р. Основы формирования масличного кластера в Ульяновской области / Н.Р. Александрова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2014. - № 3 (27). - С. 143 – 151.

INTENSIFICATION OF PRODUCTION OF SUNFLOWER SEEDS

Slatina Y.A.

Keywords: *intensification, sunflower production, innovation, change, CLEAR FIELD production system, Sun Express*

The analysis of sunflower production in the agricultural business, the directions of intensification of the industry.

УДК: 338

НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОПЕРАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА В РОССИИ В РЫНОЧНЫХ УСЛОВИЯХ

*Шляхтина Ю.А., студентка 3 курса экономического факультета
Научный руководитель – Смирнова Е.А., доцент, кандидат экономических наук
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *Современные условия, операционный менеджмент, организация производства, направления совершенствования России, рыночные условия*

В данной статье рассматриваются направления совершенствования операционного менеджмента в России в рыночных условиях.