

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ В
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Мельниченко Олег Викторович

Магистрант

e-mail: melnichenko-oleg78@yandex.ru

Соколов Олег Вячеславович

кандидат экономических наук, доцент

e-mail: ekapks2012@yandex.ru

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ

г. Мичуринск, Россия

Аннотация: В статье рассматриваются теоретические и практические аспекты интенсификации производства продукции в сельскохозяйственной организации.

Ключевые слова: интенсификация производства, факторы интенсификации, эффективность производства.

Интенсификация производства продукции в сельскохозяйственной организации представляет собой процесс организации и управления производством, основанный на использовании современной сельскохозяйственной техники и технологии производства, высококвалифицированных кадров, эффективных методов руководства с целью увеличения объемов и роста эффективности производства сельскохозяйственной продукции [1, 2, 5].

Основными факторами интенсификации производства продукции в сельскохозяйственной организации являются: сорт; вид, дозы и способ применения удобрений и химических средств защиты растений; применяемая техника; квалификация работников и другие [3].

Оценку процесса интенсификации производства продукции в сельскохозяйственной организации осуществляют с помощью показателей уровня и экономической эффективности интенсификации. Уровень и эффективность интенсификации производства сельскохозяйственной продукции характеризуется обобщающими и частными показателями. К обобщающим показателям уровня интенсивности относятся размер производственных затрат и затраты труда на 1 га посева, а к частным показателям - количество применяемых удобрений и химических средств защиты растений от болезней и вредителей на 1 га посева, стоимость элитных семян на 1 га посева, затраты труда на отдельные агротехнические мероприятия в расчете на 1 га посева.

Экономическая эффективность интенсификации отражает соотношение полученного результата (эффекта) и затрат или ресурсов, обусловивших данный результат [4]. К обобщающим показателям экономической эффективности интенсификации относится уровень рентабельности, а к частным - прирост урожайности, размер экономии прямых затрат труда и материально-денежных средств на единицу продукции, величина дополнительной прибыли на 1 ц продукции и 1 га посева сельскохозяйственной культуры.

Рассмотрим уровень и эффективность интенсификации производства зерна в СХПК «Родина» Мичуринского района Тамбовской области (таблица 1).

Проведенные исследования показали, что показатели уровня интенсивности ведения зернового производства - размер производственных затрат и прямые затраты труда на 1 га посева зерновых культур в 2018г. по сравнению с 2016г. увеличился на 16,2% и 45,3%, соответственно. Как следствие роста интенсивности производства - увеличение урожайности зерновых культур на 21,2%. Между тем, следует отметить, что уровень рентабельности производства зерна снизился на 5,6п.п. Это объясняется более значительным увеличением затрат на производство и реализацию зерна по сравнению с ростом прибыли от продажи продукции.

Таблица 1

Уровень и экономическая эффективность интенсификации производства зерна

Показатели	2016г.	2017г.	2018г.	Отношение 2018г. к 2016г., %
Производственные затраты на 1 га посева, руб.	25199,0	32020,8	29284,8	116,2
Затраты труда на 1 га посева, чел - час.	5,3	9,8	7,7	145,3
Урожайность, ц/га	37,2	49,0	45,1	121,2
Затраты труда на 1 ц зерна, чел - час.	0,14	0,21	0,17	121,4
Производственная себестоимость 1 ц зерна, руб.	677,2	679,4	649,5	95,9
Полная себестоимость 1 ц зерна, руб.	665,4	713,0	691,4	103,9
Цена реализации 1 ц зерна, руб.	885,3	716,3	880,7	99,5
Прибыль, тыс. руб.	26454	378	38669	146,2
в т. ч. на 1ц, руб.	219,9	3,3	189,3	86,1
на 1 га посева, руб.	7405,9	88,3	9884,7	133,5
Уровень рентабельности, %	33,0	0,5	27,4	-5,6п.п.

Так, общая сумма прибыли от реализации зерна увеличилась на 46,2%, а полная себестоимость продукции возросла на 76,5%.

В 2017г. уровень интенсивности производства зерна был самый высокий. Величина производственных затрат на 1 га посева зерновых культур составила 32 тыс.руб., а прямые затраты труда на 1 га посева были 9,8 чел.-час. В результате этого в данном году достигнута самая высокая урожайность зерновых культур, а именно, 49 ц с 1 га.

Далее рассмотрим уровень и экономическую эффективность интенсификации производства подсолнечника в СХПК «Родина» Мичуринского района Тамбовской области (таблица 2).

Проведенные исследования показали, что показатели уровня интенсивности производства подсолнечника - размер производственных затрат и прямые затраты труда на 1 га посева данной культуры в 2018г. по сравнению с 2016г. увеличился на 54,8% и 51,9%, соответственно. Как следствие роста интенсивности производства - увеличение урожайности подсолнечника на 42,2%.

Между тем, следует отметить, что уровень рентабельности производства подсолнечника снизился на 5,6п.п. Это объясняется увеличением затрат на производство и реализацию подсолнечника и уменьшением прибыли от продажи продукции. Так, общая сумма прибыли от реализации подсолнечника уменьшилась на 40,2%, а полная себестоимость продукции возросла на 54,9%.

Таблица 2

Уровень и экономическая эффективность интенсификации производства подсолнечника

Показатели	2016г.	2017г.	2018г.	Отношение 2018г. к 2016г., %
Производственные затраты на 1 га посева, руб.	28257,4	32596,7	43752,6	154,8
Затраты труда на 1 га посева, чел - час.	5,4	6,7	8,2	151,9
Урожайность, ц/га	24,4	26,9	34,7	142,2
Затраты труда на 1 ц подсолнечника, чел - час.	0,22	0,25	0,24	109,1
Производственная себестоимость 1 ц подсолнечника, руб.	1159,3	1210,7	1262,6	108,9
Полная себестоимость 1 ц подсолнечника, руб.	1043,8	1164,8	1291,9	123,8
Цена реализации 1 ц подсолнечника, руб.	2278,0	1645,1	1881,4	82,6
Прибыль, тыс. руб.	22223	18824	13285	59,8
в т. ч. на 1ц, руб.	1234,2	480,3	589,5	47,8
на 1 га посева, руб.	19859,7	21032,4	15574,4	78,4
Уровень рентабельности, %	118,2	41,2	45,6	-72,6

Интенсивное ведение сельского хозяйства обеспечит высокие объемы производства продукции и станет основой для эффективного осуществления хозяйственной деятельности.

Список литературы:

1. Минаков И.А. Управление качеством сельскохозяйственной продукции / И.А. Минаков, Н.И. Воронова // Аграрная наука. – 2005. - № 6. – С. 9-11.
2. Минаков И.А. Формирование рынка плодово-ягодной продукции в России // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2006. - № 5. – С. 56-60.
3. Соколов О.В. Интенсификация сельскохозяйственного производства в кооперативной организации. Сборник научных трудов «Развитие сельскохозяйственной кооперации». Под редакцией проф. И.А. Минакова. Мичуринск, 2016. - С. 97-104.
4. Соколов О.В., Пароваткина С.Н. Эффективность интенсификации производства продукции в сельскохозяйственных предприятиях Тамбовской области. Сборник научных трудов «Экономические проблемы развития агропромышленного комплекса в условиях импортозамещения». Под общей редакцией проф. И.А. Минакова. Мичуринск, 2015. - С. 35-38.
5. Статистический ежегодник, 2019: Стат. Сб. / Тамбовстат. – Тамбов, 2019.

THEORETICAL AND PRACTICAL ASPECTS OF INTENSIFICATION OF PRODUCTION IN THE AGRICULTURAL ORGANIZATION

Melnichenko Oleg Viktorovich

Undergraduate

e-mail: melnichenko-oleg78@yandex.ru

Sokolov Oleg Vyacheslavovich

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

e-mail: ekapks2012@yandex.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Abstract: The article considers the nature, factors and indicators of intensification of agricultural production, analyzes the level and economic efficiency of intensification of production in an agricultural organization.

Key words: level of intensification, economic efficiency of intensification, factors of intensification, indicators of intensification.