

УДК 338.436

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА ПО ЭКОНОМИЧЕСКИМ ЗОНАМ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Финогин С.А., студент 2 курса магистратуры экономического факультета*

*Научный руководитель – Дозорова Т.А., д.э.н., профессор  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

**Ключевые слова:** зерновая отрасль, размещение, эффективность производства зерна по экономическим зонам, рентабельность затрат.

*В статье дана оценка эффективности производства зерна и окупаемости затрат в зерновой отрасли в сельскохозяйственных организациях по экономическим зонам Ульяновской области.*

Ульяновская область территориально по природно-климатическим условиям разделена на четыре зоны. Поэтому размещение зерновой отрасли оказывает прямое влияние на уровень производственной себестоимости 1 ц зерна. Рассмотрим влияние данного фактора на окупаемость затрат в зерновой отрасли по данным 2016 года (таблица 1).

Благодаря низкой полной себестоимости 1 ц зерна и выгодным условиям их реализации, в сельскохозяйственных организациях Восточной зоны прибыль от реализации 1 ц зерна в 1,54 раза больше, чем в Западной и в 1,27 раза больше, чем в Центральной и Южной зонах. В Восточной зоне уровни рентабельности затрат и продаж зерна максимальные – 28,37 и 22,10 %, что превышает среднеобластные значения на 5,37 пунктов и 3,4 пунктов соответственно.

В 2016 г. наиболее высокая урожайность зерна получена в сельскохозяйственных организациях Восточной зоны – 29,07 ц/га, самая низкая в Южной – 16,10 ц/га, отклонение максимума от минимума составило 12,97 ц/га, или 80,6 %, то есть наблюдаются значительные колебания урожайности по зонам Ульяновской области. В Центральной зоне урожайность зерновых культур практически равна среднеобластному уровню, при этом она больше по сравнению с Южной зоной на 32,4 % и с Западной – на 7,9 %.

По другим показателям эффективности отклонение максимума от минимума составило: по трудоемкости производства 1 ц – 0,24 чел.-ч (в

**Таблица 1 – Эффективность производства и окупаемости затрат в зерновой отрасли в сельскохозяйственных организациях по зонам Ульяновской области в 2016 г.**

Показатели	Зоны				В среднем по области
	Западная	Центральная	Южная	Восточная	
Урожайность, ц/га	19,76	21,32	16,10	29,07	21,0
Трудоемкость 1 ц, чел.-ч	0,46	0,32	0,56	0,36	0,43
Производственная себестоимость 1 ц, руб.	594,36	541,19	561,11	583,26	585,06
Полная себестоимость 1 ц, руб.	675,79	694,45	621,13	628,50	659,80
Цена реализации 1 ц, руб.	791,87	834,47	761,43	806,80	811,73
Прибыль (убыток, -) от реализации в расчете на 1 га, руб.	1825,66	1969,74	1404,77	3385,32	2369,09
Прибыль (убыток, -) от реализации 1 ц, руб.	116,08	140,02	140,30	178,30	151,93
Уровень рентабельности (убыточности, -) затрат, %	17,18	20,16	22,59	28,37	23,0
Уровень рентабельности (убыточности, -) продаж, %	14,66	16,78	18,43	22,10	18,7

1,75раза), по производственной себестоимости 1 ц – 53,17 руб. (на 9,8 %), по полной себестоимости 1 ц зерна – 73,32 руб. (на 11,8 %), по цене реализации 1 ц – 73,04 руб. (на 9,6%), по уровню рентабельности затрат – 11,19 пунктов, по уровню рентабельности продаж – 7,44 пунктов.

В Южной зоне трудоемкость производства 1 ц зерна превышает ее уровень в других зонах. Хотя, следует заметить, что в остальных зонах показатели эффективности отрасли также достаточно высоки. Максимальной эффективностью окупаемости затрат в зерновой отрасли характеризуется Восточная зона – 28,37 %, далее следует Южная зона с показателем 22,59 %. Производственная и полная себестоимость единицы продукции здесь находятся на среднем уровне. Цена реализации

**Таблица 2 – Уровень рентабельности затрат в зерновой отрасли в сельскохозяйственных организациях Ульяновской области (в разрезе административных районов), %**

Административные районы	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	в среднем за 2012 – 2016 гг.
<b>Восточная зона</b>						
Чердаклинский район	15,9	45,0	9,4	4,9	54,3	25,9
Мелекесский район	7,8	37,7	13,0	49,8	28,9	27,44
Новомалыклинский район	12,9	17,3	22,6	23,4	31,8	21,6
Старомайнский района	13,7	15,3	19,2	23,0	11,1	16,46
<b>Центральная зона</b>						
Цильнинский район	48,8	41,5	21,1	22,9	15,9	30,04
Майнский район	15,5	13,4	9,9	10,1	9,5	11,68
Ульяновский район	12,3	7,8	13,0	13,3	7,0	10,68
Тереньгульский район	1,5	2,8	15,3	19,0	36,9	15,1
Сенгилеевский район	27,1	26,3	4,9	17,1	21,4	19,36
Кузоватовский район	17,0	17,7	30,6	38,4	22,3	25,2
<b>Западная зона</b>						
Сурский район	16,4	19,5	14,7	18,2	10,8	15,92
Карсунский район	28,4	12,6	8,0	10,6	28,7	17,66
Барышский район	-41,6	59,1	14,6	9,7	2,1	8,78
Вешкаймский район	55,0	33,9	30,9	27,1	13,0	31,98
Инзенский район	-37,3	-39,3	-34,4	8,1	5,6	-19,46
<b>Южная зона</b>						
Николаевский район	15,7	31,9	13,0	26,8	15,7	20,62
Новоспасский район	13,2	17,8	16,5	19,3	6,7	14,7
Старокулаткинский район	32,9	7,7	5,8	1,9	16,0	12,86
Павловский район	-45,3	37,0	9,4	29,0	7,9	7,6
Радищевский район	15,3	23,9	13,0	40,7	7,0	19,98

1 ц зерна по зонам варьирует в пределах 761-835 руб., и в Южной зоне она наименьшая.

Благодаря низкой себестоимости 1 ц зерна и выгодным условиям их реализации, в сельскохозяйственных организациях Восточной зоны прибыль от реализации 1 ц зерна составляет 178,3 руб., что выше среднеобластного значения на 17,36 %.

Рентабельность затрат в зерновой отрасли существенно различается по муниципальным районам Ульяновской области и в динамике (таблица 2).

Зерно возделывается во всех 20 административных районах Ульяновской области, в 19 из них производство зерна было эффективно в среднем за 2012 – 2016 гг. Наибольший уровень рентабельности отрасли достигнут в Вешкаймском и Цильнинском районах – 31,98 и 30,04 %. Убыточным производство зерна является только в Инзенском районе.

За 2012 – 2016 гг. производства зерна было ежегодно эффективно во всех административных районах Восточной и Центральной зоны.

Первоочередное внимание должно быть уделено исправлению ситуации в сельскохозяйственных организациях Барышского, Павловского и Инзенского районов, где выращивание зерна в динамике было убыточным, а также в районах с низким уровнем рентабельности отрасли – Ульяновском, Майнском и Новоспасском районах.

Повышению эффективности производства зерна в Ульяновской области будет способствовать развитие зерновой отрасли в Восточной и Западной зонах, где высокая урожайность зерновых культур и низкие удельные затраты сочетаются с наиболее выгодными каналами сбыта зерна.

Проведенный анализ позволяет заключить, что уровень рентабельности затрат в зерновой отрасли выше в тех районах, в которых существенно больше затраты на удобрения и средства защиты растений, окупающиеся прибавкой урожайности зерновых культур. В результате эти районы имеют низкую себестоимость единицы продукции. Управление затратами в зерновой отрасли должно быть направлено на повышение урожайности зерновых культур на основе интенсификации производства.

*Библиографический список:*

1. Камалова, Л.Р. Управление затратами в зерновой отрасли / Л.Р. Камалова, Н.М. Гузьева //Аграрный потенциал в системе продовольственного обеспечения: теория и практика. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА, 2016. – Часть 1. - С.231-236.

2. Дозорова, Т.А. Коммерческая деятельность: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям / Т.А.Дозорова, О.Н.Семирханова. – 2-изд., перераб. – Ульяновск: УГСХА, 2016. – 162 с.
3. Dozorova, T.A. Tendencies and prospects of potato cultivation development in the region / T.A. Dozorova, N.R.Aleksandrova, N.A.Utmanova // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 6-1. – С. 30 – 36.
4. Дозорова, Т.А. Конкурентные возможности сельского хозяйства как показатель оценки эффективности использования ресурсного потенциала / Т.А.Дозорова, С.Н.Сушкова, М.Р. Богапова // Пермский аграрный вестник. - 2015. – № 4 (12). – С. 85-91.
5. Dozorova, T.A. Econometric methods in forecasting food consumption / T.A.Dozorova, N.A. Utmanova // Global Science and Innovation : Materials of the VI International Scientific Conference, Vol. I, Chicago, November 18-19<sup>th</sup>, 2015 / publishing office Accent Graphics communications – Chicago – USA, 2015. – 280 p. (P. 14-16).
6. Дозорова, Т.А. Инновационный подход развития зерновой отрасли / Т.А.Дозорова //Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт. Проблемы и пути их решения. Материалы IV Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: ГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. – Том III. – С. 59- 63.

## EFFICIENCY OF GRAIN PRODUCTION IN THE ECONOMIC ZONES OF THE ULYANOVSK REGION

**Finogin S.A.**

**Key words:** *grain industry, placement, efficiency of grain production in economic zones, cost-effectiveness.*

*The article assesses the efficiency of grain production and cost recovery in the grain industry in agricultural organizations in the economic zones of the Ulyanovsk region.*