

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ СКОТОВОДСТВА НА ИЗМЕНЕНИЕ ЧАСОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ ОАО «ИВАНСКИЙ–АГРО»

А.С. Рожко, 3 курс

*Научный руководитель – А.А. Гайдуков, старший преподаватель
Белорусская государственная сельскохозяйственная академия*

Введение. В условиях рыночной экономики основными задачами сельскохозяйственной организации являются производство и реализация конкурентоспособной продукции, а также получение при этом максимальной прибыли за счет рационального и эффективного использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов [1]. В решении этих и других задач, связанных с производственно–хозяйственной деятельностью сельскохозяйственной организации, одну из главных ролей играет его кадровый персонал, от которого зависит эффективность использования средств и предметов труда, уровень производства и технико–экономические показатели работы отдельных подразделений и предприятия в целом. С этой точки зрения для некоторых предприятий Республики Беларусь в последнее время актуальными стали вопросы повышения эффективности и отдачи труда работников всех категорий, поскольку при достаточном уровне заработной платы и превышении на отдельных предприятиях темпа ее роста по сравнению с темпами роста производительности труда стала снижаться производственная и творческая активность трудовых кадров, что отрицательно отражается на результатах и показателях работы предприятия [3, с. 316].

Цель работы. Определить степень влияния основных факторов на изменение производительности труда в животноводстве в ОАО «Иванский–Агро» Чашникского района Витебской области.

Материалы и методика исследования. При анализе влияния факторов на изменение производительности труда в отраслях сельского хозяйства в первую очередь определяется воздействие стоимости валовой продукции и затрат труда на ее производство [4, с. 145]. По нашему мнению, для получения более точных и обоснованных выводов целесообразно стоимость валовой продукции разложить также на факторы первого порядка. В таком случае можно оценить влияние количества основных видов продукции и средних цен реализации на изменение производства продукции на единицу затраченного времени. При этом факторная модель будет иметь следующий вид:

$$ПТ = \frac{ВН \cdot Ц_m + ВП \cdot Ц_p + ДП}{ЗТ},$$

где ПТ – производство валовой продукции животноводства на 1 чел.–ч, тыс.руб;

ВН, ВП – соответственно валовой надой молока и валовой прирост КРС, ц;

Ц_м, Ц_п – соответственно средняя цена молока и прироста КРС, тыс.руб/ц;

ДП – стоимость других видов продукции животноводства, тыс.руб;

ЗТ – затраты труда в животноводстве, чел.–ч.

Исходные данные для проведения факторного анализа приведем в таблице 1.

Таблица 1 – Расчет показателя производительности труда в животноводстве

Показатель	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2015 г. в % к 2013 г.
Валовой надой молока, ц	78520	64410	67400	85,8
Валовой прирост КРС, ц	5950	5440	5210	87,6
Цена реализации, тыс. руб/ц:				
– молока	317,9	383,4	382,8	120,4
– прироста КРС	1303,7	1154,4	1380,9	105,9
Другая продукция животноводства, тыс. руб.	6943477	4364270	12723791	183,2
Стоимость продукции животноводства, тыс.руб.	39662000	35339000	45719000	115,3
Затраты труда в отрасли, чел.–ч	363000	324000	309000	85,1
Производительность труда, тыс.руб/чел.–ч	109,26	109,07	147,96	135,4

На основании данных таблицы 1 можно отметить, что производство основных видов продукции животноводства за анализируемый период уменьшилась. По молоку наблюдается снижение на 14,2%, по приросту КРС – на 12,4%. При этом цена реализации данных видов продукции в 2015 году по сравнению с 2013 годом увеличилась соответственно на 20,4% и 5,9%. Также можно заметить, что в 2014 году значительно возросла стоимость других видов продукции животноводства (в 1,8 раза). Все это обусловлено прирост стоимости валовой продукции животноводства на 15,3%.

За данный период затраты труда в животноводстве снизились на 14,9% или на 54 тыс.руб. Производительность труда в 2015 году по сравнению с 2013 годом увеличилась на 35,4%.

С учетом представленной факторной модели производительности труда рассчитаем влияние учтенных в ней факторов на производство валовой продукции на 1 чел.–ч затрат труда.

Из результатов расчетов, представленных в таблице 2, можно сделать вывод о том, что за анализируемый период прирост часовой производительности труда в животноводстве составил 38,89 тыс.руб/чел.–ч. Рост валового надоя молока вызвал увеличение производительности труда на 3,54 тыс.руб/чел.–ч. Также положительное влияние на изменение результативного показателя оказали:

- увеличение цен на прирост КРС – на 3,65 тыс.руб/чел.–ч;
- увеличение стоимости других видов продукции животноводства – на 25,80 тыс.руб/чел.–ч;
- снижение затрат труда отрасли – на 6,85 тыс.руб/чел.–ч.

Отрицательное воздействие на изменение производительности труда отрасли оказали:

- снижение цены реализации молока – на 0,13 тыс.руб/чел.–ч;
- снижение валового прироста КРС – на 0,82 тыс.руб/чел.–ч.

Таблица 2 – Расчет влияния факторов на изменение часовой производительности труда

Валовой надой молока, ц		Цена 1 ц молока, тыс.руб.		Валовой прирост КРС, ц		Цена 1 ц прироста, тыс.руб.		Другая продукция, млн.руб.		
2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	
64410	67400	383,4	382,8	5440	5210	1154,4	1380,9	4364,3	12723,8	
Затраты труда, тыс.чел.–ч		Производительность труда, тыс.руб/чел.–ч		Изменение, тыс.руб/чел.–ч						
				Всего	в т.ч. за счет:					
2014	2015	2014	2015		ВН	Ц _м	ВП	Ц _п	ДП	ЗТ
324	309	109,07	147,96	38,89	3,54	–0,13	–0,82	3,65	25,80	6,85

Заключение. По результатам проведенного исследования можно заключить, что наименьшее воздействие на часовую производительность труда в животноводстве оказали следующие факторы:

- цена реализации молока и прироста КРС;
- валовой прирост КРС.

Важность других факторов заключается в том, что их изменение может быть достигнуто в результате хозяйственной деятельности самой организации. В силах сельскохозяйственного предприятия добиться увеличения валового надоя молока, а также развивать другие отрасли животноводства с одновременным снижением затрат труда.

Преобладающее влияние на изменение часовой производительности труда в животноводстве ОАО «Иванский–Агро» оказал прирост стоимости других видов продукции животноводства. За счет данного фактора производство продукции на 1 чел.–ч увеличилось на 23,7% к фактическому уровню 2014 года.

Список литературных источников

1. Ивановский, В.В. Проблемы повышения производительности труда на предприятиях / В.В. Ивановский // Труды БГТУ: Экономика и управление. – 2013. – № 7. – С. 131–134.
2. Коваленко, А.В., Калининская Е.С., Гелета И.В. Направления роста производительности труда / А.В. Коваленко, Е.С. Калининская. И.В. Гелета // Экономика устойчивого развития. Региональный научный журнал. Краснодар. КРОО «ОАИУР», 2014. – № 3. – С. 99–104.
3. Национальная экономика Беларуси: учебник / под ред. В. Н. Шимова. – 3-е изд. – Минск: БГЭУ, 2009. – 751 с.

4. Савицкая, Г.В. Теория анализа хозяйственной деятельности: учеб. пособие / Г.В. Савицкая. – М.: ИН-ФРА-М, 2012. – 288 с.