

Снижение удельного веса затрат на оплату труда и организацию объясняется увеличением уровня механизации отдельных производственных процессов. Динамика уменьшения по указанным статьям себестоимости за последнюю пятилетку максимальная – минус 3,7 и 2,5 п. п. соответственно. Механизация затронула прежде всего наиболее трудоемкий уборочный процесс, что отражает относительное увеличение сегмента затрат на содержание основных средств и стоимости ГСМ – плюс 2,4 и 2,6 п. п. соответственно.

Исходя из наметившейся динамики интенсификации производства картофеля в регионе, возникает закономерный вопрос о несоответствии экономических результатов ожидаемому эффекту. Суть проблемы заключается в том, что на фоне снижения реализационной цены картофеля в 2013-2017 гг. на 5,9% затраты на его производство выросли на 15,8% в пересчете на единицу продукции. Причем оплата труда за единицу продукции за последние пять лет практически не изменилась, а затраты по содержанию основных средств при производстве 1 т картофеля выросли на 52,8%, приобретению ГСМ – на 58,7%, энергоресурсов – на 91,9%.

Таким образом, можно сделать вывод, что в хозяйствах, где площади под культурой не позволяют поставить производство на промышленную основу (а таких большинство), выгодней использовать традиционную технологию уборки с высокими затратами ручного труда, поскольку вложенные инвестиции на покупку техники не окупаются. Механизация картофелеводства уместна лишь в хозяйствах, производящих большие объемы продукции.

УДК 631.111:658.155 (476.6)

## **ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Котьяк Т. М.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В сельском хозяйстве земля выступает в качестве главного средства производства, от рационального использования которой зависит количество и качество получаемой продукции, а также конечные финансовые результаты хозяйствующих субъектов.

Нами была проведена группировка 17 районов Гродненской области по уровню рентабельности продукции сельского хозяйства с целью выявления степени влияния эффективности использования земельных угодий на финансовые результаты производственно-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий (таблица).

Таблица – Группировка районов Гродненской области по уровню рентабельности сельскохозяйственной продукции за 2017 г.

Показатели	Группы районов по уровню рентабельности реализации сельскохозяйственной продукции, %			Группа 3 к группе 1 (% п. п.)	Группа 3 к группе 2 (% п. п.)
	до 7,1	7,1-17,3	Более 17,3		
Количество районов	5	9	3	-	-
Уровень рентабельности с/х продукции, %	1,88	11,5	22,4	+20,52 п. п.	+10,9 п. п.
Стоимость валовой продукции с/х в расчете на 100 балло-га с/х угодий, тыс. руб.	4,0	4,9	8,8	220,0	179,6
Стоимость товарной продукции с/х в расчете на 100 балло-га с/х угодий, тыс. руб.	2,6	3,6	6,5	250,0	180,6
Стоимость валовой продукции в расчете на 100 балло-га пашни, тыс. руб.	5,3	7,0	11,4	215,1	162,9
Выход к. ед. в расчете на 100 балло-га с/х угодий, ц	109,3	140,3	185,6	169,8	132,3
Выход к. ед. в расчете на 100 балло-га пашни, ц	125,6	164,7	221,8	176,6	134,7
Выход молока в расчете на 100 балло-га с/х угодий, ц	24,5	33,7	40,8	166,5	121,1
Выход зерна в расчете на 100 балло-га пашни, ц	33,6	46,9	58,4	173,8	124,5
Получено прироста КРС в расчете на 100 балло-га с/х угодий, ц	2,0	3,1	3,6	180,0	116,1

По результативному признаку группировки лучшей является третья группа, в которой средний уровень рентабельности составил 22,4%, что выше аналогичного показателя первой и второй групп на 20,52 и 10,9 п. п. соответственно.

В этой группе (по сравнению с первой (худшей) группой) больше получено кормовых единиц, молока и продукции выращивания и откорма КРС с единицы соизмеримых сельхозугодий соответственно на 69,8, 66,5 и 80%, превышение по выходу зерна в расчете на 100 балло-га пашни составило 73,8%.

В свою очередь, сложившаяся положительная тенденция прироста натуральных показателей обусловила увеличение и стоимостных показателей землеотдачи. Так, наблюдается увеличение стоимости валовой и товарной продукции сельского хозяйства, приходящейся на 100 балло-га сельхозугодий, соответственно в 2,2 и 2,5 раза. Аналогичная тенденция прослеживается по выходу конечного результата сельхозпроизводства по отношению к площади соизмеримой пашни (превышение составило 115%).

Таким образом, одним из важнейших резервов повышения экономической эффективности сельскохозяйственного производства является улучшение использования земельных ресурсов.

В регионе имеются значительные резервы для дальнейшего роста эффективности использования земельных ресурсов: вовлечение в оборот неиспользуемых земель, повышение культуры земледелия, внедрение современных высокопроизводительных технологий, техники и оборудования, инновационных технологий.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Сводные годовые отчеты сельскохозяйственных предприятий 17 районов Гродненской области за 2017 г.

УДК 631.162:657.423 (476.6)

### **ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТОЯНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Котяк Т. М.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Сегодня в рыночных условиях хозяйствования, когда необходим постоянный контроль за состоянием технической оснащенности организации с целью повышения конкурентоспособности на рынке товаров и услуг, анализ технического состояния основных средств предприятия становится особенно актуальным. Проведение анализа и оценки технического состояния основных средств необходимы как для своевременного принятия управленческих решений собственниками организации в части обновления средств труда, так и для определения их залоговой стоимости под получение кредитов и займов на реконструкцию, модернизацию и обновление основных фондов.