

*Кафедра организации производства в социалистических
сельскохозяйственных предприятиях (и. о. зав. кафедрой
доцент Ю. Д. КОРНИЛОВ)*

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ И СВИНОВОДСТВЕ СОВХОЗОВ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ

В. Ф. ЯКИМЧИК, ассистент

(Сообщение первое)

Наряду с крутым подъемом производства сельскохозяйственной продукции в текущем семилетии ставится задача резкого снижения затрат труда и средств на производство единицы продукции. Производительность труда в расчете на одного работающего должна увеличиться в колхозах в два раза, в совхозах — на 60—65%.

Выполнение намеченного роста производства сельскохозяйственной продукции при существующем уровне производительности труда потребует увеличения количества занятых в сельском хозяйстве работников в 1,5—2 раза, что практически невыполнимо. В связи с этим возникает необходимость определить уровень производительности труда и выявить резервы ее повышения в каждой зоне, области и отдельном хозяйстве. С этой целью мы проанализировали результаты работы совхозов Витебской области по материалам годовых отчетов за 1958 и 1959 гг.

Установлено, что на производство центнера молока в совхозах области в 1959 г. затрачено в среднем 17 человеко-часов. Однако затраты труда в различных хозяйствах неодинаковы. Так, если в совхозах им. Заслонова, «Сокорово», «Черея» на производство центнера молока затрачено 22—25 человеко-часов, то в совхозах «Первое мая», «Дриссенский» и «Межево» — 9—12, или в 2—2,5 раза меньше. Необходимо отметить, что даже в лучших хозяйствах области производительность труда в молочном скотоводстве еще низкая, однако сотни передовых совхозов страны на производство центнера молока затрачивают менее 7 часов. Так, в совхозе «Ейский» Краснодарского края на центнер молока затрачивается 6,3 человеко-часа, что на 30—51% меньше, чем в совхозах «Первое мая», «Дриссенский» и «Межево». Следовательно, большие резервы повышения производительности труда в молочном скотоводстве имеют не только отстающие, но и передовые совхозы области.

Одной из причин высоких трудовых затрат в совхозах Витебской области является низкая продуктивность коров. Из данных табл. 1 видно, что чем ниже удои на фуражную корову, тем выше затраты труда на центнер молока.

Если в совхозе «Первое мая» удои на фуражную корову составил 2968 кг и на центнер молока затрачено 9 человеко-часов, то в совхозе «Сокорово» удои молока равен только 1810 кг и затраты труда

Таблица 1

Затраты труда на производство 1 ц молока в 1959 г.

Совхозы	Удой на фуражную корову в кг	Затраты на 1 ц молока в человеко-часах
«Первое мая»	2968	9
«Дристенский»	2876	11
Им. Угловского	2576	13
«Освейский»	2511	14
Им. Димитрова	2376	17
«Ходцы»	2350	18
«Россоны»	2026	20
Им. Доватора	2013	20
«Черяя»	1814	24
«Сокорово»	1810	24
В среднем по 45 совхозам	2135	17

составляют 24 человеко-часа, или в 2,6 раза больше. Следовательно, повышение продуктивности коров является одним из важнейших резервов увеличения производительности труда на молочных фермах.

Затраты труда на обслуживание животных также остаются высокими. Так, в 1959 г. в среднем по совхозам области на обслуживание одной коровы в течение года затрачено 366 человеко-часов. В отдельных хозяйствах эти показатели также резко колеблются. Если в совхозе «Старосельский» на обслуживание одной коровы в течение года затрачено 234 человеко-часа, то в совхозе им. Заслонова — 458, или в 1,9 раза больше.

Высокие затраты труда на обслуживание животных объясняются главным образом слабой механизацией производственных процессов. Об этом говорят следующие факты. В 45 совхозах области, имеющих 20 990 коров, в 1959 г. механизированным автопоением были обеспечены 6809 животных, или 32% поголовья. На 1 января 1959 г. совхозы имели 25 доильных агрегатов, однако в большинстве случаев их не использовали.

Раздача кормов, чистка помещений и другие трудоемкие процессы в подавляющем большинстве совхозов выполняются вручную. В результате этого на одного среднегодового работника приходится всего лишь 6,3 коровы, а в совхозе им. Заслонова только пять. Следовательно, для повышения производительности труда в молочном скотоводстве совхозов необходимо прежде всего механизировать трудоемкие производственные процессы, внедрить передовые, экономически эффективные способы содержания животных. Это позволит увеличить нормы закрепления животных за одним работником и резко сократить затраты труда на обслуживание поголовья.

В 1959 г. на центнер привеса молодняка крупного рогатого скота по совхозам области затрачено в среднем 78 человеко-часов. В таких хозяйствах, как «Реконструктор» и им. Угловского затраты труда составили 39—41 человеко-час, или на 40—50% меньше, чем в среднем по области. В то же время в совхозе «Сокорово» затрачивается 127 человеко-часов, что в 1,6 раза больше средних показателей (табл. 2).

Одной из основных причин больших затрат труда на производство центнера говядины является низкий среднесуточный привес. В 1959 г., например, он в среднем по совхозам области составил 356 г. Из табл. 2 видно, что чем выше среднесуточные привесы, тем меньше затрачивается

Таблица 2

Затраты труда на 1 ц привеса молодняка крупного рогатого скота в 1959 г.

Совхозы	Средне-суточный привес в г	Затраты на 1 ц привеса в человеко-часах
Им. Угловского	458	41
«Первое мая»	412	54
«Полота»	377	77
«Бабиничи»	363	86
«Россоны»	330	90
«Черяя»	307	92
Им. Заслонова	289	100
«Сокорово»	248	127
В среднем по 45 совхозам . . .	356	78

труда на центнер мяса. Так, если в совхозах им. Угловского и «Первое мая», где среднесуточные привесы составили 458 и 412 г на производство центнера говядины затрачено 41 и 54 человеко-часа, то в совхозах им. Заслонова и «Сокорово», получивших среднесуточные привесы 289 и 248 г, затраты равны 100 и 127 человеко-часам, или в два и три раза больше.

В результате плохой организации нагула молодняка в 1958 г. совхозами области реализовано на мясо крупного рогатого скота ниже-средней упитанности 31%, средней — 59 и только 3,4% вышесредней. Поэтому увеличение среднесуточных привесов является не только важным условием повышения производительности труда, но и улучшения качества мясной продукции.

Большие затраты труда на производство говядины объясняются также и тем, что в совхозах много рабочего времени затрачивается на обслуживание скота. В 1959 г. в среднем на обслуживание одной головы молодняка затрачено 102 человеко-часа. В таком совхозе, как «Ходцы», трудовые затраты превышают средний показатель на 160%. На одного среднегодового работника, занятого на обслуживании молодняка крупного рогатого скота, в хозяйствах области приходится 23 головы, а в совхозе «Ходцы» — девять. Это еще раз подчеркивает значение механизации трудоемких процессов и внедрения передовых способов содержания животных, которые дали бы возможность значительно увеличить нормы закрепления скота за одним работником и резко сократить затраты труда на обслуживание.

Большие колебания в трудовых затратах и на производство свинины. В среднем по хозяйствам области на 1 ц привеса откармливаемых свиней затрачено 44 человеко-часа. Если в совхозах «Старосельский» и «Крынки» на производство 1 ц свинины затрачено 19 и 25 человеко-часов, то в совхозах «Слидчаны» и «Сокорово» — 111 и 130, или в семь раз больше. Вместе с тем, в передовых хозяйствах страны производительность труда в свиноводстве значительно выше.

Как видно из данных табл. 3, между среднесуточными привесами откармливаемых свиней и величиной затрат труда на производство центнера продукции имеется прямая связь.

В совхозе «Банонь», где среднесуточный привес составил 369 г, на производство центнера свинины затрачено 26 человеко-часов, в совхозах им. Заслонова и «Черяя» при среднесуточных привесах 201 и 188 г — 54 и 75 человеко-часов, или в два и три раза больше. Поэтому

Таблица 3

Среднесуточный привес свиней и затраты на 1 ц свинины в 1959 г.

Совхозы	Средне-суточный привес свиней на откорме в г	Затраты на 1 ц привеса в человеко-часах
«Банонь»	369	26
«Полота»	323	33
Им. Угловского	270	38
«Ходцы»	221	49
Им. Заслонова	201	54
«Черя»	188	75
В среднем по 45 совхозам	272	44

в целях повышения производительности труда в свиноводстве прежде всего необходимо обратить внимание на увеличение среднесуточных привесов свиней на откорме.

Опыт передовых хозяйств страны показывает, что резкого снижения затрат на производство свинины можно достигнуть только при изменении техники и технологии производства.

В хозяйствах Витебской области на одного среднегодового работника, занятого обслуживанием откармливаемого поголовья, приходится всего 52 головы свиней, в совхозе «Сокорово» — только 28. Во многих совхозах области свиньи на откорме содержатся в станках небольшими группами (по 20—30 голов), много рабочего времени затрачивается на подготовку корма и доставку его животным, так как трудоемкие процессы в большинстве хозяйств не механизированы. Замена мелкогруппового содержания откармливаемых свиней бесстаночным, использование самокормушек, автопоилок и механизированного транспорта также будет способствовать повышению производительности труда на свиноводческих фермах.

В производстве свинины большая доля затрат труда и средств приходится на выращивание поросят. Установлено, что в различных совхозах области затраты труда на получение и выращивание одного поросенка до двухмесячного возраста неодинаковы. Эти колебания объясняются главным образом разной интенсивностью использования основных маток. Из данных, приведенных в табл. 4, видно, что на получение

Таблица 4

Затраты труда на выращивание поросят до двухмесячного возраста в 1958 г.

Совхозы	Получено опоросов за год	Выход поросят на среднегодовую матку	Затраты труда на одного поросенка в человеко-часах
«Межево»	1,9	18	8
«Полота»	1,6	14	13
«Пламя»	1,5	9	22
«Банонь»	1,2	9	25
«Маяк»	1,0	8	32
«Ловжанский»	0,8	7	53
В среднем по 30 совхозам	1,1	8,5	30

и выращивание поросят меньше труда затрачивается в тех совхозах, где интенсивнее используются основные матки.

В 1958 г. в преобладающем большинстве хозяйств области от основных маток получен только один опорос, а выход поросят на среднегодовую матку составил восемь-девять голов. Следовательно, повышение интенсивности использования основных маток является важным резервом сокращения затрат труда на производство центнера свинины.

Опыт совхозов Витебской области показывает, что меньше труда на получение и выращивание поросят до двухмесячного возраста затрачивается при использовании разовых маток. В среднем по совхозам области на одного поросенка от разовой матки затрачено труда на 27% меньше, чем от основной. Однако, как видно из табл. 5, экономия за-

Таблица 5

Затраты труда на получение и выращивание поросят в 1958 г.

Совхозы	Получено поросят от матки в расчете на один опорос		Затраты труда на одного поросенка в человеко-часах	
	от разовой	от основной	от разовой матки	от основной матки
«Банонь»	7,0	7,4	16	26
«Бабиничи»	6,6	8,2	22	31
«Слидчаны»	6,0	6,3	29	49
Им. Димитрова	5,0	8,0	78	55
«Глыбочаны»	3,0	7,0	80	54
В среднем по 30 совхозам	5,6	7,9	22	30

трат труда на выращивание поросят от разовых маток наблюдается только в том случае, если от каждой из них получают более пяти поросят. Если продуктивность разовых маток ниже, то на выращивание поросенка затрачивается труда больше, чем при использовании основных маток. Поэтому свинок, которых предполагается использовать в качестве разовых, необходимо с двухмесячного возраста обеспечить хорошим кормлением, улучшить уход и содержание.