

ляется применение средств защиты растений и минеральных удобрений, а также использование последних достижений селекции. Расходы на указанные элементы суммарно занимали в зависимости от района 32,5–47,5 % от общих затрат на производство картофеля. Результаты проведенного исследования по выявлению районов, где наиболее рационально используются указанные средства, проявляя максимальную отдачу в виде прибавки урожая сверх естественной продуктивности показали, что лидером в регионе является Островский район, в котором 1 руб. затраченный на удобрения, СЗР и семена в среднем за последние годы обеспечивал прибавку урожая в 17,2 кг/га. В хозяйствах Новогрудского, Вороновского, Берестовицкого и Гродненского районов окупаемость находилась в интервале 12,2–13,3 кг/га/руб. Минимальный показатель в 6,3–6,7 кг/га/руб. проявили сельхозпредприятия Зельвенского, Мостовского и Ивьевского районов.

УДК 330.1:636

Анастасия Пунько, Ксения Гаро

(Республика Беларусь)

Научный руководитель Е.В. Гриневич, ст. преподаватель
Белорусский государственный аграрный технический университет

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА И ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ

На современном этапе развития экономики страны повышение эффективности производства продукции животноводства является одной из актуальных проблем, успешное решение которой открывает новые возможности для ускорения темпов его развития, повышения конкурентоспособности продукции на продовольственном рынке и надежного снабжения республики продукцией животноводства.

Анализ эффективности производства продукции животноводства был проведен на примере ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» Смолевичский район, Минская область. Основной вид хозяйственной деятельности – производство животноводческой продукции. ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» занимается выращиванием племен-

ного молодняка свиней, крупнорогатого скота, лошадей. На племенной конеферме «Заречье» разводят единственную национальную породу лошадей – белорусскую упряжную. В государственном предприятии «ЖодиноАгроПлемЭлита» занимаются разведением перспективных беконных пород французской селекции Йоркшир и Ландрас, а также Белорусской мясной.

В 2019 году на ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» произведено 82,5 руб. валовой продукции в расчете на 100 руб. производственных затрат, что на 9,4 % или на 7,1 руб. больше, чем в 2017 году и 14,6 % больше чем в 2018 году. Уровень производства валовой продукции в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий и на 100 га пашни в целом по хозяйству возрос на 61,9 % и на 61,5 % соответственно в 2019 году по сравнению с 2017 годом.

Производство молока на 100 га сельскохозяйственных угодий в 2019 году составило 165,2 т, что на 1,0 % больше, чем в 2017 году. Прирост мяса КРС на 100 га сельскохозяйственных угодий в 2019 году снизился по сравнению с 2017 годом на 16,1 %. Темп роста объемов производства зерна на 100 га пашни снизился на 28,4 % в 2019 году по сравнению с 2017 годом. Семян рапса в 2019 году было произведено 29,7 т в расчете на 100 га пашни, что в 1,9 раза больше чем в 2017 году и в 2,8 раза больше чем в 2018 году.

Анализ производства продукции животноводства показал, что в 2019 году поголовье КРС на выращивании и откорме снизилось на 23,2, поголовье свиней, наоборот, возросло на 66,9 %, что связано с введением нового свиноварного комплекса в д. Рассошное. Среднесуточный привес КРС вырос за 2017–2019 гг. на 9,7 % или на 61 г. Среднесуточный привес свиней составлял в 2019 году 594 г или на 21,7 % больше чем в 2017 году.

Полная себестоимость мяса КРС и свинины за последние 3 года увеличились в 8,8 раза и в 6,3 раза соответственно. От реализации мяса свиней и КРС в 2019 году предприятие получило убыток в размере 959 тыс. руб. и 813 тыс. руб. соответственно, что в 8 раз и в 12,1 раза соответственно больше чем в 2017 году. Уровень убыточности производства мяса КРС в 2019 году составил 46,7 %, что на 4,6 п.п. меньше чем в 2017 году. Уровень убыточности производства мяса свиней составил 21,4 % в 2019 году, что на 10,2 п.п. больше чем в 2017 году.

Поголовье молочного стада коров в 2019 году составляло 2368 голов или на 24 головы больше чем в 2017 году. Валовое производ-

ство молока в 2019 году увеличилось на 0,8 %, а удой на одну фуражную корову снизился на 0,2 % и в 2019 году составил 6818 кг. В 2019 году себестоимость реализованного молока увеличилась на 47,4 %. Прибыль от реализации молока составила 2841 тыс. руб. и что на 5,8 % меньше, чем в 2017 году, рентабельность молока за последние три года наметила тенденцию к снижению и в 2019 году составила 36,5 %.

Выручка от реализации продукции животноводства увеличилась на ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» на 47,6 % или на 7580 тыс. руб., себестоимость реализованной продукции животноводства увеличилась на 58,2 % в 2019 году по сравнению с 2017 годом. Предприятие в 2019 году получило убыток от реализации продукции животноводства в размере 1050 тыс. руб., что на 72 тыс. руб. меньше чем в предыдущем году. Уровень рентабельности производства продукции животноводства в 2017–2019 гг. снизился на 6,9 п.п. и в 2019 году составил -4,3 %.

Выручка от реализации продукции за вычетом налогов за три года выросла в 1,485 раза или на 8652 тыс. руб. Увеличилась в 2019 году и себестоимость реализованной продукции на 57,1 % по сравнению с 2017 годом и на 24,7 % по сравнению с 2018 годом. Нужно отметить, что себестоимость реализованной продукции растет быстрее выручки. За 2018–2019 гг. валовая прибыль ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» увеличилась на 1177 тыс. руб. или в 38,97 раза. Прибыль от текущей деятельности в 2019 году составила 360 тыс. руб., что на 69,0 % меньше чем в 2017 году. Уровень рентабельность реализованной продукции и продаж снизился за 2017–2019 гг. на 5,79 п.п. и на 5,29 п.п. соответственно. Чистая прибыль ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» сократилась за три года на 1408 тыс. руб. или на 20,1 %, а за 2018–2019 гг. выросла на 38,6 % раза. Уровень рентабельности предприятия увеличился с 2,7 % в 2018 году до 4,1 % в 2019 году.

Основными направлениями повышения эффективности производства продукции животноводства в ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита» являются снижение затрат на корма в животноводстве путем усовершенствования кормопроизводства и удешевление кормовой базы, оптимизация основных технологических операций, в том числе снижение расхода энергоресурсов и нефтепродуктов.