

Киселева М.В.

*Научный руководитель: к.э.н., доцент А.В. Свистунов
Муромский институт (филиал) федерального государственного образовательного
учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, 23
E-mail: m_kisieliova@mail.ru*

Пути повышения эффективности использования основных средств сельскохозяйственного предприятия

Основные средства или основные фонды – это часть имущества предприятия, используемая неоднократно или постоянно в течение длительного периода, но не менее одного года для производства товаров и оказания услуг. Основные средства занимают наибольший удельный вес – 53,5 % в общей сумме основного капитала исследуемого сельскохозяйственного предприятия ООО «Племенная завод «Зименки», расположенного в селе Зименки Муромского района.

Анализ состояния основных средств в сельском хозяйстве определяет очевидность и актуальность этой темы. На рисунке 1 приведены значения степени износа основных средств в сельском хозяйстве.

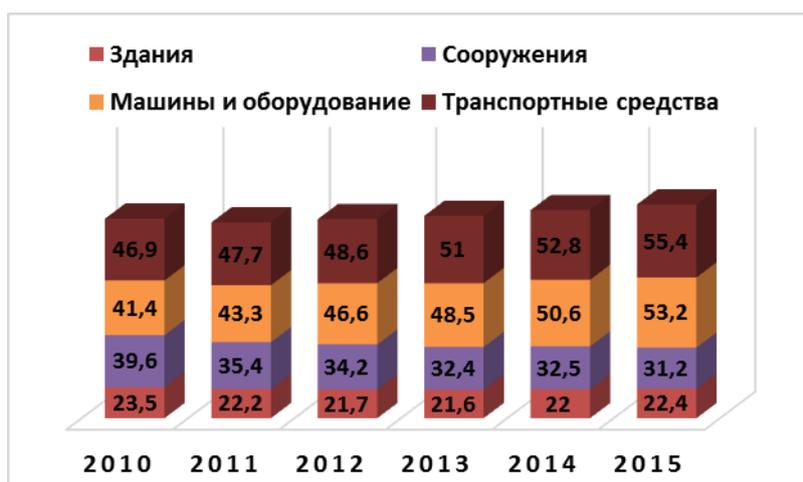


Рис. 1 - Степень износа основных средств, %

Данные рисунка свидетельствуют об удовлетворительном состоянии транспортных средств, машин и оборудования, так как степень износа за периоды 2014-2015 гг. превышает норматив (50 %).

Отсутствие возможности своевременной замены основных фондов ведет к продлению сроков использования неэффективных машин и оборудования. Во многих случаях они ликвидируются только при практической невозможности их дальнейшей эксплуатации вследствие физической изношенности.

Именно поэтому проблема повышения эффективности использования основных фондов является важной для сельскохозяйственного предприятия. Неэффективное их использование приводит к сокращению объемов производства и реализации, что в свою очередь уменьшает доходы предприятия, а соответственно, отражается и на прибыли предприятия.

В результате проведенного анализа основных средств предприятия были выявлены следующие основные причины, негативно влияющие на эффективность их использования:

- уменьшение доли активной части в стоимости основных производственных фондов;
- уменьшение фондоотдачи;

- уменьшение выручки от продаж как обобщающего показателя, находящегося в зависимости от двух факторов:

- среднегодовой стоимости основных средств и фондоотдачи. Первый фактор (экстенсивный) обеспечивает увеличение выручки за счет расширения объемов производства, второй (интенсивный) – за счет роста эффективности;

- увеличение фондовооруженности.

В качестве путей по повышению эффективности использования основных средств предлагается провести реконструкцию основных средств и увеличить производственные мощности на данном предприятии. А именно, провести реконструкцию животноводческого двора и увеличить поголовье крупного рогатого скота на 200 голов (покупка молодняка крупного рогатого скота обойдется в 648 тыс. рублей).

В настоящее время общее поголовье крупного рогатого скота на предприятии – 1297 голов. В процессе реконструкции двора предлагается вместо 200 голов разместить 400 голов крупнорогатого скота беспривязного содержания, то есть вместимость двора увеличить в 2 раза. Основой реконструкции, расширения и технического перевооружения являются дополнительные капитальные вложения в действующий объект с последующим получением дополнительной прибыли.

На реконструкцию животноводческого здания предприятие должно выделить 4,468 тыс. рублей собственных средств. В результате реализации мероприятия восстановительная стоимость здания составит 36,140 млн. рублей, а сумма амортизационных отчислений – 683,06 тыс. рублей в год. Среднегодовое поголовье скота увеличится на 200 голов или на 1,15 %, производство валовой продукции увеличится на 1 415 ц. или на 1,4 %. за счет прироста крупного рогатого скота на 100 гр. в сутки. Стоимость основных средств увеличится за счет реконструкции двора на 4,468 тыс. рублей. Себестоимость продукции должна уменьшиться за счет снижения условно-переменных затрат (кормов, медикаментов, заработной платы с начислениями, ремонта и технического обслуживания, затрат на электроэнергию). Фондоотдача увеличится на 0,02 руб. из-за увеличения выручки от реализации продукции. Прибыль от продаж возрастет на сумму 212 тыс. рублей и составит 2535 тыс. рублей. Рентабельность производства данного проекта составляет 3,05 %. Срок окупаемости вложенных капиталовложений на реконструкцию – 1,8 лет, это тот период времени, необходимый для того, чтобы доходы, генерируемые вложенными средствами, покрыли затраты на реконструкцию.

Внедрение этого мероприятия поможет частично улучшить финансовое состояние предприятия и повысить прибыль от реализации, рентабельность производства, фондоотдачу путем увеличения выручки от продаж, снизить затраты на производство продукции.

Таким образом, предложенное мероприятие считается экономически эффективным и его целесообразно внедрить на предприятии.