

АНАЛИЗ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОСНОВНЫМИ ФОНДАМИ В КОМ- МЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Шепелева Д.Н. – студентка ЭОБ41ЭБ гр.

Курьянов А.В. – доцент, к.э.н.

kurjanova_galina@rambler.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

Аннотация: Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными средствами производства и эффективность их использования являются важными факторами, от которых зависят результаты хозяйственной деятельности, в частности качество, полнота и своевременность выполнения сельскохозяйственных работ, а, следовательно, и объем производства продукции, ее себестоимость, финансовое состояние предприятия.

Ключевые слова: Обеспеченность основными фондами, воспроизводство основных фондов, кругооборот основных фондов, техническое перевооружение, структура основных фондов, движение основных фондов

Одним из важнейших факторов экономии затрат общественного труда на производство продукции является обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными фондами, систематическое повышение эффективности их использования.

Каждое сельскохозяйственное предприятие должно более эффективно использовать основные средства – повышать фондоотдачу. Отсюда вытекает необходимость систематически анализировать показатели уровня обеспеченности хозяйства основными средствами, их технического состояния, условий воспроизводства и характера использования.

Под воспроизводством основных фондов следует понимать процесс использования основных фондов в производстве, сопровождающийся перенесением их стоимости на созданный с их помощью продукт, образованием амортизационного фонда, а также воплощением этого фонда в новые или обновленные средства труда [1, с. 59].

Воспроизводство основных фондов является частью расширенного воспроизводства. Оно непрерывно и в основе своей имеет воспроизводство основных фондов на любом отдельно взятом предприятии. В ходе воспроизводства основные фонды совершают кругооборот, проходя последовательно три его стадии.

На первой стадии происходит их материальный и моральный износ, в результате чего средства труда утрачивают потребительскую стоимость. Полезность отдельных элементов основных фондов можно рассматривать как единую потребительскую стоимость. Она находит свое выражение в совокупных технико-экономических свойствах (производительность, мощность, срок службы, вес, габариты и т.д.). В основе обновления основных фондов лежит потребительская стоимость каждого отдельного его экземпляра.

В ходе обновления фондов повышается их общественная полезность. Однако это происходит только вследствие технического перевооружения, то есть обновления основных фондов на более высококачественной технической основе.

В процессе производственного использования основные фонды передают свою стоимость продукту по мере того, как утрачивается потребительская стоимость. Утрата ее может происходить и по причинам, не вызванным производственной необходимостью, и тогда, она не возмещается стоимостью готовой продукции.

Так, если приобретенное оборудование длительное время бездействует или же используется не на полную мощность, то это оборачивается прямыми убытками для предприятия.

В процессе кругооборота происходит амортизация основных фондов, то есть перемещение перенесенной на продукт стоимости в резервный фонд. Сначала эта стоимость овеществляется в незавершенном производстве, а затем – в готовом продукте. После реализации продукции перенесенная стоимость обособляется, накапливаясь в амортизационном фонде.

Завершающей стадией кругооборота основных фондов является обновление, означающее переход амортизационного фонда в производство, его воплощение в новых средствах труда. Кругооборот стоимости основных фондов на этом завершается, потребительская стоимость их, утраченная на первой стадии кругооборота, вновь воспроизводится.

Таким образом, обновление основных фондов является неотъемлемой стадией их воспроизводства, в ходе которой прошлый и вновь овеществленный труд воплощается в предметной форме новых средств труда или ее элементов.

Техническое перевооружение – это процесс, связанный с внедрением достижений научно-технического прогресса, это процесс воссоздания основных фондов на основе достижений науки и техники. Оно включает в себя мероприятия по замене устаревшего оборудования новым, по созданию новых экземпляров основных средств.

Результатом его является не просто количественный рост производственных мощностей, а перестройка существующего производства на качественно новой основе, в результате чего повышается уровень механизации, совершен-

ствуются технологические процессы, улучшаются условия труда, повышается эффективность производства.

Новое строительство, расширение, капитальный ремонт, реконструкция и модернизация – это формы технического перевооружения.

Уровень обеспеченности хозяйства основными фондами характеризует величина их первоначальной стоимости, рассчитанного на 100 га сельскохозяйственных угодий и на одного среднегодового работника [2, с. 89].

Таблица 1

Уровень обеспеченности хозяйства основными фондами

| Показатели | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2016 г. в % к 2014 г. |
|---|---------|---------|---------|-----------------------------|
| Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб. | 125139 | 142428 | 162368 | 129,8 |
| Площадь сельскохозяйственных угодий, га | 6309 | 6309 | 6309 | 100,0 |
| Среднегодовая численность работников, чел. | 85 | 81 | 83 | 97,6 |
| Стоимость основных средств на 100 га сельскохозяйственных угодий, млн. руб. | 19,8 | 22,6 | 25,7 | 129,8 |
| Стоимость основных фондов на одного среднегодового работника, млн. руб. | 1472,2 | 1758,4 | 1956,2 | 132,9 |

Показатели таблицы 1 свидетельствуют о значительном росте обеспеченности хозяйства основными фондами. В 2016 г. фондообеспеченность увеличилась по сравнению с 2014 г. на 29,8%. В расчете на одного среднегодового работника обеспеченность основными фондами также повысилась на 32,9%.

В производстве сельскохозяйственной продукции роль отдельных элементов основных фондов различна: одни из них сами производят продукцию

(продуктивный скот, плодоносящие сады), другие способствуют повышению уровня производительности труда (машины, орудия, транспорт, рабочий скот), а третьи создают нормальные условия для производственного процесса (животноводческие помещения, складские помещения для хранения материалов, машин, орудий, инвентаря).

Анализ структуры основных средств АО «Подъем» показал, что соотношение удельных весов между отдельными группами основных фондов совершенствуется. Достигнув сравнительно высокой фондовооруженности производства хозяйство получило возможность в значительных размерах приобретать средства культурно-бытового и жилищно-коммунального назначения.

Качественное состояние и условия воспроизводства основных фондов характеризуют некоторые общие и частные показатели. Например, показатели изношенности, годности, обновления и выбытия.

Изношенность основных фондов характеризует коэффициент износа. Исчисляют это показатель путем отнесения суммы износа к первоначальной балансовой стоимости основных фондов. Коэффициент годности основных фондов равен отношению стоимости основных фондов за вычетом износа к полной их стоимости.

Движение основных фондов характеризуют коэффициенты их обновления и выбытия. Коэффициент обновления – это отношение стоимости вновь поступивших в течение года основных фондов к их стоимости на конец года. Коэффициент выбытия рассчитывается посредством отнесения стоимости выбывших объектов к стоимости основных фондов на конец года.

Таблица 2

Показатели движения основных фондов в АО «Подъем»

| Показатели | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2016 г. в % к 2104 г. |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|-----------------------------|
| Коэффициент износа на начало года | 0,254 | 0,243 | 0,238 | 93,7 |

| | | | | |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|
| на конец года | 0,236 | 0,224 | 0,216 | 91,5 |
| Коэффициент годности | | | | |
| на начало года | 0,746 | 0,757 | 0,762 | 102,1 |
| на конец года | 0,764 | 0,776 | 0,784 | 102,6 |
| Коэффициент обновления | 0,148 | 0,143 | 0,133 | 89,9 |
| Коэффициент выбытия | 0,123 | 0,117 | 0,104 | 84,6 |

Из расчета видно, что коэффициент износа основных фондов на конец года снизился, а коэффициент годности повысился за счет ввода в действие новых объектов и ликвидации окончательно износившихся.

Превышение темпов обновления над темпами выбытия свидетельствует о расширенном воспроизводстве основных фондов.

Список литературы:

1. Бердникова, Т.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия / Т.Б. Бердникова. - М.: ИНФРА-М, 2014. - 224 с.
2. Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия / Г.В. Савицкая. - М.: Мн: Новое знание; Издание 5-е, 2015. - 688 с.

ANALYSIS OF THE PROVISION OF FIXED ASSETS IN COMMERCIAL ORGANIZATIONS

Shepeleva D.N. - student EOB41EB gr.

Kuryanov A.V. - Associate Professor, Ph.D.

kurjanova_galina@rambler.ru

Michurinsky State Agrarian University

Abstract: Provision of agricultural enterprises with basic means of production and efficiency of their use are important factors on which depends the results of economic activity, in particular the quality, completeness and timeliness of agricultural work, and hence the volume of production, its cost, financial condition of the enterprise.

Keywords: Provision with fixed assets, reproduction of fixed assets, circulation of fixed assets, technical upgrading, structure of fixed assets, movement of fixed assets