

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Тенищева Юлия Александровна

Студентка 3 курса группы ЭЗМ31Э института экономики и управления

Мичуринского ГАУ, Россия, г.Мичуринск

tenicheva0211@yandex.ru

Аннотация: Формирование рыночных отношений предполагает конкурентную борьбу между различными производителями, победить в которой смогут те из них, кто наиболее эффективно использует все виды имеющихся ресурсов. Функционирование и развитие сельскохозяйственных организаций основано на определенном ассортименте экономических ресурсов и факторов внешней и внутренней среды. Важнейшим компонентом экономических ресурсов являются основные средства. К результатам более эффективного использования основных производственных фондов относят: увеличение объема производства без дополнительных вложений, повышение производительности труда рабочих при неизменной численности, снижение себестоимости продукции, ускорение оборота средств труда, обеспечение ускорения оборачиваемости оборотных средств.

Ключевые слова: основные средства, эффективность, амортизация, государственная поддержка, интенсификация, прибыль

Рациональное и экономное использование основных фондов является первоочередной задачей предприятия. К результатам более эффективного использования основных производственных фондов относят: увеличение объема производства без дополнительных вложений, повышение производительности труда рабочих при неизменной численности, снижение себестоимости продукции (амортизационные отчисления остаются неизменными или возрастают медленнее, чем объем производства), ускорение оборота средств труда (чем скорее переносится стоимость основных фондов на вновь созданный продукт, тем в более короткий срок осуществляется их обновление), обеспечение ускорения оборачиваемости оборотных средств (увеличение выпуска продукции опережает рост оборотных средств или происходит при их почти неизменном размере).

Результатом эффективного использования основных фондов являются, увеличение объема производства, так как экономическая эффективность использования основных производственных фондов определяется путем сопоставления результатов производства с их стоимостью. При этом используется система показателей, основными из которых являются фондоотдача, фондоемкость, уровень рентабельности основных производственных средств. В современных условиях повышение фондоотдачи осложнено недостатком финансовых ресурсов для идентификации сельскохозяйственного производства.

Развитие сельского хозяйства во многом определяется уровнем его технического потенциала, его технической оснащенностью. Для современного состояния сельского хозяйства, пережившего значительный спад производства, характерно существенное снижение и качественное ухудшение технического потенциала.

Современный этап с точки зрения условий воспроизводства основных фондов характеризуется ограниченными трудовыми ресурсами, уменьшением запасов и удорожанием разработки многих видов минерального сырья и топлива, повышением темпов морального износа действующих машин и оборудования и сокращением экономически целесообразных сроков их

службы. Все это обуславливает необходимость ускорения обновления основных производственных фондов.

Улучшение воспроизводства основных фондов предусматривает мероприятия по ускорению технического перевооружения действующих предприятий, созданию и внедрению принципиально новой техники, существенное повышение темпов обновления техники и ужесточение системы оценки технического уровня создаваемых машин и оборудования. В планы по развитию науки и техники включаются задания по снятию с производства устаревших машин, оборудования и технологических процессов.

Отрицательное влияние на воспроизводство основных фондов оказывает также повышение нормативных сроков строительства предприятий и длительные сроки создания техники, несогласованность планов капитального строительства с планами создания техники. Это приводит к моральному старению проектных решений уже в процессе создания основных фондов. Кроме того, в некоторых случаях оборудование годами простаивает в ожидании монтажа или, наоборот, построенные предприятия простаивают из-за отсутствия необходимого оборудования.

Ускорению воспроизводства основных фондов и предупреждению морального старения проектных решений должно способствовать осуществление проектирования и строительства предприятий по очередям, обеспечивающим производство продукции, и совмещение во времени отдельных стадий воспроизводства основных фондов.

Для улучшения воспроизводства основных фондов необходимо также совершенствование практики ценообразования и начисления амортизационных отчислений.

В настоящее время рост стоимости оборудования, как правило, опережает рост его производительности. Годовые амортизационные отчисления на реализацию основных фондов превышают их ежегодное выбытие по стоимости.

Принятая на предприятии амортизационная политика существенно влияет на финансовый результат деятельности предприятия. Чем выше размер амортизационных отчислений тем выше размер затрат, на которые уменьшается выручка организации, и тем самым уменьшается прибыль.

Линейный метод начисления амортизации недостаточно стимулирует повышение эффективности использования основных фондов, так как выбытие устаревшей морально и физически техники до окончания срока полезного использования приводит к ее недоамортизации, что получает отражение на результатах хозяйственной деятельности. Начисление амортизации нелинейным способом позволяет ускорить списание объекта амортизационного имущества на себестоимость продукции, тем самым уменьшая налоговую базу налога на прибыль организаций. К недостаткам ускоренной амортизации можно отнести то, что она ведет к завышению себестоимости продукции.

Система фактически применяемых в Тамбовской области инструментов государственной поддержки в целом достаточно многообразна. Можно выделить порядка десяти основных направлений (субсидии на поддержку племенного животноводства, элитного семеноводства; компенсация части затрат на минеральные удобрения, комбикорма, дизельное топливо и др.)

В настоящее время в Тамбовской области реализуются программы:

- Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Тамбовской области на 2013-2020 годы;

- Целевая программа Тамбовской области «Развитие мелиорации сельскохозяйственных земель Тамбовской области на период до 2020 года»

- Целевая программа Тамбовской области «Развитие садоводства и питомниководства в Тамбовской области на 2012-2014 годы с продолжением мероприятий до 2020 года» и другие программы.

Формирование и обоснование стратегических направлений технической модернизации сельского хозяйства, с учетом особенностей региона, должно базировать на глубоком анализе текущей ситуации. Для этого

необходимо оценить количественно и структурно парк сельскохозяйственной техники у сельскохозяйственных производителей, сформулировать цели, возможности с угрозы для агробизнеса, определить проблемы по направлениям модернизации. Только после глубокого анализа принимать управленческие стратегические решения по вопросам технической модернизации. При разработке стратегических направлений модернизации технической базы сельского хозяйства необходимо учитывать организационные модели, такие как кооперация, интеграция, государственно-частное партнерство, а также экономические инструменты, такие как повышение доступности заёмных средств, государственная поддержка.

Одним из главных направлений повышения эффективности использования основных средств является интенсификация сельскохозяйственного производства, в результате которой повышается плодородие почвы, возрастает производительность труда, увеличивается объем производства продукции на основе улучшения использования имеющихся ресурсов и более рационального использования факторов производства.

Важным направлением интенсификации в хозяйстве должно стать применение ресурсосберегающих технологий для производства с/х культур, а именно – снижение прямых затрат труда, материалоемкости продукции и производственных процессов, на получение максимального выхода продукции.

Главной отраслью в Тамбовской области является зернопроизводство. Основным направлением повышения эффективности производства зерновых – повышение их урожайности. На урожайность непосредственно влияют сорта, используемые в хозяйстве. Все предприятия периодически должны проводить сортообновление. Сорт зерна главным образом определяет его качество.

Экономическая эффективность от внедрения новых сортов в виде дополнительного дохода в зависимости от культуры и сорта составляет до 8 тыс. руб. с 1 га. Применение высокоурожайных сортов позволяет получить

дополнительно до 25% зерна по сравнению с применяемыми сортами в данное время.

Необходимым условием для более высоких урожаев с/х продукции является соблюдение севооборотов. Так, наиболее оптимальным и частоиспользуемым является девятипольный севооборот. Правильное соблюдение и чередование посадки культур позволяет избежать распространения болезней и вредителей, за счет чего снижается урожайность культур.

Также одним из резервов производства зерновых культур является сокращение потерь за счет соблюдения норм уборки. Так, при влажности 20% часть зерна не вымолачивается, при превышении 30% уборку следует прекратить. Немаловажным является проведение уборочных работ в оптимальные сроки, т.к. каждый день, продлевающий время уборки, увеличивает потери урожая.

Машинно-тракторный парк необходимо оснащать техникой с повышенной мощностью, многооперационными агрегатами. Она должна стать основой для ведения высокопродуктивных технологий производства продукции растениеводства. Применение удобрений – немаловажный фактор повышения урожайности сельскохозяйственных культур.

Однако без серьезной помощи со стороны государства добиться соответствующих результатов достаточно сложно. Для повышения эффективности сельскохозяйственного производства и улучшения финансового состояния с/х товаропроизводителей было бы целесообразно: упростить систему налогообложения сельскохозяйственных организаций, снизив сложившийся уровень налоговой нагрузки, повсеместно ввести систему страхования урожая.

Решающими условиями интенсификации скотоводства являются совершенствование породного состава животных и племенного дела. Для успешного развития молочного скотоводства на основе интенсификации необходимо гармоничное сочетание условий кормления и содержания жи-

вотных с генетическим повышением наследственных особенностей, способствующих росту продуктивности скота.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Драгайцев В.И. О методике экономической оценки сельскохозяйственной техники/ В.И. Драгайцев// Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2013. - №3. – с. 15-19
2. Зорин Г.С. Налоговый механизм амортизации основных фондов // АПК: экономика, управление – 2011 - №5 – С. 64-70.
3. Минаков, И.А. Экономическая эффективность использования основных фондов в условиях формирования рыночных отношений [Текст] / И.А. Минаков, Л.В. Куликов. – Тамбов, 2011г.
4. Эчейкина, В.В. Механизация сельского хозяйства: стадии, основные требования к системе машин, показатели экономической эффективности техники [Текст]/ Журнал научных публикаций, 2013

THE IMPROVED UTILIZATION OF FIXED ASSETS IN AGRICULTURE

Tenishcheva Yulia Alexandrovna

3th year student of ECM 31E group

Institute of Economics and management Michurinskiy state agricultural

UNIVERSITY, Russia, Michurinsk

tenicheva0211@yandex.ru

Annotation: the formation of market relations involves competition between different manufacturers, which will be able to win those who most effectively uses all kinds of available resources. The functioning and development of agricultural organizations is based on a certain range of economic resources and factors of external and internal environment. The most important component of economic resources is fixed assets. The results are more efficient use of basic production assets include: the increase in production without additional investments, increase productivity of workers at a constant size, the reduction of production costs, the acceleration of turnover of means of labor, providing for the acceleration of turnover of working capital.

Keywords: fixed assets, efficiency, depreciation, government support, intensification, profit