

РАЦИОНАЛЬНЫЕ СТОРОНЫ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДСТВА

Аннотация

В настоящее время кризис в аграрном секторе особенно сказывается на механизации процессов производства. В условиях, когда государство не в состоянии оказать действенную финансовую поддержку всему сельскому хозяйству, одной из важнейших задач стабилизации, а затем и роста технического обеспечения агропромышленного комплекса является развитие производственно-технического обслуживания, способного повсеместно стать интенсивным производителем сельхозпродукции, надежным партнером сельчан при выращивании и переработке сельскохозяйственных культур. Недостаточная обоснованность направлений развития рыночной экономики и методов осуществления преобразований и реформ в аграрном секторе обусловила на начальном этапе системный кризис отечественного сельхозпроизводства. В данной статье исследуются проблемы технического обеспечения предпринимательских структур в аграрном секторе Республики Казахстан, производящих продукцию сельского хозяйства и при этом направляющих на вложения в основной капитал практически все амортизационные отчисления и около трети получаемой прибыли. Но их техническая обеспеченность продолжает снижаться. Поэтому одним из путей решения проблемы технического обеспечения сельчан является система компенсации приобретения сельхозтехники путем функционирования факторов дифференциации помощи в приобретении новой техники, где учитывается доля затрат господдержки, доля компенсационного платежа, выделяемого для приобретения сельхозтехники, в общем платеже и доля компенсационного платежа по видам сельхозтехники.

Ключевые слова: сельское хозяйство, производство, техника, эффективность, развитие, совершенствование, рациональное использование, агролизинг, машинно-технологические станции, инфраструктура.

Проблемы технических ресурсов в аграрном секторе определяются прежде всего такими факторами, как низкий платежеспособный спрос сельскохозяйственных товаропроизводителей, научно-технический прогресс в сфере производства, освоение и разработка более производительных видов техники. Из-за общеэкономического кризиса эти факторы не способствуют созданию организованного и полноценного рынка основных средств производства.

Повышение уровня технической оснащенности сельскохозяйственных предприятий на современном этапе превратилось в актуальную проблему. Обосновывается это прежде всего тем, что затраты на оплату технических ресурсов, энергоносителей в себестоимости конечной сельскохозяйственной продукции продолжают расти. Снижение затрат на технические ресурсы, повышение качества их использования являются важнейшими направлениями повышения конкурентоспособности сельскохозяйственного производства.

Недостаточная обоснованность направлений развития рыночной экономики и методов осуществления преобразований и реформ в аграрном секторе обусловила на начальном этапе системный кризис отечественного производства. В настоящее время главным из негативных последствий преобразований, по нашему мнению, является разрушение технической базы сельского хозяйства.

Укрепление экономической самостоятельности сельхозтоваропроизводителей усиливает их стремление к производственной деятельности собственными силами. При этом обязательно учитывается эффективность выполнения тех или иных работ. В сложившейся экономической ситуации первостепенное значение приобретает необходимость формирования эффективных структур рационального машиноиспользования, оснащение сельхозтоваропроизводителей ресурсосберегающей техникой нового типа, расширение сферы лизинговой деятельности, развитие регионального сельскохозяйственного машиностроения, создание современной дилерской службы.

Техническая деградация и отсталость отечественных производителей РК являются главными факторами, сдерживающими развитие аграрного сектора и повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции на мировом рынке. Моральный и физический износ техники крайне затрудняет проведение всех видов сельскохозяйственных работ в установленные сроки. Высокая изношенность техники требует больших расходов на капитальный и текущий ремонт. Все эти факторы в итоге повышают общую стоимость конечной сельскохозяйственной продукции и снижают ее конкурентоспособность на внешних и внутренних рынках. Недостаток техники сегодня является тем критическим фактором, который часто сводит на нет эффективность деятельности других мероприятий.

Техническое обеспечение является одним из ключевых факторов эффективности сельскохозяйственного производства. Обусловлено это как высокой капиталоемкостью, так и значительными текущими расходами на выполнение механизированных работ и содержание соответствующей технической базы. Предпринимательские структуры РК, производящие продукцию сельского хозяйства, направляют на вложения в основной капитал практически все амортизационные отчисления и около трети получаемой прибыли. Но их техническая обеспеченность продолжает снижаться.

Одним из направлений развития сельскохозяйственного производства является развитие обеспечения техническими ресурсами сельхозформирований. Исходя из этого, рассмотрим проблемы, особенности и основные направления обеспечения техническими ресурсами сельскохозяйственных предприятий, которые тесно связаны со спецификой воспроизводственного процесса в аграрном секторе экономики.

В настоящее время имеется объективная необходимость в развитии обслуживающей сельское хозяйство инфраструктуры через создание и развитие сервисных центров производственных услуг.

Опыт последних лет работы АПК показывает, что создание специализированных подрядных предприятий производственных услуг, таких, как МТС, владеющих определенным составом технических средств и выполняющих на условиях хоздоговора механизированные работы сельским товаропроизводителям, обеспечивают существенное снижение удельных эксплуатационных затрат [1, с. 16].

В энциклопедии машинно-технологические станции (МТС) трактуются как государственные сельскохозяйственные предприятия, созданные для технической и организационной помощи колхозам. Недостаток сельскохозяйственной техники обусловил необходимость ее централизованного распределения и использования. Как новое и ведущее звено агропромышленного производства МТС представляет собой агросервисное предприятие по приоритетному оказанию широкого спектра производственно-технических услуг производителям и переработчикам сельскохозяйственной продукции на договорной основе.

На основании функций и роли МТС в АПК можно ее определить как самостоятельный хозяйствующий субъект с правами юридического лица, который на основе использования техники производит совместно с сельскими товаропроизводителями продукцию. МТС может арендовать у них землю, перерабатывать и реализовывать сельскохозяйственную продукцию, выполнять другие услуги.

По мнению профессора Г.С. Баймухамедовой, «современная рыночная экономика предъявляет повышенные требования к проработке товаров и услуг любого предприятия. МТС не являются исключением. Как и у любого другого предприятия, у МТС должна быть своя служба и стратегия, определяющие ее рыночную позицию» [2, с. 10].

Отмечая значение МТС на современном этапе развития АПК, Ж.К. Тайбасаров пишет: «В качестве одного из выходов по возрождению технического сервиса отрасли представляется необходимым использовать в Республике Казахстан сеть МТС как одного из элементов рыночной инфраструктуры. Для этого необходимо дальнейшее укрепление и расширение производственной эффективности МТС путем дополнительного оснащения ремонтно-техническим оборудованием и диагностическими средствами, а также нормативно-технической документацией» [3, с. 58].

Выполнять производственные услуги в лучшие агротехнические сроки в условиях дефицита технических ресурсов крайне сложно. В последние годы из-за недостаточной обеспечен-

ности техническими ресурсами и эксплуатационными материалами пахотные работы в основной части хозяйств и уборка зерновых культур в большинстве зернопроизводящих районов превышают агротехнические сроки их выполнения. Тенденция падения численности тракторного и комбайнового парков будет продолжаться до тех пор, пока не будет действенного механизма технического обеспечения.

Наиболее экономичными путями выхода из создавшегося положения на перспективу являются:

- ♦ применение высоконадежной и высокопроизводительной техники нового поколения через сети МТС, обеспечивающей освоение новых высокорентабельных технологий производства сельскохозяйственной продукции;
- ♦ организация новых и поддержка созданных формирований и эффективных структур производственных услуг сельскохозяйственного производства, таких, как МТС (рисунок 1).

В настоящее время имеется настоятельная необходимость освоить и улучшить передовой опыт развития производственных услуг агросервисных предприятий. Эффективность производственных услуг в аграрном секторе обычно оценивается в два этапа: на стадии планирования мероприятий – с целью предварительной их возможной оценки и на стадии завершения реализации конкретного этапа работы – оценка фактического итога проделанной работы.



Рисунок 1 – Основные блоки функционирования МТС

Примечание – Составлено автором на основе практических исследований деятельности МТС Южно-Казахстанской области.

Формирование стартового капитала для приобретения сельхозтехники и оборотных средств на ее использование – наиболее важное условие создания эффективно работающей МТС. Увеличение ее технического потенциала возможно различными путями. Это использование техники хозяйств, входящих в зону обслуживания, высококачественный ремонт своей или купленной в хозяйствах изношенной (списанной) сельхозтехники, приобретение новых машин за счет кредитных, лизинговых и собственных средств. Зарубежную технику необходимо приобретать только при отсутствии подобной отечественной.

Обосновать значение нормативов компенсационных платежей целесообразно с помощью показателя рентабельности сельскохозяйственного производства, нормативный уровень которого может быть выбран одинаковым по хозяйствам одного субъекта.

Расчет доли производственных затрат, подлежащих компенсационной государственной поддержке, становится на прочную нормативную базу. Единый компенсационный платеж непротиворечиво включает компенсации текущих затрат на производство и средства на обновление сельскохозяйственной техники в случае использования лизингового механизма ее приобретения, поскольку лизинговые платежи осуществляются за счет себестоимости. Компенсационный механизм регулирования рынков, в свою очередь, создает наиболее надежную основу для развития инфраструктуры: организации дилерских и дистрибьюторских сетей современного типа, негосударственных лизинговых компаний и прочих институтов рынков ресурсов технического обеспечения сельского хозяйства.

Сейчас цены на технические ресурсы, взятые в агролизинг, формируют основную часть затрат на производство сельскохозяйственной продукции. На их долю приходится больше половины ее себестоимости. Не вводя жестких ограничений в определении цен на технические и технологические средства для села, на первом этапе следует сдерживать рост лизинговых платежей, а затем постепенно повышать.

Постепенная замена морально и физически устаревших машин отечественными или импортными машинами и машинными комплексами нового поколения приведет к увеличению показателя высокопроизводительного использования технического потенциала МТС. При этом неотъемлемым условием должно служить то, чтобы в машинно-технологических станциях вся поступающая новая техника имела бы как суточную, так и сезонно-годовую выработку, превышающую, как минимум, в 1,5–2,0 раза показатели сельских хозяйств.

Существенным элементом организации эффективной МТС является система стимулирования высокого качества производственных услуг, что наряду со стоимостью является важным фактором, определяющим спрос потребителей на их услуги. Работники МТС, выполняющие производственные услуги, должны быть заинтересованы в повышении их качества. Это обеспечивается за счет построения рациональной системы материального стимулирования рабочих и благодаря контролю качества обслуживания со стороны как исполнителя, так и потребителя, что должно быть соответствующим образом отражено в договорах между МТС и сельскохозяйственными товаропроизводителями.

Задача энергообеспеченности сельского хозяйства и оснащения техническими ресурсами агросервисных предприятий производственных услуг является актуальной проблемой на данное время. Учитывая тот факт, что аграрный сектор тесно связан с непредсказуемыми климатическими обстоятельствами, для создания и укрепления технической базы агросервисных структур производственных услуг необходима государственная поддержка по оказанию льготных агролизинговых услуг на приобретение сельхозтехники.

Механизм поддержки приобретения сельскохозяйственной техники в значительной степени определяется уровнем научного обоснования соответствующей областной системы нормативов и действенного механизма в обеспечении техническими ресурсами.

Таким образом, для решения этой задачи может быть использовано несколько подходов государственной поддержки. Один из них заключается в государственном регулировании цен на основные виды технических и технологических ресурсов. Для продажи техники в агролизинг целесообразно установить льготные цены на заводах-изготовителях. Одновременно с введением предельных цен должны быть установлены экономические санкции за превышение и стимулы для снижения их уровня. В частности, прибыль за определенную долю дохода, полученную от превышения этих цен, следует изымать для последующего возврата потребителям техники.

Вместе с тем надо поэтапно вводить гарантированные цены на продукцию сельского хозяйства, которые следует применять при реализации всей продукции, а также при определении размера надбавок или доплат в тех случаях, когда рыночные цены оказываются ниже гарантированных. Их уровень можно увеличивать за счет средств местного бюджета.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Кихтев Н.Н. Функционирование МТС, эффективность их работы // Сельское хозяйство региона в переходной экономике: теория, практика: Всероссийский НИИ экономики и нормативов. – Ростов на Дону, 2004. – № 3. – С. 16–18.
- 2 Баймухамедова Г.С. О маркетинговой стратегии на рынке материально-технических ресурсов и услуг для АПК // Проблемы агрорынка. – Алматы. – 2005. – № 1. – С. 103.
- 3 Тайбасаров Ж.К. Рекомендации по совершенствованию управления техническим сервисом на базе МТС // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. – 2006. – № 2. – С. 58.

Аңдатпа

Қазіргі кезде аграрлық сектордағы дағдарыс өндіріс үдерістерін механизациялауға қатты әсер етуде. Мемлекет бүкіл ауылшаруашылығына жеткілікті көлемде қаржылық көмекті көрсете алмайтын жағдайда аграрлық өнеркәсіптік кешенді техникамен қамтамасыз етуді тұрақтандыру және одан әрі дамытудың маңызды мәселелерінің бірі бір мезетте ауылдық өнімнің уақтылы өндірушісі бола алатын, ауылшаруашылық дақылдарын өңдеуде және өсіруде ауылдықтардың сенімді серіктесі бола алатын өндірістік-техникалық қызмет көрсету арқылы маркетингтік қызметтің дамуы болып табылады. Аграрлық сектордағы өзгерістер мен реформаларды іске асыру әдістерінің және нарықтық экономиканың даму бағыттарының жеткіліксіз негіздемесі бастапқы кезеңде отандық ауылшаруашылық өндірісін жүйелік дағдарысқа әкеп соқты. Бұл мақалада ауылшаруашылық өнімдерін өндіретін Қазақстан Республикасының аграрлық саласындағы кәсіпкерлік ұйымдардың техникалық қамтамасыздандыру мәселелері зерттелген. Олар барлық өздерінің пайдасының үштен бір бөлігін және түгелдей амортизациялық ұстанымдарды негізгі капиталды толықтыруға жұмсаса да, техникалық жабдықталу деңгейлері төмендей береді. Сондықтан, ауылдықтарды техникамен қамтамасыз ету мәселесін шешудің бір жолы жаңа техниканы алу көмегіне негізделген өзара қатынас факторларының іс әрекеті арқылы ауылға қажетті техниканы сатып алудың жеңілдетілген жолына бағытталған жүйе құру болып табылады. Ол жүйе мемлекеттік қолдау шығындарының үлесін, ауылдық техниканы сатып алуға жұмсалатын компенсациялық төлемнің үлесін және техниканың ауылға қажетті түрлері бойынша компенсациялық төлемнің үлесін есепке алады.

Түйін сөздер: ауыл шаруашылығы, өндіріс, техника, тиімділік, даму, жетілдіру, үнемді қолдану, аграрлық лизинг, машина-технологиялық станциялар, инфрақұрылым.

Abstract

Today crisis in the agricultural sector is particularly affected by the mechanization of production processes. At a time when the state is unable to provide effective financial support to agriculture, one of the most important tasks of stabilization and then growth and technical support of agribusiness development is the production and maintenance that can be universally intensive agricultural producers, reliable partner to villagers in growing and processing of agricultural crops. Insufficient substantiation of development of the market economy directions and methods of implementation of changes and reforms in the agricultural sector have led to the initial stage of the systemic crisis of domestic agricultural production. This paper investigates the problem of logistics enterprise structures in the agricultural sector of Kazakhstan, producing agricultural products and at the same time directed to the fixed capital investment almost all depreciation and about a third of the profits. However their technical support continues to decline. So one of the ways to deal with technical support of the villagers is compensation system through the acquisition of agricultural machinery by operation differentiation factors help in purchase of new equipment, which takes into account the share of the cost of government support, the share of compensation payment to be allocated for the purchase of agricultural machinery in general and the share of payment of compensation payment for the types of agricultural machinery.

Key words: agriculture, manufacturing, technology, efficiency, development, improvement, rational use, agricultural leasing, machine and technological stations, infrastructure.