

инструмента, приборов должна быть различной для выполнения работ на мелких и крупных объектах. Одним из основных путей повышения производительности труда в монтажных, пусконаладочных и ремонтно-обслуживающих организациях, наряду с дальнейшим совершенствованием организационных форм производственных процессов является совершенствование самих передвижных средств путем создания ряда унифицированных мастерок со специализацией их по видам работ.

ЛИТЕРАТУРА

1. Полонский Ф.А., Моисеенко В.А. К вопросу разработки унифицированных передвижных мастерских. – //Монтаж, техническое обслуживание, ремонт машин и оборудования животноводческих и птицеводческих ферм: Сб. науч. тр. ВНИИТИМЖ, 1982. – С. 45-50
2. Казаровец, Н.В. Современные технологии и технический сервис в животноводстве: монография / Н.В. Казаровец, В.П. Миклуш, М.В. Колончук, - Минск: БГАТУ, 2008. -788 с.

Аннотация

Обоснование оптимального состава бригад и звеньев передвижных мастерских для технического сервиса машин и оборудования в животноводстве

Рассматриваются вопросы обоснования оптимального состава бригад и звеньев передвижных мастерских при выполнении пусконаладочных и монтажных работ на животноводческих фермах.

Abstract

Rationale for optimum levels of mobile teams and workshops for the technical service of machinery and equipment in animal husbandry

Questions of a substantiation of optimum structure of brigades and links of mobile workshops are considered at performance starting-up and adjustment and installation works on cattle-breeding farms

УДК 631.173

ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ РЫНКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Сайганов Д.А., аспирант

*Белорусский государственный аграрный технический университет,
г. Минск, Республика Беларусь*

В настоящее время в агропромышленном комплексе Беларуси получает широкое развитие процесс формирования рынка сельскохозяйственной техники. Так, в рамках Государственной программы возрождения и развития села на 2005-2010 гг. за период 2005-2007 гг. на техническое переоснащение сельскохозяйственного производства было направлено 2235,8 млрд руб. Это позволило поставить в сельскохозяйственные организации республики 3723 зерно- и кормоуборочных комбайнов, 2400 энергонасыщенных тракторов «Беларусь»,

1521 пресс-подборщик, 1854 сеялки, 1044 комбинированных почвообрабатывающих агрегатов, 1932 плуга, 909 машин для внесения минеральных и органических удобрений, 480 машин для химической защиты растений и семян, 168 картофелеуборочных комбайнов, 1340 погрузчиков «Амкодор», 3000 автомобилей МАЗ и 12385 единиц другой сельскохозяйственной техники.

Однако несмотря на это, техническая оснащенность отрасли растениеводства не отвечает необходимым нормативным параметрам. Так, по расчетам, проведенным в РУП НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства, обеспеченность по основным видам технических средств в растениеводстве без учета коэффициента готовности находится в среднем по республике на уровне 70%.

Кроме того, если принять во внимание то обстоятельство, что около 70% действующего состава МТП сельскохозяйственных организаций находится в эксплуатации 7 и более лет, то с учетом этого коэффициент его технической готовности не превышает 75–80% и в результате обуславливает тот факт, что реальная обеспеченность отрасли составляет 50–60% от научно обоснованного нормативного уровня.

В этой связи одним из важных направлений повышения технической оснащенности сельскохозяйственных товаропроизводителей является лизинг, важнейший финансовый инструмент, позволяющий ускорить техническое переоснащение и модернизацию сельскохозяйственного производства. Так, только в 2008 г. Республиканским объединением «Белагросервис» сельскохозяйственным потребителям всех форм собственности и хозяйствования было поставлено 1812 ед. различной сельскохозяйственной техники на общую сумму 276,8 млрд. руб. В соответствии с республиканской программой оснащения сельскохозяйственного производства современной техникой Республиканским объединением «Белагросервис» было освоено 198,0 млрд. руб. выделенных на эти цели кредитных ресурсов, ОКУПП «Брестоблагросервис», ОАО «Витебский облагросервис», ОАО «Гомельоблагросервис», Гродненское УП «Облсельхозтехника», ОАО «Промагролизинг» (г. Минск), Холдинг ОАО «Агромашсервис» (г. Могилев) соответственно – 55,9; 56,5; 61,9; 77,1; 60,5; 51,7 млрд. руб. Общий объем выделенных и освоенных кредитных ресурсов за 2008 г. составляет 561,8 млрд. руб.

Благодаря поэтапному обновлению парка техники новыми высокопроизводительными машинами в республике обеспечивается реализация научно обоснованных технологий производства продукции основных сельскохозяйственных культур. При этом эффект от технического переоснащения сельского хозяйства состоит: в повышении урожайности сельскохозяйственных культур за счет сокращения и оптимизации сроков проведения полевых работ, улучшения качества их выполнения при применении более современных средств механизации; сокращении удельных затрат материальных и энергетических ресурсов; уменьшения потерь продукции при уборке и доработке.

В 2008 г. практически все хозяйства республики приобрели в лизинг по несколько единиц сельскохозяйственных машин, сложных дорогостоящих тракторов, зерно- и кормоуборочных комбайнов и т.д.

Однако в действующей схеме долгосрочной аренды, наряду с позитивным, прослеживается и негативный момент. Это, прежде всего, неисполнение договорных обязательств арендаторами в части своевременного и полного расчета за полученную в долгосрочную аренду технику. Так, по состоянию на 01.01.2009 г. сельскохозяйственными организациями республики задолженность по возвратным платежам составила 9,2 млрд. руб. или 54%. Кроме того, в соответствии с указом № 138 в 2005 г. более 400 хозяйств были освобождены от уплаты лизинговых платежей. За три года, прошедшие после получения техники, их долги составили порядка 300–500 млрд. руб. В настоящее время данные субъекты хозяйствования не выплачивают самостоятельно лизинговых платежей. Их возвращение возможно осуществить только путем судебных разбирательств с обязательной уп-

латой заявителем пошлины в размере 5% от суммы иска, что составляет 15-25 млрд. руб. Наряду с вышеизложенным техника была передана на 7,5 лет, тем самым увеличилась сумма компенсационных потерь банками из республиканского бюджета примерно на 200-250 млрд. руб. Если бы эти суммы были направлены разово один год на погашение уже имеющейся задолженности перед арендодателем, то тем самым уменьшилась бы финансовая нагрузка на сельскохозяйственные предприятия.

Вместе с тем удорожание кредитных ресурсов не повлияет негативно на объем поставок техники по лизингу и на объем финансирования в 2009 г. Республиканской программы оснащения сельскохозяйственного производства современной техникой на 2005-2010 гг.

Проблема долгов сельскохозяйственных организаций за полученную по лизингу технику требует незамедлительного решения. Для ее решения необходимо:

облисполкомам (райисполкомам) при формировании проектов бюджетов области (района) на 2008-2010 годы предусматривать средства на полное погашение задолженности сельскохозяйственных организаций области по плановым возвратным платежам за полученную в долгосрочную аренду сельскохозяйственную технику, а также обеспечить оплату текущих возвратных платежей в случаях неуплаты их арендодателями;

Министерству сельского хозяйства и продовольствия, Министерству финансов при необеспечении полной оплаты возвратных платежей за сельскохозяйственную технику, полученную на условиях долгосрочной аренды и неисполнении выданных гарантий облисполкомами, средства государственной поддержки областей, предусматриваемые для приобретения техники на указанных условиях, по представлению РО «Белагросервис»

– уменьшать на величину задолженности с последующим направлением их арендодателю;

– перевести платежные требования по взысканиям лизинговых платежей в разряд первоочередных;

– арендодателям изымать в бесспорном порядке технику у хозяйств-арендаторов, не производящих возвратные платежи более трех месяцев и передавать ее по остаточной стоимости повторно в долгосрочную аренду другому арендатору. При восстановлении техники передачу ее в долгосрочную аренду производить по стоимости, учитывающей затраты по восстановлению;

– освободить РО «Белагросервис» от уплаты государственной пошлины по искам в хозяйственные суды о взыскании с сельскохозяйственных организаций, фермерских хозяйств и иных юридических лиц задолженности по исполнению договоров долгосрочной аренды, а также по кассационным и надзорным жалобам на судебные акты по данным делам;

– в условиях низкой платежеспособности многих хозяйств, затрудняющих оплату возвратных платежей в денежной форме, допускается лизингополучателю поставлять, в качестве возвратных платежей, лизингодателю товар (продукцию), произведенную с использованием предмета лизинга, при этом перерабатывающими организациями этот товар принимается от лизингодателя в счет Госзаказа;

– министерству финансов, Министерству сельского хозяйства и продовольствия, начиная с 2005 года исключить возвратные платежи, поступающие от сельскохозяйственных организаций за технику, переданную им РО «Белагросервис» в долгосрочную аренду, с доходов республиканского бюджета, с последующим аккумулированием указанных платежей в РО «Белагросервис» для последующего использования их на закупку техники с целью передачи ее в долгосрочную аренду и направления приобретаемой за счет указанных средств в районы, обеспечившие их возврат.

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 13 января 2009 г. № 36 на финансирование закупки сельскохозяйственной техники в 2005-2010 годах в соот-

ветствии с Государственной программой возрождения и развития села на 2005-2010 годы в 2009 г. будет направлено 2606 млрд. руб., а в 2010 г. 940 млрд. руб.

Второе важное направление повышения технического переоснащения заключается в совершенствовании экономических взаимоотношений между ремонтными предприятиями, различными агросервисными структурами и сельскохозяйственными товаропроизводителями, поскольку функционирующая в настоящее время на республиканском и областном уровнях система ремонтно-технического обслуживания во многом сохранила принципы централизованного (государственного) планирования и управления. Причем, важным и положительным аспектом является рост производственных программ ремонта полнокомплектных машин и агрегатов в соответствии с темпами развития национальной экономики. Между тем действующая система не способна функционировать без прямых государственных дотаций и не стимулирует внедрение на местах новых методов, технологий и форм ремонта. При этом наблюдается опережающий физический и моральный износ материально-технической базы предприятий. Данная ситуация обусловлена не только низкой платежеспособностью потребителей техники, но и в большей степени отсутствием долгосрочной комплексной программы развития системы.

Третье направление совершенствования материальной базы сельского хозяйства связано с разработкой высокопроизводительных машин и агрегатов с учетом потребности в них сельского хозяйства. Однако, как показывает практика, при разработке системы машин для сельскохозяйственного производства основным критерием являются количественные показатели, когда проектируются и выпускаются отдельные сельскохозяйственные машины, а не технологические комплексы машин. Это приводит к тому, что в настоящее время выпускаемая различная сельскохозяйственная техника не имеет соответствующего шлейфа машин для нее, что ведет к увеличению сроков проведения сельскохозяйственных работ и повышению затрат на производство сельскохозяйственной продукции. В этой связи крайне необходимо перейти к проектированию и выпуску различных технологических комплексов, включая весь набор машин, в соответствии с требованиями технологии по производству конкретных видов сельскохозяйственной продукции, например, картофеля. Такой путь позволит резко сократить издержки на производство сельскохозяйственной продукции и повысить в целом эффективность сельскохозяйственного производства.

Аннотация

Проблемы эффективного развития рынка сельскохозяйственной техники

В статье представлены разработанные предложения по совершенствованию организации функционирования рынка сельскохозяйственной техники.

Abstract

The problems of efficient development of market of agricultural machinery

In article the developed offers on perfection of the organisation of functioning of the market of agricultural machinery are presented.