

КОГДА СРЕДСТВА ИДУТ НА РАЗВИТИЕ



В.А. КОНДРАТЧИК, первый заместитель генерального директора ОАО «Амкодор»

В прошлом году наше предприятие отметило 80-летний юбилей. История ОАО «Амкодор» берёт свое начало 1 февраля 1927 г. с образования фабрики «Возрождение», позднее переименованной в завод «Ударник». Тогда на предприятии работало 27 чел. Сегодня в структуру общества входят 10 юридических лиц, на которых трудятся около 5000 сотрудников. ОАО «Амкодор» производит дорожно-строительную, коммунальную, снегоуборочную, лесозаготовительную, сельскохозяйственную и другую специальную технику, которая экспортируется более чем в 30 стран мира.

Модельный ряд, выпускаемой техники, насчитывает более 80 моделей и модификаций машин — шасси погрузочные многофункциональные и погрузчики одноковшовые фронтальные, погрузчики с бортовым поворотом и автопогрузчики вилочные, погрузчики с телескопической стрелой, машины аэродромные уборочные и снегоочистители, экскаваторы-погрузчики и траншеекопатели, машины фрезерные и бурильно-крановые, харвестеры и форвардеры, зерноочистительно-сушильные комплексы и другие. Ежегодный прирост объёма производства составляет 20–30%.

2007 г. был для нас достаточно удачным. Объём товарной продукции по системе ОАО «Амкодор» составил 213,4 млн долл. США. Темп роста в сопоставимых ценах к уровню 2006 г. — 120%. Объём экспорта продукции вырос на 34%. Удельный вес новых видов продукции в общем объёме производства — 45,8%, а доля сертифицированной продукции в общем объёме производства — 93,3%. Сегодня среди белорусских предприятий мы в числе лидеров по выработке на одного работающего. Это объясняется тем, что мы постоянно внедряем новые прогрессивные технологии. Политика руководства ОАО «Амкодор» направлена на то, чтобы заработанные средства не «проедались», а шли на развитие. Ежегодно в обновление производ-

ства вкладывается 10–20 млн долл. США. Только в прошлом году приобретено более 50 наименований технологического оборудования. Инвестиции в основной капитал выросли к 2006 г. на 96,5%. В ОАО идёт постоянный процесс модернизации существующих производств, автоматизации и механизации технологических процессов. Приобретаются станочное оборудование и технологии, соответствующие лучшим мировым образцам. Износ основных фондов составил 49,6% и сократился за последние 5 лет практически наполовину.

Продукция ОАО имеет высокий уровень унификации: многие узлы и детали выпускаемых машин совместимы с комплектующими ведущих мировых производителей. Одновременно на предприятиях развивают собственную элементную базу. Подразделения ОАО «Амкодор» выпускают практически все основные компоненты производимой техники: рамы, кабины, ведущие и управляемые мосты, гидромеханические передачи, гидроцилиндры и др. Более 60% деталей, узлов и агрегатов выпускаемой техники производится на предприятиях общества. ОАО имеет современное заготовительное производство с новейшим оборудованием, обеспечивающим плазменную, лазерную резку и раскрой стальных листов металла, резку круглого проката, труб и т.д. Всё это позволяет эффективно использовать металл, даёт возможность управлять качеством и себестоимостью производимой продукции.

Модельный ряд

Наиболее востребованные машины — **погрузочные многофункциональные шасси** с гаммой быстросменных рабочих органов. Созданные на базе известных и хорошо зарекомендовавших себя трёх- и четырёхтонных фронтальных погрузчиков новинки сохранили их достоинства: высокую манёвренность, производительность и надёжность, «неприхотливость» и простоту в эксплуатации и обслуживании. Модернизация дала им ещё одно неопределимое качество — многофункциональность. Быстросменный адаптер и дополнительные элементы гидросистемы позволяют этим машинам за 1–2 мин заменять рабочие органы и выполнять различные работы, не свойственные обычным погрузчикам. Шасси совместимы более чем с 40 быстросменными рабочими

органами, смену большинства из них оператор проводит, не выходя из кабины. Одна такая машина выполняет функции погрузчика, бульдозера, снегоочистителя, грейдера, крана, значительно снижая трудоёмкость выполняемых работ, экономит людские и материальные ресурсы.

«Амкодор» выпускает большую гамму машин для коммунального хозяйства. В товарной линейке — 10 моделей снегоуборочных машин, рассчитанных на применение в разных условиях. Никто пока не придумал лучшей снегоуборочной машины для городских коммунальщиков, чем АМКОДОР 37, которую в народе называют «золотыми ручками». Первым на постсоветском пространстве ОАО «Амкодор» начало изготавливать машины для круглогодичной комплексной уборки и подготовки взлётно-посадочных полос аэродромов — АМКОДОР 9463.

Две модели вилочных автопогрузчиков производства ОАО «Амкодор» грузоподъемностью 5 т, высотой подъема груза 3,3 и 7 м соответственно используются на различных видах погрузочно-разгрузочных работ.

Выпускается широкий спектр машин по уплотнению грунта, дорожных оснований и покрытий. В настоящее время в модельном ряду семь типов катков, различающихся техническими параметрами, массой и габаритами.

Ещё одно направление — техника для аграрно-промышленного комплекса. Хорошо зарекомендовали себя в сельскохозяйственном производстве зерносушильные комплексы производительностью 15, 20 и 30 т/ч, погрузчики рулонов, шасси погрузочные многофункциональные с большим набором быстросменного сельскохозяйственного оборудования и др.

Большие перспективы и у лесозаготовительной техники производства ОАО «Амкодор». Наряду с уже известными и хорошо себя зарекомендовавшими лесопогрузчиком АМКОДОР 352Л и подъёмно-транспортной машиной за последние 2 года «встали в строй» харвестер АМКОДОР 2551 (рис. 1), форвардер АМКОДОР 2661 (рис. 2), ряд трелёвщиков серии АМКОДОР 2243 и измельчитель щепы АМКОДОР 2902. Выпускаемая техника способна максимально механизировать работы по лесозаготовке, начиная от валки и раскряжёвки деревьев и заканчивая их штабелированием или погрузкой на транспортные средства. Современный дизайн машин отличается композиционной целостностью, функциональной целесообразностью формы и товарным видом, соответствующим требованиям техни-



Рис. 1. Харвестер АМКОДОР 2551

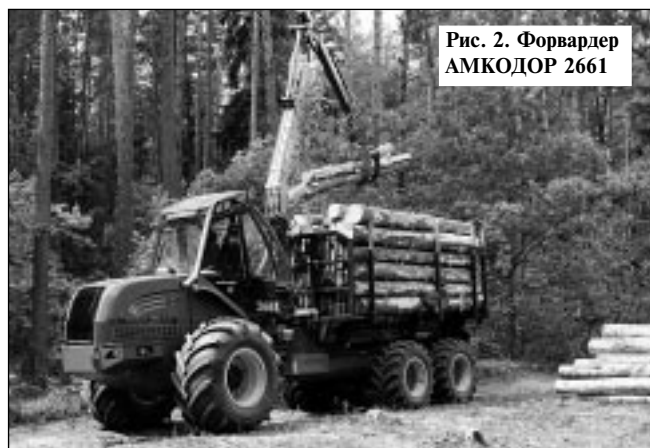


Рис. 2. Форвардер АМКОДОР 2661

ческой эстетики. Комфортабельные, просторные с большой площадью остекления кабины машин предоставляют оператору прекрасный обзор рабочих органов и рабочей зоны, а реверсивное сидение, регулируемое по массе и углу наклона спинки, повышает удобство в работе и снижает утомляемость оператора. В этом году мы планируем выпустить первый белорусский форвардер с колёсной формулой «8×8» для заготовки древесины на заболоченных и труднодоступных участках.

Специально для торфопредприятий разработаны погрузчики торфа АМКОДОР 342Р и АМКОДОР 342Р-01, которые имеют повышенную проходимость по болотистой местности. Погрузчики серии АМКОДОР 342Р — новое слово в торфопогрузке. Они имеют высокую производительность, загружая до 1800 м³ в смену.

Новинки

Общество постоянно расширяет гамму выпускаемой техники, модернизирует серийные модели. Новое направление производственной программы ОАО «Амкодор» — погрузчики с телескопической стрелой, например, АМКОДОР 527 грузоподъемностью 2,5 т и высотой загрузки до 7 м, который не-

Рис. 3. Погрузчик с телескопической стрелой



Рис. 4. Погрузчик с бортовым поворотом



заменяем для использования в сельском хозяйстве, малоэтажном строительстве и ремонте (рис. 3). К лету 2008 г. типоразмерный ряд телескопических погрузчиков ОАО «Амкодор» пополнится новой машиной АМКОДОР 536 грузоподъемностью 4 т и высотой разгрузки 11 м.

Поставлен на серийное производство погрузчик с бортовым поворотом АМКОДОР 211 (рис. 4). Его отличает высокая маневренность и производительность, компактность и надёжность, оригинальный дизайн и широкий спектр возможностей.

Специалистами предприятия создана новая **штабелирующая машина** АМКОДОР 30 для перевалки фрезерного торфа в штабеля из навалов, образованных после его выгрузки из бункерных машин. Она также может использоваться для перемещения штабелей с целью охлаждения саморазогревающегося торфа.

Одна из последних разработок конструкторов — **самосвал повышенной проходимости** с шарнирно сочленённой рамой АМКОДОР 20231. Этот большегрузный самосвал-землевоз грузоподъемностью 24 т предназначен для транспортирования и разгрузки сыпучих материалов при отсутствии устроённых дорог.

Предприятие идёт по пути расширения номенклатуры производимой продукции и предлагает потребителю новые, более эффективные машины. В прошлом году наши конструкторы создали их 11 шт. и по этому

поводу можно заметить, что в мире мало предприятий, способных за такие сроки проделать такую работу. А мы ставим задачу своим конструкторам создавать ежегодно не менее восьми машин. Как видите, «зазор» между изготовлением опытного образца и постановкой его на производство — минимален. В 2006 г., например, разработали опытный образец семитонного погрузчика, а сегодня он уже находится в производстве. В 2006 г. сконструировали комплекс лесозаготовительных машин и изготовили опытные образцы, а сегодня поставляем их в Россию большими партиями. Наши конвейеры специализированы под новые машины, которые более технологичны, соответствуют высокому потребительскому спросу, имеют интерьер и экстерьер на уровне европейских стандартов. В течение этой пятилетки мы намерены создать 50 новых машин, соответствующих мировому уровню по всем параметрам, и к 2010 г. выйти на годовой объём производства более чем 500 млн долл. США.

Предприятиями ОАО ежегодно производится свыше 5000 единиц специальных машин. Политика ОАО «Амкодор» направлена на постоянное расширение номенклатуры производимой продукции, повышение её качества, обеспечение обслуживания эксплуатируемых машин в гарантийный и послегарантийный период. С обществом работают более 50 дистрибьюторов и дилеров в странах СНГ, Балтии и дальнего зарубежья.

С 2004 г. система менеджмента качества проектирования, производства, технического обслуживания и ремонта техники, производимой обществом, сертифицирована по СТБ ИСО 9001-2001. Организационную основу системы составляют почти 60 нормативных документов, регламентирующих процессы управления на всех стадиях жизненного цикла продукции. В июле 2007 г. акционерное общество прошло успешную повторную проверку системы качества на соответствие тем же требованиям, а также получило сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям DIN EN ISO 9001:2000, которая признаётся более чем в 100 странах мира.

Благодаря непрерывному творческому применению накопленного многолетнего опыта в конструировании и производстве уже в сегодняшних проектах ОАО «Амкодор» представлена техника завтрашнего дня, что позволяет закрепиться не только в традиционных сегментах рынков, но и выйти со своей продукцией на новые рубежи.

СДМ