

УДК 630*3

А.А. Герман, первый зам. ген. конструктора
(ОАО «Амкодор» – управляющая компания холдинга), г. Минск)

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫХ МАШИН «АМКОДОР»

Холдинг «АМКОДОР» – это одно из ведущих предприятий по производству специальной техники в Беларуси и странах СНГ. Предприятия акционерного общества ежегодно выпускают более 5 тысяч единиц специальных машин высокого технического уровня. Одним из основных направлений компании является производство лесных машин, для чего в структуре компании действует четыре завода: «Дормаш» (г. Минск); «АМКОДОР-Балтик» (г. Вильнюс); «АМКОДОР-Логойск» (г. Логойск) «АМКОДОР-ОНЕГО» (г. Петрозаводск). Выпускаемые машины для лесопромышленного комплекса включают в основном машины для сортиментной технологии заготовки древесины (харвестеры и форвареры). Небольшая доля выпускаемых машин предназначена для хлыстовой технологии (трелевочные тягачи). Кроме того, на заводах Амкодор осуществляют производство машин для измельчения древесины, выполнения погрузочных работ и др.

Работая в тесном сотрудничестве с белорусскими учеными, а также со специалистами в области лесопромышленного производства и лесного хозяйства компания «Амкодор» постоянно разрабатывает новые образцы лесной техники, в которой нуждается производство с учетом мировых тенденций развития лесного комплекса. Кроме того, с целью выхода и закрепления на рынках Российской Федерации и ряда европейских стран осуществляется выпуск машин под требования покупателей данных рынков. Так в числе последних и перспективных разработок компании «Амкодор» можно отметить мульчирователь АМКОДОР 2021 (рисунок 1), полуприцепов лесовозных АМКОДОР 2310 (рисунок 2) и харвестер АМКОДОР 2561 (рисунок 3).



Рисунок 1 – Мульчирователь АМКОДОР 2021



Рисунок 2 – Полуприцеп лесовозный АМКОДОР 2310



Рисунок 3 – Харвестер АМКОДОР 2561

Данная техника успешно прошла необходимые испытания и в ближайшее время поступит в серийное производство. Одним из наиболее крупных проектов, реализуемых холдингом «Амкодор», стало открытие нового завода «Амкодор-Онега» в Республике Карелия. На данном заводе будет осуществляться производство полного цикла лесозаготовительной техники для работы в условиях ряда регионов Российской Федерации (рисунок 4).



Рисунок 4 – Перспективные машины ЛПК для производства в РФ

В 2019 году на заводе «Амкодор-Онега» был собран первый образец форвардера АМКОДОР 2662-01 и представлен усовершенствованный многофункциональный трелевочный тягач АМКОДОР 2242В. В перспективе на заводе планируется выпуск 500 единиц техники в год.