

УДК 631.3:630

Ясенецький В., канд. техн. наук, Чорноршкур В., інженер (УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

Техніка для лісництва від ПАТ «Спецлісмаш»

На Агро-2015 машини для лісництва експонувало декілька фірм, але найбільш системно і повно обладнання для висівання та висаджування насіння лісових культур, викопування саджанців дерев та їх висаджування, обробітку ґрунту на лісових плантаціях, розколювання колод, трелювання лісу експонувало ПАТ «Спецлісмаш».

Для викопування плодово-ягідних саджанців у лісорозсадниках ПАТ «Спецлісмаш» продукує викопувальну скобу зі струшувачем СВС-1 (рис. 1), яка навішується на механізм задньої навіски тракторів класу тяги 1,4 т і вище. Обслуговує агрегат тракторист та помічник зі збору викопаних саджанців. Продуктивність за годину чистого часу складає від 1 до 2,5 га; глибина викопування – 500 мм; робоча швидкість – до 10 км/год; ширина захвату – 500 мм.

Для комплексного обробітку легких ґрунтів під висів або посадку лісових культур, в тому числі прорізання щілини черенковим ножом, нарізання борозни двополицевим корпусом та розбивання скиб з дернового покриття, ПАТ «Спецлісмаш» пропонує навісний плуг-розпушувач ПРН-40Д.

Для підготовки ґрунту борознами на не розкорчованих вирубках під висівання або висадження лісових культур ПАТ «Спецлісмаш» виробляє навісний лісовий плуг ПЛ 75-15М (рис. 2), який навішується на трактор класу тяги 1,3 – 3,0 т.с. Продуктивність агрегата 2,5 га/год чистого часу, ширина борозни – 750 мм, а глибина – 50 мм. Глибина борозни регулюється безступенево.



Рис. 1 – Скоба викопувальна з струшувачем СВС-1

Для безвідвального обробітку ґрунту на глибину 8 – 18 см човниковим методом без роз'ємних борізді з звальних гребенів з одночасним розпушуванням брил, вирівнюванням поверхні ґрунту та його прикочуванням ПАТ «Спецлісмаш» продукує навісний ґрунтовий куль-



ПАТ СПЕЦЛІСМАШ

ПРОПОНУЄМО

для лісової і сільськогосподарської галузі:

- плуги;	- сівалки та саджалки;
- борони;	- лісозаготівельну
- культиватори;	техніку;
- роторні машини;	- запчастини для л.-г.
- лебідки;	та с.-г. техніки та інше
- навантажувачі;	обладнання.

Україна, Полтавська обл., м. Лубни, вул. Садова, 9, 37500
 тел./факс: (053) 616-11-78, email: lismash@hotmail.ru
 www.lismash.prom.ua



Рис. 2 – Плуг лісовий ПЛ 75-15М

тиватор КНГ 2,1 (рис. 3), який агрегується з тракторами МТЗ-80/82/100/102. Продуктивність агрегата складає 1,8 – 2,2 га/год; ширина захвату – 2,1 м; робоча швидкість – до 15 км/год.



Рис. 3 – Культиватор навісний грантовий КНГ 2,1



Рис. 4 – Машина для посадки саджанців

Для посадки саджанців лісових рослин ПАТ «Спецлісмаш» пропонує саджалку (рис. 4), яка агрегується з тракторами класу 0,6 – 1,4 т. с.



Рис. 5 – Культиватор лісовий дисковий КЛД-1,8М



Рис. 6 – Навісний розпушувач РН 60м

Продуктивність посадки саджанців – 4000 – 5000 шт на день; робоча швидкість – 1,89 км/год; глибина ходу сошника – 20 – 40 см.

Виробляє ПАТ «Спецлісмаш» культиватор лісовий дисковий КЛД-1,8М для догляду за лісовими культурами.

Пропонує ПАТ «Спецлісмаш» також навісний розпушувач РН 60м (рис. 6), який призначений для глибокого



Рис. 7 – Навантажувач фронтальний НПФ-800

розпушування ґрунтів під посадки лісових культур з одночасним внесенням в ґрунт ядохімікатів для боротьби зі шкідниками лісових культур.

Для навантаження і розвантаження розпорошеної деревини та інших матеріалів ПАТ «Спецлісмаш» випускає фронтальний лісовий навантажувач НПФ-800 (рис. 7), який агрегується з тракторами МТЗ 80 / 82. Максимальна висота підйому – 3,2 м; кут повороту робочого органу – 120°.

Для трелювання і складування ділової деревини, хлестів, порубаних залишків деревини під час рубок головного користування та догляду з прорубкою в насадженнях технологічних коридорів і витягування по них зрубаних дерев, а також рубки для забезпечення проходу трактора з деревиною без пошкодження залишеної частини насаджень ПАТ «Спецлісмаш» виготовляє трелювальний безчокерний пристрій ПТБ-4,5 У/М (рис. 8). Він агрегується з трактором класу тяги 0,6 – 1,4 т. с., приводиться в дію від гідравлічної системи трактора. Робоча швидкість – до 10 км/год; діаметр трелювальної деревини – від 17 до 120 см; продуктивність за годину чистого часу – від 6 до 40 складометрів.



Рис. 8 – Пристрій трелювальний безчокерний ПТБ-4,5 У/М

У цілому, ПАТ «Спецлісмаш» виробляє більше 34 моделей різної лісгосподарської техніки, а також необхідні запасні частини як для вітчизняної, так і для зарубіжної техніки.

Стаття надійшла до редакції 14 вересня 2015 р.