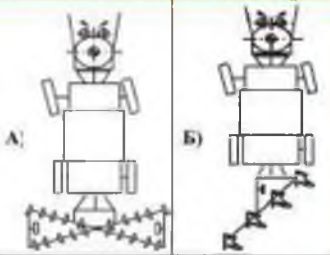

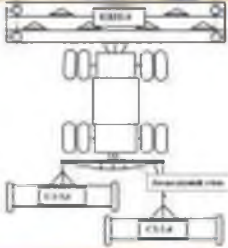



## ДО УВАГИ АГРАРІВ КОРИСНІ НАУКОВІ РОЗРОБКИ ВІД СПЕЦІАЛІСТІВ ТДАТУ

### ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ І ЗЕРНОБОБОВИХ КУЛЬТУР ПІСЛЯ ПРОСАПНИХ

№ п/п	Найменування операції	Склад МТА	Опис
1.	Основний обробіток ґрунту після збирання просапних культур		<p>1) Після збирання кукурудзи на зерно, сояшника і рішини використовуються агрегати, описані в п.8 технології вирощування просапних культур («Аграрний бюлетень» № 3 (24) 2014 р., с.28).</p> <p>2) Після збирання кукурудзи на силос, сої – МТА у складі: трактор ХТЗ-160 з фронтально-навісним розкидачем мінеральних добрив і серійною причіпкою дисковою бороною типу БДТ-7 (схема А) або з серійним плугом (краще двоюрисним, схема Б).</p>
2.	Ранньовесня підготовка ґрунту (боронування і культивування)	Див. МТА, представлені в п.1 і 2 попередньої технології («Аграрний бюлетень» № 3 (24) 2014 р., с.27).	
3.	Сівба зернових і зернобобових культур		Трактор ХТЗ-160 зі двоєними шинами, дві сівалки СЗ-3,6 і одна (центральна) – СЗ-5,4, напівнавісний зчеп.
4.	Сівба зернових і зернобобових культур одночасно з передпосівним обробітком ґрунту		Трактор ХТЗ-160 зі двоєними шинами 23,1R26, 2 сівалки СЗ-3,6, безалісний зчеп і культиватор КШП-8, переобладнаний для роботи в режимі штовхання.
5.	Скошування зернових колосових і зернобобових у валки з одночасним пушенням міжвалкового простору		Трактор ХТЗ-160, валкова жатка ЖВП-6 і навісна дискова борода типу БН-3,2 фірми «Восход».

**Ефект від застосування:** підвищення продуктивності праці до 30%, зменшення питомих витрат палива до 20%, збільшення урожайності с.-г. культур за рахунок зменшення ущільнюючого впливу ходових систем тракторів на ґрунт, підвищення рівня річного завантаження тракторів сімейства ХТЗ-160.