

Сельскохозяйственная техника для обработки почвы и посева

Плуги

Наименование	Л-107	Л-108	ПЛН-3-35	ПНП-4-40-1	ПГП-7-40	ППЗ-5-40К
Тип	Навесной	Навесной	Навесной	Навесной	Навесной	Навесной
Ширина захвата, м	0,6	0,9	1,05	1,6	2,8	2,0
Глубина пахоты, см	До 25	До 25	До 27	До 27	До 27	До 27
Производительность, га/ч	0,20	0,30	0,56–0,78	1,5	2–2,8	1,4–1,8
Агрегируется с тракторами класса	0,9	1,4	1,4	2	5	2,3
Количество корпусов, шт.	2	3	3	4	7	5

Бороны дисковые

Наименование	БДН-1,8	БДН-2	БДН-3	Л-113-02	БПТД-3Э	ДС-40	БПД-5М	БДТ-7
Тип	Навесная	Навесная	Прицепная	Прицепная	Прицепная	Прицепная	Прицепная	Прицепная
Ширина захвата, м	1,8	2,2	3,2	3,0	3,3	4,0	5,0	7,0
Глубина обработки, см:	12	8–12	8–12	1,8	20	8–12	До 20	До 20
при лущении стерни	12	8–12	8–12	6–12	20	8–12	До 20	До 20
после вспашки	20	20	20	±20	20	20	До 20	До 20
Производительность, га/ч	1,6–2,0	2,1–2,8	3–4,2	1,8	2,1	3,5	5,5	6–7,6
Агрегируется с тракторами класса	1,4	1,4	2–3	2	3	2–3	3	5

Культиваторы

Наименование	АУУ-2,8	КПМ-4,0	КПЧ-6,0	КП-6,0	КПМ-4А	АКМ-4
Тип	Навесной	Полунавесной	Полуприцепной	Полуприцепной	Полунавесной	Полунавесной
Ширина захвата, м	2,8	4,2	6,0	6,0	4,0	4,0
Глубина обработки, см	До 22	До 22	8–22	До 22	8–18	10–16
Производительность, га/ч	0,7–1,4	2,4–3,3	5,4	4,2–4,8	2,4–3,0	2,4–3,2
Агрегируется с тракторами класса	1,4-3	3	5	5	3	3

Агрегаты почвообрабатывающе-посевные

Наименование	АПП-6	СКС-2/4/6	СКЛ-2,1Л
Рабочая ширина захвата, м	6,0	2,05	2,05
Ширина междурядий, см	12,5	18–20	22,8
Число рядов	48	10	9
Глубина заделки семян, см	2–7	2–10	1–3
Норма высева семян, кг/га	30–300	30–450	50–500
Агрегатируется с тракторами класса	1,4	1,4–2	1,4

Агрегаты комбинированные почвообрабатывающие

Наименование	АКШ-3,6	АПВ-4,5	АКШ-6,0	АКШ-7,2	АКШ-9,0	АКОП-6,0	АПО-3	АПМ-6	АПН-4
Тип	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полунавесной	Полуприцепной
Ширина захвата, м	3,6	4,5	6,0	7,2	9,0	6–9	3,0	6,0	4,0
Глубина обработки, см									
Производительность, га/ч	2,5	3,15		5,0	5,4–7,5				5–6
Основные показатели качества выполнения технологического процесса: глубина обработки, см	4–8	5–8	4–8	5–8	4–8	12	8–20	20–25	3–12
Гребнистость поверхности поля после прохода агрегата, см	4		2	2	2				
плотность почвы (на глубине 5–8 см), г/см ³	1,0–1,3		1,0–1,3	1,0–1,3	1,0–1,3				
Крошение (содержание фракций до 50 мм), %	90		90	90	90				
Агрегатируется с тракторами класса	1,4–2	2	2 и 3	3 и 5	5	2	2 и 3	3 и 5	2 и 3

Сеялки

Наименование	ПА-3	СПУ-3 СПУ-3Д	СПУ-4 СПУ-4Д	СПУ-6 СПУ-6Д	СПУ-4Л-01	СПУ-6Л	СЗТМ-3	СЗС-400	СТВ-8К	СТВ-12
Ширина захвата, м	3	3	4	6	4,0	2,7-4,2	3,0	4,0	4,8-6	5,4-6
Конструкция сошника	Анкер	Анкер, диск	Анкер, диск	Анкер, диск			Диск			
Норма высева, кг/га	0,4-460	0,4-460	0,4-460	0,4-460	1,1-404	3-15				
Число рядков		24	32	48		6		22		
Производительность, га/ч	15-20	25-30	25-40	50-60	4	3-9,6	3,5-402	2	2,16	2,16
Агрегируется с тракторами класса	3	1,4	1,4	2	1,4	1,4-2	1,4	2-3	1,4	1,4
Ширина междурядий, см: основная	12,5				12,5	70	12	18	60	45
регулируемая					250-500	45, 50, 60			75	50

Машины для внесения минеральных удобрений

Наименование	МТТ-4У	АПЖ-12	РУ-1000	РУ-1600	РУ-3000	СУ-12-01	РДУ-3	РДУ-1,5
Грузоподъемность, т	4,5		1,0	1,6	3,0		3,0	
Производительность, га/ч	8-16	10	До 25	До 25	До 25			
Вместимость кузова (бункера), м ³	3,9		До 1 т	1,38	2,47	0,85		1,1
Ширина распределения, м	8-24	12	До 28	До 28	До 28	12	8-20	10-28
Неравномерность внесения, %: по рабочей ширине захвата	22	10	16	16	16	6	16	16
по ходу движения агрегата	10	5	10	10	10	4	10	10
Доза внесения удобрений, кг/га	40-1000	80-300 л/га	40-1100	40-1100	40-1100	10-240		50-500
Агрегируется с тракторами класса	1,4	1,4	1,4	2,0	0,91,4	1,4	0,9-1,4	1,4-2

Машины для внесения органических удобрений

Наименование	РЖТ-8М	РЖТ-4 с ПВЖУ-13	ПРТ-7А	МЖТ-6	МТТ-9
Грузоподъемность, т	8	5,5	7,3	6	9
Производительность, га/ч	40	10–15			
Ширина внесения удобрений, м	6–12	11–12	5–8	6–12	4–8
Агрегируется с тракторами класса	3	1,4	1,4	1,4	1,4-2