

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ОРГАНИЗАЦИИ, МЕХАНИЗАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ СТРОИТЕЛЬСТВУ
ГОССТРОЯ СССР
(ЦНИИОМТП)

РУКОВОДСТВО ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ БУЛЬДОЗЕРАМИ



МОСКВА СТРОИЗДАТ 1976

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БУЛЬДОЗЕРОВ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С НЕПОВОРОТНЫМ ОТВАЛОМ

№ п.п.	Показатели	Единица измерения	Марка бульдозера							
			Д-159Б	ДЗ-15А (Д-444А)	ДЗ-29		Д-42 (Д-606)	ДЗ-53		ДЗ-54 (Д-687) ДЗ-54С (Д-687С)
					(Д-535)	ДЗ-29А (Д-535А)		(Д-686)	ДЗ-53С (Д-686С)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Базовая машина:				Гусеничный трактор					
	тип	—	ДТ-54А	ДТ-54А-С2	Т-74С2	ДТ-75С2	Т-100М	Т-100М	Т-100МГП	
	мощность двигателя	л. с.	54	54	74	75	108	108	108	
2	Наибольшее тяговое усилие трактора	кгс	2850	2850	3350	3000	9000	9000	9500	
3	Отвал:			Гидравлическое			Механическое канатное		Гидравлическое	
	управление	—								
	высота	мм	790	800	800; 950 (с козырьком)		1200	1100	1200	
	длина	»	2280	2520	2560; 3100 (с удлинителями)		3200	3030	3200	
	максимальный подъем над опорной поверхностью	»	500	600	600	600	900	900	850	
	максимальное заглубление ниже опорной поверхности	»	200	200	200	200	1000	1000	370	
	угол установки в плане	град.	90	90	90	90	90	90	90	
	угол резания	»	60	60	55	55	55	57-62	55	
	угол поперечного наклона	»	—	—	—	—	±4	—	±4	
4	Наибольшие преодолеваемые уклоны:									
	при движении вверх	»	20	20	20	20	30	25	30	
	» спуске с грунтом	»	20	20	20	20	25	35	25	
	» поперечном уклоне	»	20	20	20	20	30	30	30	

№ п. п.	Показатели	Единица измерения	Марка бульдозера										
			Д-159Б	ДЗ-15А (Д-444А)	ДЗ-29 (Д-535),	ДЗ-29А (Д-535А)	ДЗ-42 (Д-606)	ДЗ-53 (Д-686), ДЗ-53С (Д-686С)	ДЗ-8 (Д-271А)	ДЗ-54 (Д-687), ДЗ-54С (Д-687С)	ДЗ-54А (Д-687А)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
5	Габариты бульдозера:												
	длина	мм	4335	4450	4510	} Без удлинителя } 3100	4630	} С удлинителем } 3200	4880	5300	5150	5500; 5100	5100
	ширина	»	2280	2520	2560		2520		3030	3200	3200	3200	
	высота	»	2300	2300	2300		2539		2530; 3040	3040	3040	3040	

№ п. п.	Показатели	Единица измерения	Марка бульдозера								
			Д-159Б	ДЗ-15А	ДЗ-29 (Д-535)	ДЗ-29А (Д-535А)	ДЗ-42 (Д-606)	ДЗ-53 (Д-686)	ДЗ-8 Д-271А	ДЗ-34 (Д-687)	ДЗ 54А (Д-687А)
								ДЗ-53С (Д-686С)		ДЗ-54С (Д-687С)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6	Вес ульдозера:										
	общий	кг	6300	6410	6370	6925	14 113; 13 800***	13 509	13 780***	13 780	
	бульдозерного оборудования	»	840	832	800; 850*	1020	2133; 1760*** (без ле- бедки)	1795 (без ле- бедки)	1710— 1780***	1710	
	Сменное оборудо- вание	—	—	—	Уширители или открьлки	—	—	—	—	—	
	Изготовитель	—	Харь- ковс- кий «Дор- маш»	Андижанский «Ирмаш», Горьковский «Торфмаш», Нелидовский «Торфмаш»	Николаевский» «Дормаш», Калкмананский «Дормаш», Минчегатурский «Дормаш», Зеленокумский «Дормаш», Харьковский «Дормаш»	Калкмананский «Дормаш», Зеленокумский «Дормаш», Гомелевский «Торфмаш», Горьковский «Торфмаш», Андижанский «Ирмаш», Брянский «Ирмаш», Нелидовский «Торфмаш», Ирпенский «Торфмаш»	Челябинский завод им. Колющенко	дорожных машин			