30.3
С 76

Современные грузовые автотранспортные средства

Справочник

Издание второе переработанное и дополненное

143 а 50

АГЕНТСТВО
«ДОРИНФОРМСЕРВИС»
МОСКВА
2004

БИБЛИОТЕКА
ИВАНОВСКОГО
АВТОТРАНСПОРТНОГО
КОЛЛЕДЖА

Урал-43206-0551

Автомобиль бортовой (тент) (год выпуска 2002)

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

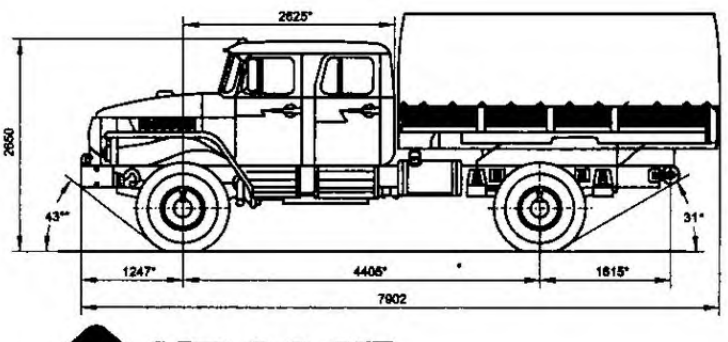
Масса в снаряженном состоянии, кг	7625
В т.ч. на переднюю ось, кг	4575
В т.ч. на заднюю ось, кг	3050
Грузоподъемность, кг	4070 (4525)*
Допустимая полная масса, кг	12150
В т.ч. на переднюю ось	4545
В т.ч. на заднюю ось	7605
Полная масса автопоезда, кг	19150

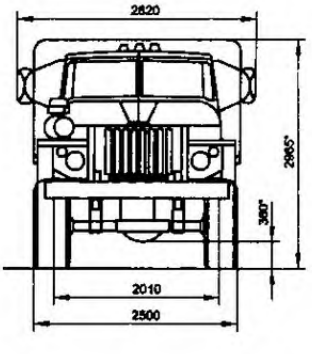
ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Колесная формула	4x4/1
Кабина	6-х местная
Макс. скорость км/ч	80
Радиус поворота, м	11,1
Макс. преодолеваемый подъем, %	58
Коробка передач	Мех. 5-ст
Расход топлива, л	24
Емкость топл. бака, л	210
Борт. напряжение, в	24
Шины	1200x500-508
Тип двигателя	Диз. ЯМЗ-236М2
Расположение и число цилиндров	V6
Объем, л	11,15
Мощность, квт (л.с.)	132 (180)
Крут. момент, Н/м	667

* Допускается конструкцией.

Примечание:
Автомобиль оборудован бортовой металлической платформой с задним откидным бортом, объемным каркасом с тентом. Внутренние размеры кузова 3890x2330x494 мм. Количество мест для перевозки людей в кузове 27 чел. Подвеска — на полуэллиптических рессорах. Дополнительно автомобиль комплектуется лебедкой, коробкой отбора мощности, предпусковым подогревателем.





УРАЛАЗ

Весовые и габаритные параметры автомобилей Урал

N п/п	Марка (модель)	Схема на странице	Тип АТС	Колесная формула	Колесная база, мм	Допустимая полная масса, кг		Грузоподъемность/ нагрузка на ССУ, кг	Распределение нагрузки на дорогу, кг				Радиус поворота, м	Габаритные размеры, мм			N п/п
						Автомобиля	Автопоезда		снаряженная масса		полная масса			Длина	Ширина	Высота	
									передняя ось (тележ.)	задняя ось (тележ.)	перед. ось (тележ.)	задняя ось (тележ.)					
1	**Урал—4320-0911-30**	**172**	Бортовой (тент)	6х6/1	4555+1400	20000	31450	10000 (10300)*	4905	4795	5165	14835	14	9545	2500	2965	1
2	**Урал—4320-0919-30**	**173**	Бортовой	6х6/1	4555+1400	20300	31800	10225	5030	5045	5250	15050	11,4	9550	2500	2720	2
3	**Урал—4320-10**	**—**	Бортовой (тент)	6х6/1	3525+1400	13675	25175	5000 (5480)*	4260	3935	4660	9015	11,4	7375	2500	3005	3
4	**Урал—43202-10**	**—**	Бортовой	6х6/1	3525+1400	15525	27025	7055	4065	4405	4600	10925	11,4	7615	2500	2735	4
5	**Урал—43202-31**	**—**	Бортовой	6х6/1	3525+1400	15990	27500	7000 (7300)*	4380	4310	4965	11025	11,6	7865	2500	2805	5
6	**Урал—4320-31**	**—**	Бортовой (тент)	6х6/1	3525+1400	15050	26550	5790 (6000)*	4590	4670	5000	10050	11,6	7630	2500	3005	6
7	**Урал—43206**	**174**	Бортовой (тент)	4х4/1	4405	12150	19150	4200 (4500)*	4455	3195	4625	7525	11,1	7475	2500	2965	7
8	**Урал—43206-0551**	**175**	Бортовой (тент)	4х4/1	4405	12150	19150	4070 (4525)*	4575	3050	4545	7605	11,1	7902	2500	2965	8
9	**Урал—44202-0311-41**	**—**	Сед. тягач	6х6/1	3525+1400	17300	36400	8630	4775	3895	5300	12000	11,6	7143	2500	2740	9
10	**Урал—44202-0511-31**	**176**	Сед. тягач	6х6/1	3525+1400	15590	26590	7810 (8100)*	4390	3390	4745	10845	11,4	7011	2500	2720	10
11	**Урал—44202-0511-41**	**—**	Сед. тягач	6х6/1	3525+1400	17300	36400	8505	4840	3955	5300	12000	11,6	7143	2500	2740	11
12	**Урал—532301**	**177**	Бортовой (тент)	8х8/1	1400+2750+1400	21900	33900	10000 (10200)*	7940	3760	9995	11905	13	8600	2500	3191	12
13	**Урал—532365**	**—**	Спец. шасси	8х8/1	1400+3450+1400	26100(27000)*	40000	15400 (16200)*	8100	2600	11000	16000	14	10265	2500	2870	13
14	**Урал—542301**	**—**	Сед. тягач	8х8/1	1400+2750+1400	21420	39420	10000 (10315)*	8142	2963	9744	11676	14	7975	2500	3189	14
15	**Урал—542362**	**178**	Сед. тягач	8х8/1	1400+2750+1400	25615	43500	14200	8060	3355	9660	15955	14	7975	2500	3235	15
16	**Урал—5557-10**	**—**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	16500	28000	6740 (7225)*	4175	5100	4520	11980	11,4	7699	2500	2650	16
17	**Урал—55571-10**	**—**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	17145	28645	7225	4475	5445	4625	12520	11,4	7485	2500	2980	17
18	**Урал—55571-30**	**—**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	20775	32275	10225	4825	5725	5040	15735	11,6	7735	2500	2980	18
19	**Урал—55571-40**	**—**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	21125	32625	10225	4970	5930	5185	15940	11,6	7735	2500	2980	19
20	**Урал—55571-44**	**—**	Самосвал	6х6/1	3800+1400	21555	33100	10225	5325	6005	5510	16045	11,6	8170	2500	3275	20
21	**Урал—5557-30**	**—**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	19855	31335	10235	4445	5175	4830	15025	11,6	7950	2500	2740	21
22	**Урал—5557-40**	**179**	Самосвал	6х6/1	3525+1400	20250	31750	10270	4600	5380	4975	15275	11,6	7950	2500	2740	22
23	**Урал—632302**	**180**	Бортовой (тент)	8х8/1	1400+2750+1400	25220	40220	13500 (13800)*	7910	3510	9470	15750	14	9555	2500	3213	23
24	**Урал—636142-02**	**—**	Сед. тягач	6х6/1	3800+1400	21555	35000	10225	5325	6005	5510	16045	11,6	8170	2500	3275	24
25	**Урал—63621**	**161**	Самосвал	6х6/2	3820+1390	28650 (33500)*	(59500)*	18000	5395	5255	7500	21150 (26000)*	9,48	8041,5	2500	3170	25
26	**Урал—63293**	**—**	Самосвал	6х6/2	3820+1390	28650 (33500)*	(59500)*	18000	5395	5255	7500	26000	9,475	8041,5	2500	3447	26

* Допускается конструкцией

Технические и эксплуатационные параметры автомобилей Урал

N п/п	Марка (модель)	Схема на странице	Тип АТС	Двигатель	Расположение и число цилиндров	Рабочий объем двигателя, л.	Мощность, кВт (л.с)	Крутящ. момент Н/м	Коробка передач.	Кабина	Шины	Макс. скорость км/ч	Максимально преодолеваемый подъем, %	Объем топливных баков, л	N п/п
1	**Урал—4320-0911-30**	**172**	Бортовой (тент)	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	1200x500-508	75	27	300	1
2	**Урал—4320-0919-30**	**173**	Бортовой	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	1200x500-508	75	27	300	2
3	**Урал—4320-10**	**—**	Бортовой (тент)	Диз. ЯМЗ-236М2	V6	11,15	132 (180)	667	Мех. 5-ст	3 мест.	12,00R20	75	32	210+60	3
4	**Урал—43202-10**	**—**	Бортовой	Диз. ЯМЗ-236М2	V6	11,15	132 (180)	667	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	65	32	210	4
5	**Урал—43202-31**	**—**	Бортовой	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	80	–	210	5
6	**Урал—4320-31**	**—**	Бортовой (тент)	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	1260x370-508	82	60	287+60	6
7	**Урал—43206**	**174**	Бортовой (тент)	Диз. ЯМЗ-236М2	V6	11,15	132 (180)	667	Мех. 5-ст	3 мест.	1200x500-508	80	58	210+60	7
8	**Урал—43206-0551**	**175**	Бортовой (тент)	Диз. ЯМЗ-236М2	V6	11,15	132 (180)	667	Мех. 5-ст	6 мест.	1200x500-508	80	58	210	8
9	**Урал—44202-0311-41**	**—**	Сед. тягач	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ-236НЕ2 (Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	75	–	300	9
10	**Урал—44202-0511-31**	**176**	Сед. тягач	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.+сп.	1200x500-508	75	27	300	10
11	**Урал—44202-0511-41**	**—**	Сед. тягач	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ-236НЕ2 (Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	75	–	300	11
12	**Урал—532301**	**177**	Бортовой (тент)	Диз. (т.н.) ЯМЗ-238Б	V8	14,86	220 (300)	1180	Мех. 8-ст	2 мест.	1200x500-508	85	58	290+204	12
13	**Урал—532365**	**—**	Спец. шасси	Диз. (т.н.) ЯМЗ-238Б	V8	14,86	220 (300)	1180	Мех. 8-ст	2 мест.	1200x500-508	50	46	300	13
14	**Урал—542301**	**—**	Сед. тягач	Диз. (т.н.) ЯМЗ-238Б	V8	14,86	220 (330)	1180	Мех. 8-ст	2 мест.+сп.	1260x370-508	80	23	300+200+200	14
15	**Урал—542362**	**178**	Сед. тягач	Диз. (т.н.) ЯМЗ-238Б	V8	14,86	220 (300)	1180	Мех. 8-ст	2 мест.+сп.	1200x500-508	80	23	290+60+204	15
16	**Урал—5557-10**	**—**	Самосвал	Диз. ЯМЗ-236М2	V6	11,5	132 (180)	667	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	70	32	210	16
17	**Урал—55571-10**	**—**	Самосвал	ЯМЗ-236М2	V6	11,15	132 (180)	667	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	70	–	300	17
18	**Урал—55571-30**	**—**	Самосвал	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	72	27	300	18
19	**Урал—55571-40**	**—**	Самосвал	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ-236НЕ2 (Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	72	22	300	19
20	**Урал—55571-44**	**—**	Самосвал	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ 7236НЕ2(Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст.	3 мест.	1200x500-508	72	33	300	20
21	**Урал—5557-30**	**—**	Самосвал	Диз. ЯМЗ-238М2	V8	14,86	176 (240)	883	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	75	–	210	21
22	**Урал—5557-40**	**179**	Самосвал	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ-236НЕ2 (Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст	3 мест.	12.00R20	72	50	210	22
23	**Урал—632302**	**180**	Бортовой (тент)	Диз. (т.н.) ЯМЗ-238Б	V8	14,86	220 (300)	1180	Мех. 8 ст.	2 мест.+сп.	1260x500-508	80	60	300+200	23
24	**Урал—636142-02**	**—**	Сед. тягач	Диз. (т.н. п.о.) ЯМЗ-236НЕ2 (Евро-2)	V6	11,15	169 (230)	882	Мех. 5-ст.	3 мест.	1200x500-508	72	27	300	24
25	**Урал—63293**	**181**	Самосвал	Диз. ЯМЗ-7511.10 (Евро-2)	V8	14,86	294 (400)	1715	Мех. 9-ст	2 мест.+сп.	12,00R20	96	60	335	25
26	**Урал—63621**	**—**	Самосвал	ЯМЗ-7511.10 (Евро-2)	V8	14,86	294 (400)	1715	Мех. 9-ст	2 мест.+сп.	12.00R20	96,7	–	335	26