

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	специальный кузов-фургон и технологическое оборудование
Назначение	транспортные средства предназначены для депарафинизации нефтепромыслового оборудования насыщенным паром высокого давления, а также обогрева, мойки и других работ, связанных с обработкой паром низкого давления
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
– длина	9300
– ширина	2550
– высота	3850
База, мм	4400 + 1320
Коля передних/задних колес, мм	2050 / 2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	22300
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	6380
– на 2-ую ось	7960
– на 3-ую ось	7960
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.92-300
	четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762
– степень сжатия	12.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	221 (2200)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1226 (1500)
Топливо	компримированный природный газ
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива, с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	АБИТ, M20
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, S200G
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система зажигания (тип)	с электронным управлением
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 27.3705
Свечи (маркировка)	Bosch, FR3KII332
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	в одном корпусе с глушителем
– 2 ступень	—
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	DINEX, 59307 T2
– 2 ступень	—

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchu Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd или ООО «Ледов=РАМ», сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO					
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1					
дополнительная понижающая передача -	9.480					
I -	6.580					
II -	4.680					
III -	3.480					
IV -	2.620					
V -	1.890					
VI -	1.350					
VII -	1.000					
VIII -	0.750					
З.Х. -	8.970					
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ, 621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала			КАМАЗ, 65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала		
– число передач и передаточные числа	2					
высшее -	0.872			0.917		
низшее -	1.593			1.662		
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом					
– передаточное число	5.940	6.530	7.220	5.940	6.530	7.220
Подвеска						
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах , с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах					
Рулевое управление						
(описание)	с гидроусилителем					
– рулевой механизм (тип)	"винт – шариковая гайка – рейка – сектор"					
Тормозные системы						
Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные					
Запасная (описание)	любой контур рабочей тормозной системы					
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки					
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель					

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	390/95R20	156	J
	425/85R21	146 или 156 или 160	K или J или G

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании,; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, кондиционер, передние противотуманные фары
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия