

TC RU E-RU.AB58.00194

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	фургон закрытого типа: - фургон специальный, с задними дверями распашного типа и (или) боковыми дверями распашного или сдвижного типа или типа «роллставни», с внутренней перегородкой или без нее, с боковыми окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта: изотермический (рефрижератор) – для 278856, 278857, 278858, 278859, 278860, 278861, 278862, 278863; - бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высокими передним, боковыми и задним бортами, или без них, с распашными задними воротами или «роллставнями» или клапаном тента, со сдвижной крышей или без нее, со сдвижными боковыми шторами или без них, съемные боковые стойки или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта – для 278866, 278867, 278868, 278869, 278870, 278871, 278872, 278873, 278874, 278875; - бортовая платформа с КМУ – для 278838, 278839, 278840, 278841, 278842, 278843, 278844; - фургон специальный, с задними дверями распашного типа и (или) боковыми дверями распашного или сдвижного типа или типа «роллставни», с внутренней перегородкой или без нее, с боковыми окнами или без них, с багажником на крыше и лестницей или без них, с торговым оборудованием или без него, с лабораторным оборудованием или без него, с оборудованием для автомастерской или без него – для 278845, 278876, 278877, 278878, 278879, 278880, 278881, 278882, 278883, 278884, 278885, 278886, 278887, 278888, 278889, 278890, 278891, 278892, 278893; - специальная ломаная платформа – для 278894, 278895
Назначение	для перевозки скоропортящихся продуктов – для 278856, 278857, 278858, 278859, 278860, 278861, 278862, 278863; для перевозки грузов различного назначения – для 278866, 278867, 278868, 278869, 278870, 278871, 278872, 278873, 278874, 278875 передвижная автомастерская, или дорожная служба или «Дорожный мастер» предназначено для проведения ремонтных работ - для 278845, 278876, 278877, 278878, 278879, 278880, 278881; передвижная лаборатория или лаборатория МВД, или лаборатория ГИБДД, или лаборатория МЧС, или лаборатория пожарная, или дорожная лаборатория, или лаборатория для перевозки трупов, «Пункт технического контроля ГИБДД», «Пункт медицинского освидетельствования ГИБДД» «Пост весового контроля» - для 278882, 278883, 278884, 278885, 278886, 278887; для перевозки грузов различного назначения, погрузка и разгрузка – 278838, 278839, 278840, 278841, 278842, 278843, 278844; для перевозки автомобилей – для 278894, 278895; передвижная автолавка (автомагазин) – для 278888, 278889, 278890, 278891, 278892, 278893;
Кабина	цельнометаллическая двухдверная, трехместная со спальным отсеком или без него или семиместная

Приложение № 1

Для модификаций:	278856, 278866, 278845, 278882, 278888, 278838	278857, 278867, 278878	278858, 278868, 278876, 278883, 278889, 278894, 278839	278859, 278869, 278879, 278885, 278891, 278842
Габаритные размеры, мм				
- длина	5520...6130	5590...5630	6610...7500	6290...7220
- ширина	2068...2300			
- высота	2140...4000			
База, мм	3145		3745	
Колея передних/задних колес, мм	1750/1560			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии	2000...2550	2150...2550	2200...2580 2180...2680	2310...2700 2300...2950
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1550			1620
- на заднюю ось	2600			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

Для модификаций:	278860, 278870, 278877, 278884, 278890, 278895, 278840	278861, 278871, 278880, 278886, 278892, 278843	278862, 278872, 278841	278863, 278873, 278881, 278887, 278893, 278844	278874	278875
Габаритные размеры, мм						
- длина	7110...9380	6790...7820	7680... 8480	7360... 8480	8360... 9380	8040... 8130
- ширина	2068...2300					
- высота	2140...4000					
База, мм	4245/4445		4815		5495	
Колея передних/задних колес, мм	1750/1560					

Приложение № 1

Для модификаций:	278860, 278870, 278877, 278884, 278890, 278895, 278840	278861, 278871, 278880, 278886, 278892, 278843	278862, 278872, 278841	278863, 278873, 278881, 278887, 278893, 278844	278874	278875
Масса транспортного сред- ства в снаряженном состоя- нии	2000...2700		2150...2800		2150...2550	
Технически допустимая максимальная масса транс- портного средства, кг	3500					
Технически допустимая максимальная масса, при- ходящаяся на каждую из осей транспортного сред- ства начиная с передней оси, кг						
- на переднюю ось	1550		1620		1550	
- на заднюю ось	2600					
Максимальная масса при- цепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

шасси/базовое ТС:	A3?R22 A2?R22	A3?R32 A2?R32	A3?R22 A2?R22	A3?R32 A2?R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China			
	Cummins ISF 2.8s4129P		Cummins ISF 2.8s4R148	
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776			
- степень сжатия	16.5			
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	88.3(3600)		110 (3400)	
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	270 (1400...3000)		330 (1400...2600)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	CM 2220			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом			
	AK2705A-1109010		C41R92.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196		A21R22-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших га- зов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R22.1206005, A21R32.1206005 или A21R32.1206005-10			
Глушители (маркировка)	A21R22- 1201008	A21R32- 1201008	A31R22- 1201008, A31R22- 1201008-01	C41R92-1201008, C41R92-1201008-01

Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	A3?R23 A2?R23		A3?R33 A2?R33	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»			
	A274			
	четырехтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690			
- степень сжатия	10.0			
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)			
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)			
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			
Система питания (тип)	впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	M12 9815.3763			
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A21R23-1109410			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705, 2111-3705010-03, 57.3705 или 4601.3705			
Свечи (маркировка)	ELR9QC10, RER8MC или QR15LC-1			
Система выпуска и нейтрализации от- работавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206005-20 или A21R32.1206005-21			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-20		A21R33-1201008	

шасси/базовое ТС:	A2?R?3		A2?R?5	
Двигатель внутреннего сгорания (мар- ка, тип)	ОАО «УМЗ»			
	A275		A2755	
	четырехтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690			
- степень сжатия	10.0			
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000)	76,7 (4000)	
-максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ	
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	микас 12, 9867.3763			
	(A21R23.3763)		(A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом			
Глушитель шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и A21R23-1109410 и 2217-1109410			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705			
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1			
Система выпуска и нейтрализации от- работавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-30 или A21R23.1206005-31			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-30 или A21R23-1201008-31		A21R33-1201008-10 или A21R33-1201008-11	

Приложение № 1

для мод. с двигателями:	Cummins ISF 2.8s4129P, Cummins ISF 2.8s4R148	A274, A275, A2755
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
– число передач	вперед - 5, назад - 1	
– передаточные числа		
I -	3.786	4.050
II -	2.188	2.340
III -	1.304	1.395
IV -	1.000	1.000
V -	0.794	0.849
3.X. -	3.280	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.3	
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости.	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, без АБС или с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	
Шины		
- обозначение размера	185/75R16C	
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104/102	
- обозначение категории скорости	Q	
Оборудование транспортного средства	холодильная установка (для мод. 278856, 278857, 278858, 278859, 278860, 278861, 278862, 278863) специальный предупреждающий огонь синего цвета (для мод. 278882, 278883, 278884, 278885, 278886, 278887) специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для мод. 278845, 278876, 278877, 278878, 278879, 278880, 278881, 278894, 278895) обтекатели По заказу: кондиционер (хладагент R134A), утеплитель облицовки радиатора	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)