

ТС RU E-RU.MT02.00973

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

МАРКА	--
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	ФОРМАТ 1867
ТИП	1867
ШАССИ	ГАЗ А, 2705, 2752 / ГАЗ А, 2705, 2752
МОДИФИКАЦИИ	186700, 186701, 186702, 186703, 186704, 186705, 186706
КАТЕГОРИЯ	N1, N1G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ИМЯ-Авто" 125438, город Москва, улица Автомоторная, дом 7, строение 1, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ИМЯ-Авто" 125438, город Москва, улица Автомоторная, дом 7, строение 1, Российская Федерация 125438, город Москва, улица Автомоторная, дом 7, строение 1, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	125438, город Москва, улица Автомоторная, дом 7, строение 1, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	<p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения;</p>	<p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения;</p> <p>цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения;</p>

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
Назначение	перевозка денежной выручки и ценных грузов (для модификаций 186700)	выполнение функций оперативных служб (для модификаций 186701)
Кабина	бронированная, двухдверная, одноместная; бронированная, двухдверная, двухместная; бронированная, двухдверная, трехместная	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью	
Назначение	выполнение функций аварийно-спасательных служб и МЧС (для модификаций 186702)	автомобиль штабной для оперативных служб (для модификаций 186703)
Кабина	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная	

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью	
Назначение	автомобиль-лаборатория (для модификаций 186704)	- (для модификаций 186705)
Кабина	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная	
для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	27057, 27527
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	27057, 27527
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон	цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	27057, 27527
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705	27057, 27527
Исполнение грузочного пространства (продолжение)	несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью	несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа с бронированием кабины и салона, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью
Назначение	автомобиль-передвижной офис (для модификаций 186706)	перевозка денежной выручки и ценных грузов (для модификаций 186700)
Кабина	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная	бронированная, двухдверная, одноместная; бронированная, двухдверная, двухместная; бронированная, двухдверная, трехместная
для модификаций базовых транспортных средств	27057, 27527	
для модификаций шасси	27057, 27527	
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	27057, 27527	
для модификаций шасси	27057, 27527	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью	
Назначение	выполнение функций оперативных служб (для модификаций 186701)	выполнение функций аварийно-спасательных служб и МЧС (для модификаций 186702)
Кабина	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная	

для модификаций базовых транспортных средств	27057, 27527	
для модификаций шасси	27057, 27527	
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью	
Назначение	автомобиль штабной для оперативных служб (для модификаций 186703)	автомобиль-лаборатория (для модификаций 186704)
Кабина	двухдверная, одноместная;	

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	27057, 27527
для модификаций шасси	27057, 27527
Кабина (продолжение)	двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная

для модификаций базовых транспортных средств	27057, 27527
для модификаций шасси	27057, 27527
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с одним местом для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с двумя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с тремя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с четырьмя местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с пятью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью, с шестью местами для сидения; цельнометаллический фургон несущего типа, с боковой дверью, с задней двухстворчатой дверью
Назначение	- (для модификаций 186705) автомобиль-передвижной офис (для модификаций 186706)
Кабина	двухдверная, одноместная; двухдверная, двухместная; двухдверная, трехместная

для модификаций базовых транспортных средств	2705	27057	27527
для модификаций шасси	2705	27057	27527
Габаритные размеры, мм			
– длина	4910...5475	4310	4810
– ширина	2075	2030	
– высота	2130...2485	2230...2585	2285...2585
База, мм	2900		2760
Колея передних/задних колес, мм	1700 / 1560	1720 / 1560	1720 / 1700

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A32R23, A31R22, A32R22		A31R33, A32R33, A31R32, A32R32	
для модификаций шасси	A31R23, A32R23, A31R22, A32R22		A31R33, A32R33, A31R32, A32R32	
Габаритные размеры, мм				
– длина	5107	5607	5707	6207
– ширина	2068			
– высота	2376...2953			
База, мм	3145		3745	
Колея передних/задних колес, мм	1750 / 1560			

для модификаций базовых транспортных средств	2705	27057	27527	A31R23, A31R22	A31R33, A31R32	A32R23, A32R22	A32R33, A32R32
для модификаций шасси	2705	27057	27527	A31R23, A31R22	A31R33, A31R32	A32R23, A32R22	A32R33, A32R32
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1900...3150		1900... 2870	2550... 3150	2620... 3150	2550... 3150	2640... 3150
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3500		2490... 3120, 2490... 3285	3355... 3500	3450... 3500	3470... 3500	3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг							
– на переднюю ось*	1400	1650		1550; 1650			
– на заднюю ось	2500		1720	2600			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						

* - для транспортных средств на базе шасси / транспортных средств типа А значение технически допустимой максимальной массы на переднюю ось 1650 кг - только для модификаций A31R32, A32R32?

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	2705, 27057		27527	
для модификаций шасси	2705, 27057		27527	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А275	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5129P	УМЗ, А275	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5129P
	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный, дизель	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный, дизель
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2690	2776	2690	2776
– степень сжатия	10.0	16.5	10.0	16.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	78.5 (4000)	88.3 (3600)	78.5 (4000)	88.3 (3600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	220.5 (2200... 2500)	270 (1200... 3000)	220.5 (2200... 2500)	270 (1200... 3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное топливо
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	впрыск топлива под давлением	распределенный впрыск топлива	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763	Continental, CM 2220	Микас 12, 9815.3763	Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch CR/CP1H3	—	Bosch CR/CP1H3
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657	Bosch 0 445	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	Borg Warner, BV45	—	Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, АК2217-1109010	с бумажным фильтрующим элементом, АК33023.1109010	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, АК2217-1109010	с бумажным фильтрующим элементом, АК33023.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	2217-1109410	—	2217-1109410	—
Система зажигания (тип)	электронная	—	электронная	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или	—	54.3705 или 2111-3705010-03 или	—

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	2705, 27057		27527	
для модификаций шасси	2705, 27057		27527	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка) (продолжение)	4601.3705 или 57.3705000 (57.3705)		4601.3705 или 57.3705000 (57.3705)	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCUC или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств / шасси	—	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCUC или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств / шасси	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов и фильтр твердых частиц	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов и фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45	A21R32.1206008	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	3302-1201008-60	33027-1201008-10	27527-1201008-20	23107-1201008-20
Фильтр твердых частиц	—	A21R32.1206004	—	A21R32.1206004

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R22, A32R22			A31R23, A32R23
для модификаций шасси	A31R22, A32R22			A31R23, A32R23
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5161P	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5F148	VW, CSL	УМЗ, А275
	четырёхтактный, дизель			четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2776		1968	2690
– степень сжатия	16.9		15.5	10.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	110 (3400)	102.7 (3400)	100 (3500)	78.5 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	320 (1400... 3000)	320 (1400... 2700)	340 (1575... 2250)	220.5 (2200... 2500)
Топливо	дизельное топливо			бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			распределенный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220		Bosch, EDC17 или ИТЭЛМА, МД23	Микас 12, 9815.3763
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3		Bosch, CR/CP4HS1/R3 5/10-S	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445		Bosch, CRI2-20 (0 445110 551)	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45		Garrett, GTC1446VZ	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, C41R92.1109010		с бумажным элементом, A32R32.1109010	с бумажным элементом, A21R23.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)				

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R22, A32R22			A31R23, A32R23
для модификаций шасси	A31R22, A32R22			A31R23, A32R23
– 1 ступень	A21R22-1109196-10 или A68R52-1109196	A21R22-1109196-20	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	—			электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—			54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000 (57.3705)
Свечи (маркировка)	—			ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCUC или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств / шасси
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор отработавших газов и фильтр твердых частиц	глушитель и нейтрализатор отработавших газов, совмещенный с фильтром твердых частиц	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	A21R32.1206008	A22R22.1206004	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005	
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	A21R22-1201008-20	A65R22-1201008	A22R22-1201008	A31R23-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004		A22R22.1206004	—

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R32, A32R32			A31R33, A32R33
для модификаций шасси	A31R32, A32R32			A31R33, A32R33
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5161P	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5F148	VW, CSL	УМЗ, А275
	четырёхтактный, дизель			четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2776		1968	2690
– степень сжатия	16.9		15.5	10.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	110 (3400)	102.7 (3400)	100 (3500)	78.5 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	320 (1400...3000)	320 (1400...2700)	340 (1575...2250)	220.5 (2200...2500)
Топливо	дизельное топливо			бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			распределенный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220		Bosch, EDC17 или ИТЭЛМА, МД23	Микас 12, 9815.3763
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3		Bosch, CR/CP4HS1/R3 5/10-S	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445		Bosch, CRI2-20 (0 445110 551)	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45		Garrett, GTC1446VZ	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, C41R92.1109010		с бумажным элементом, A32R32.1109010	с бумажным элементом, A21R23.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)				

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A31R32, A32R32			A31R33, A32R33
для модификаций шасси	A31R32, A32R32			A31R33, A32R33
– 1 ступень	A21R22-1109196-10 или A68R52-1109196	A21R22-1109196-20	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	—			электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—			54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000 (57.3705)
Свечи (маркировка)	—			ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCUC или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств / шасси
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор отработавших газов и фильтр твердых частиц	глушитель и нейтрализатор отработавших газов, совмещенный с фильтром твердых частиц	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	A21R32.1206008	A22R22.1206004	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005	
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	A21R32-1201008-20	A65R32-1201008	A65R32-1201008-10	A31R33-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004		A22R22.1206004	—
для ТС с двигателем	CSL			ISF2.8s5129P
Трансмиссия	механическая			

Приложение № 1

для ТС с двигателем	CSL		ISF2.8s5129P
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	—		ГАЗ
	с ручным управлением		полностью синхронизированная, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		вперед – 5, назад – 1
I -	5.065	5.076	3.786
II -	2.780	2.610	2.188
III -	1.591	1.518	1.304
IV -	1.000	1.000	1.000
V -	0.807	0.791	0.794
VI -	0.643	0.675	—
3.X. -	4.383	4.722	3.280
Раздаточная коробка (тип) ***	—		ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста
– число передач и передаточные числа	—		2
высшее -	—		1.070
низшее -	—		1.870
Главная передача (тип)	—, гипоидная		ГАЗ, гипоидная
– передаточное число	4.556		4.300

*** - только для транспортных средств на базе модификаций с колесной формулой 4 x 4

для ТС с двигателем	ISF2.8s5161P, ISF2.8s5F148	A275
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ	
	полностью синхронизированная, с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	
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

Приложение № 1

для ТС с двигателем	ISF2.8s5161P, ISF2.8s5F148	A275
VI -	—	—
З.Х. -	3.280	3.510
Раздаточная коробка (тип) ***	—, —	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста
– число передач и передаточные числа	—	2
высшее -	—	1.070
низшее -	—	1.870
Главная передача (тип)	ГАЗ, гипоидная	
– передаточное число	4.300	4.556 или 4.300

*** - только для транспортных средств на базе модификаций с колесной формулой 4 x 4

для модификаций базовых транспортных средств	2705	27057, 27527
для модификаций шасси	2705	27057, 27527
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами

для модификаций базовых транспортных средств	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32
для модификаций шасси	A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Приложение № 1

для обозначений типов базовых транспортных средств	2705	2752	A
для обозначений типов шасси	2705	2752	A
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем или без усилителя		с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт – шариковая гайка – рейка – сектор"		"шестерня - рейка"
для обозначений типов базовых транспортных средств	2705		
для обозначений типов шасси	2705		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, без АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
для обозначений типов базовых транспортных средств	2752		
для обозначений типов шасси	2752		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, без АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
для обозначений типов базовых транспортных средств	A		
для обозначений типов шасси	A		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, без АБС, тормозные механизмы передних		

Приложение № 1

для обозначений типов базовых транспортных средств	A
для обозначений типов шасси	A
Рабочая (описание) (продолжение)	колес – дисковые, задних колес - барабанные или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес - барабанные или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС; с системой электронного контроля устойчивости; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

для модификаций базовых транспортных средств / для модификаций шасси	Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки****	обозначение категории скорости****
A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705 / A31R23, A31R33, A32R23, A32R33, A31R22, A31R32, A32R22, A32R32, 2705		185/75R16C	104 / 102	N
2705 / 2705		175R16C	98 / 96	L
27057 / 27057		195R16C	104 / 102	
		195/75R16C	107 / 105	Q
27527 / 27527		225/75R16	104	

**** - допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Приложение № 1

для ТС с обозначением типа	1867
для ТС с коммерческим наименованием	ФОРМАТ 1867
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании по заказу: СГУ (для модификаций 186701, 186702, 186703); дополнительные проблесковые маячки (синего/ желтого цвета) (для модификаций 186701, 186702, 186703); электронное противоугонное устройство; электромеханическая блокировка дверей; механическая блокировка дверей; центральная блокировка дверей; система видеорегистрации и видеозаписи пространства внутри и снаружи автомобиля; система пожаротушения в моторном отсеке; отключение массовой клеммы аккумулятора; замки дверей с дистанционным управлением; переговорное устройство "улица-кабина"; переговорное устройство "кабина-салон"; люк в крыше; столик; мобильный банкомат; информационно-платежный терминал; сейф; подушки безопасности водителя и пассажиров; автономный автомобильный кондиционер; генератор; СВЧ-печь; автомобильный холодильник; откидная лестница; парктроники; противоугонная система; тахограф; полки; оборудованное багажное место; предпусковой подогреватель двигателя; мультимедийная система; Wi-Fi; цифровое телевидение; поручни; комплект оборудования для мобильной связи; термоизоляция; шумоизоляция; виброизоляция; звукоизоляция; рундуки; держатели спецоборудования; наружное остекление; преобразователь напряжения; лестница; багажник; отопитель салона; кондиционер (хладагент R134A); боковая сдвижная дверь; боковая распашная дверь; внутренняя перегородка салона; внутренняя перегородка между кабиной и салоном; электропривод сдвижной двери; стеллажи

Приложение № 1

для ТС с обозначением типа	1867
для ТС с коммерческим наименованием	ФОРМАТ 1867
Оборудование транспортного средства	броневая защита кабины и отсека экипажа и пулестойкие стекла, обеспечивающие защиту экипажа по классу защиты Бр2 / Бр3 согласно ГОСТ 34282-2017; система пожаротушения в моторном отсеке; защита топливного бака и аккумуляторной батареи; бойницы; механическая блокировка дверей; отключение массовой клеммы аккумулятора (для модификаций 186700) по заказу: электронно-цифровая система хранения и перевозки ценностей; броневая защита грузового отсека; электрообогрев ветрового пулестойкого стекла; дополнительные проблесковые маячки (белолунного цвета) (для модификаций 186700)

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия