ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

№ **ТС RU E-RU.МТ35.00817.Р1И2**

Срок действия с **02 декабря 2022 г.** по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

"ИНСАТ" Автономной некоммерческой организации "Институт сертификации автомототехники" (ОС ИНСАТ)

место нахождения: 603081, Россия, Нижегородская область, г.о. город Нижний Новгород, г. Нижний Новгород, ул. Краснозвездная, д. 7А, помещ. П6; фактический адрес: 603104, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Краснозвездная, д. 7А, пом. П15;
тел.: +7 8314226050; +7 8314226040 / факс: +7 8314226050; +7 8314226040;
электронная почта: oc@insat-nnov.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11МТ35

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	1992S
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	ГАЗ А / ГАЗ А
МОДИФИКАЦИИ	1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SD, 1992S3, 1992SA, 1992SB, 1992SC, 1992SE, 1992SG, 1992SK, 1992SR, 1992S7, 1992S8, 1992SF, 1992SX
КАТЕГОРИЯ	N_1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", ОГРН 1125261001744, место нахождения: 603087, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Нижне-Печерская, д. 9В, Кв. 5, Российская Федерация, фактический адрес: 607655, Нижегородская область, город Кстово, улица 1 Мая, строение 1, Российская Федерация, тел.: + 78314639950, факс: + 78314639950, электронная почта: oooniaz@mail.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", место нахождения: 603087, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Нижне-Печерская, д. 9В, Кв. 5, Российская Федерация, фактический адрес: 607655, Нижегородская область, город Кстово, улица 1 Мая, строение 1, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	607655, Нижегородская область, город Кстово, улица 1 Мая, строение 1, Российская Федерация
	Общество с ограниченной ответственностью «Комплексные системы»,

SERTAUTO.RU

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС (продолжение)	место нахождения: 124489, город Москва, город Зеленоград, Сосновая аллея, дом 6А, строение 1, этаж 4, комн.23, Российская Федерация, фактический адрес: 607655, Нижегородская обл., Кстовский р-он, г. Кстово, 1Мая ул., д.1, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве 47 (сорок семь) шт. с идентификационными номерами (VIN) **с XE81992S??0000144 по XE81992S??0000148, с XE81992S??0000159 по XE81992S??0000200.**

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.
Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства
Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства
Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на шестнадцати страницах

SERTAUTO.RU

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Коммерческое наименование GAZelle NEXT, GAZelle NN используются для базовых ТС/шасси марки ГАЗ, типа А

Характеристики двигателей УМЗ А2755, А3055, указанные в Приложении № 1, приведены при работе на бензине

При работе двигателя УМЗ А2755 на сжиженном нефтяном газе:
- максимальная мощность по Правилам ООН № 85-00: 76.7 кВт при 4000 об/мин;
- максимальный крутящий момент: 219 Нм при 2350±150 об/мин

При работе двигателя УМЗ А3055 (КПГ) на компримированном природном газе:
- максимальная мощность по Правилам ООН № 85-00: 78.5 кВт при 4000 об/мин;
- максимальный крутящий момент: 220 Нм при 2350±150 об/мин

При работе двигателя УМЗ А3055 (СНГ) на сжиженном нефтяном газе:
- максимальная мощность по Правилам ООН № 85-00: 86.8 кВт при 4000 об/мин;
- максимальный крутящий момент: 245 Нм при 2350±150 об/мин

Транспортные средства модификаций 1992S1, 1992S2 предназначены для перевозки грузов различного назначения.

Транспортные средства модификации 1992SK - автомобиль грузопассажирский, предназначен для перевозки пассажиров и грузов.

Буксировка прицепа предусмотрена только для транспортных средств, не оборудованных электронной системой контроля устойчивости, при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ООН № 55-01.

Общее число сидений для перевозки пассажиров не должно превышать восьми.

Транспортные средства модификации 1992SX - СА ПКО «Аракс»

Базовое транспортное средство (Модификация)	**Шасси (модификация)**	**Модификации**
A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36	1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992S7, 1992S8, 1992SF

SERTAUTO.RU

Базовое транспортное средство (Модификация)	Шасси (модификация)	Модификации
A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26	A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26	1992SD, 1992S3, 1992SA, 1992SB, 1992SC, 1992SE, 1992SG, 1992SK, 1992SR, 1992SX

Руководитель органа по сертификации **М.Е. Трусова**
инициалы, фамилия

Дата оформления « 17 » ноября 2022 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.
Внесена запись в реестр за № ТС RU E-RU.МТ35.00817.Р1И2 от « 02 » декабря 2022 г.

Руководитель (заместитель Руководителя) **РОССТАНДАРТА**
наименование уполномоченного органа государственного управления
А.П. Шалаев
инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 064EC8AE00A1AE1B934BC4E9F8E79740A8
Кому выдан: Трусова Марина Евгеньевна
Действителен: с 26.05.2022 до 26.08.2023

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 02A929B5000BAEF7814AB38FF70B046437
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 27.12.2021 до 27.12.2022

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	1992S0	1992S1
Колесная формула/ведущие колеса	4х2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	фургон изотермический (рефрижератор) с задними дверями и (или) боковыми дверями или без них, с ХОУ или без нее, с возможностью установки грузоподъемного борта, в том числе с возможностью перевозки до 7 человек в фургоне	фургон с задними дверями и (или) боковыми дверями или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта
Назначение	для перевозки пищевых продуктов в охлажденном или замороженном состоянии, с возможность выполнения погрузочно-разгрузочных работ, в том числе для нужд МВД, МЧС и спецслужб	для перевозки и/или погрузки и разгрузки грузов различного назначения (для варианта с гидробортом), в том числе для нужд МВД, МЧС и спецслужб
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе А21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе А22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе А31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе А32R??)	

для модификаций	1992S2	1992S3
Колесная формула/ведущие колеса	4х2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	европлатформа или бортовая платформа с каркасом, тентом и задними распашными воротами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с крановой манипуляторной	цельнометаллический, фургон сварной, не несущей конструкции, с боковой сдвижной дверью, с двухстворчатыми распашными дверями сзади, с окнами или без них, до семи

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992S2	1992S3
Исполнение загрузочного пространства (продолжение)	установкой или без нее	сидячих мест для перевозки людей в фургоне, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение	для перевозки и/или погрузки и разгрузки грузов различного назначения (для варианта с гидробортом), в том числе для нужд МВД, МЧС и спецслужб	дежурная часть или Оперативный штаб МЧС, "Штаб" авиационной службы
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992S4	1992S5
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	фургон с задними дверями и (или) боковыми дверями, с окнами или без них, до семи сидячих мест для перевозки людей в фургоне, с возможностью установки грузоподъемного борта	
Назначение	аварийно-ремонтная мастерская – предназначен для транспортировки оборудования и специализированных бригад, которые обеспечивают техническую поддержку различной техники, к месту исполнения работ	автолаборатория – предназначен для транспортировки специалистов и оборудования на место проведения исследований
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992S4	1992S5
Кабина (продолжение)	A32R??)	

для модификаций	1992S6	1992S7
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	специальная ломаная платформа	платформа с подъемным оборудование
Назначение	эвакуация транспортных средств (автоэвакуатор), в том числе для нужд МВД, МЧС и спецслужб	автогидроподъемник
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992S8	1992S9
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна с оборудованием для заправки техники	фургон с задними дверями и (или) боковыми дверями или без них, с окнами или без них, с торговой витриной, с ХОУ или без нее, с возможностью установки грузоподъемного борта
Назначение	автотопливозаправщик	автомобиль для передвижной торговли (автолавка)
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??);	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992S8	1992S9
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SA	1992SB
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест	
Назначение	аварийная служба, аварийно-спасательный МЧС, газовой службы, аварийная диспетчерская служба, спасательный МЧС, газоспасательный, в том числе с возможностью перевозки до 7 человек в фургоне – предназначены для доставки личного состава и необходимого оборудования к месту ликвидации аварии, оказания первой помощи пострадавшим и проведения аварийно-спасательных работ	автомобиль для перевозки животных, кинологический, кинологическая служба МВД или кинологическая служба МЧС,
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SC	1992SD
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	

SERTAVTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	**1992SC**	**1992SD**
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест	
Назначение	мобильный офис, автодом, автолаборатория, автомастерская, для транспортировки оборудования и специалистов для решения широкого спектра задач и организации работы на удаленных объектах; Лаборатория радиационного контроля или Экологическая лаборатория или Радиотехническая лаборатория или Метрологическая лаборатория или Электротехническая лаборатория или Лаборатория по ремонту и обслуживанию волоконно-оптических линий связи или Передвижная лаборатория контроля качества нефтепродуктов (ПЛККНП) или; Лаборатория промышленно-санитарного контроля или Экспресс-лаборатория или Передвижная (мобильная) лаборатория или Передвижная лаборатория контроля технического состояния трубопроводов или Передвижная станция спутниковой связи (ПССС) или Передвижной контрольный пункт транспортного и весового контроля, лаборатория звукоусиливающая; автомобиль специальный «Дорожный мастер»,	автомобиль для временного проживания (автодом)

SERTAVTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992SC	1992SD
Назначение (продолжение)	предназначен для перевозки рабочей бригады и оборудования для выполнения дорожных работ	
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SE	1992SF
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест	фургон с боковой дверью, с окнами или без них, до семи сидячих мест для перевозки людей в фургоне, с бортовым сегментом, с кран-манипуляторной установкой (КМУ) или без неё
Назначение	автомобиль для медицинских служб, медицинский комплекс, медицинская служба, передвижной пункт медицинского освидетельствования (ППМО)	для погрузки и разгрузки грузов, перевозки пассажиров и технологического оборудования передвижной авторемонтной мастерской (ПАРМ)
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??);	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992SE	1992SF
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SG	1992SH
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест	фургон с задними дверями или без них, боковой дверью, с окнами, с оборудованием для временного проживания
Назначение	автомобиль специальный для перевозки трупов, специальный для ритуальных услуг (катафалк) – предназначен для перевозки умерших и оказания ритуальных услуг	автомобиль для временного проживания (автодом)
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SK	1992SM
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992SK	1992SM
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест	фургон с задними дверями и (или) боковыми дверями, с окнами или без них, до семи сидячих мест для перевозки людей в фургоне, с возможностью установки грузоподъемного борта
Назначение	автомобиль грузопассажирский с возможность выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для варианта исполнения с грузоподъемным бортом)	автомобиль для медицинских служб, медицинский комплекс, медицинская служба, передвижной пункт медицинского освидетельствования (ППМО)
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе A21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе A31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)	

для модификаций	1992SR	1992ST
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью	фургон с задними дверями и (или) боковыми дверями, с окнами или без них, до семи сидячих мест для перевозки людей в фургоне, с возможностью установки грузоподъемного борта

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	1992SR	1992ST
Исполнение загрузочного пространства (продолжение)	размещения от 1 до 7 пассажирских мест	
Назначение	для перевозки пищевых продуктов в охлажденном или замороженном состоянии с возможность выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для варианта исполнения с грузоподъемным бортом)	автомобиль специальный для перевозки трупов, специальный для ритуальных услуг (катафалк) – предназначен для перевозки умерших и оказания ритуальных услуг
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе А21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе А22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе А31R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе А32R??)	

для модификаций	1992SX
Колесная формула/ведущие колеса	4х2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический фургон с боковой сдвижной или распашной дверью или без нее, с задней двустворчатой дверью, с окнами или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта, с холодильной установкой (ХОУ) или без нее, с перегородкой или без неё, с возможностью размещения от 1 до 7 пассажирских мест
Назначение	автомобиль специальный - передвижной комплекс по поиску и обезвреживанию взрывоопасных объектов “Аракс” предназначен для доставки сотрудников инженерных подразделений Федеральной службы войск национальной гвардии РФ и оборудования на места происшествий с целью поиска и обезвреживания взрывоопасных объектов
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, с закабинным или надкрышным спальником или без него (для мод. на базе А21R??); цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе А22R??); цельнометаллическая, однорядная, двух или трехместная, (для мод. на базе А31R??);

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций	**1992SX**
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухрядная, семиместная (для мод. на базе A32R??)

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A32R26**
для модификаций шасси	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A32R26**
Габаритные размеры, мм		
– длина*	5230…9500	5607
– ширина**	2068…2200	2068
– высота***	2140…4000	2376…4000
База, мм	3145 или 3745 или 4245 или 4745 или 4995 или 5045 или 5245	3145
Колея передних/задних колес, мм***	1750 / 1560	

* - увеличивается максимум на 393 мм при наличии багажника, лестницы, гидроборта (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF)

** - увеличивается максимум до 2400 мм при наличии боковой подножки (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF)

*** - увеличивается максимум до 4000 мм при наличии ФВУ, кондиционера, оборудования (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF))

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35, A31R36**
для модификаций шасси	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35, A31R36**
Габаритные размеры, мм	
– длина*	6207
– ширина**	2068
– высота***	2376…4000
База, мм	3745
Колея передних/задних колес, мм***	1750 / 1560

* - увеличивается максимум на 393 мм при наличии багажника, лестницы, гидроборта (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF)

** - увеличивается максимум до 2400 мм при наличии боковой подножки (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF)

*** - увеличивается максимум до 4000 мм при наличии ФВУ, кондиционера, оборудования (кроме мод. 1992S0, 1992S2, 1992S4, 1992S5, 1992S6, 1992S7, 1992S8, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST, 1992S1, 1992SF))

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A31R26, A21R26, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1950…3250
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490…3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	1550 | 1650
– на заднюю ось	2600
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	4250
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	750
– прицеп с тормозной системой	буксировка прицепа с тормозной системой не предусмотрена

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R36, A32R26**
для модификаций шасси	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26**
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2360…3355
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3355…3500

БЕЛТАУТО.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R36, A32R26**	
для модификаций шасси	**A31R22, A31R23, A31R25, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26**	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1550	1650
– на заднюю ось	2600	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	4250	
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	буксировка прицепа с тормозной системой не предусмотрена	

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35**	
для модификаций шасси	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35**	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2450…3355	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3450…3500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1550	1650
– на заднюю ось	2600	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	4250	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35**
для модификаций шасси	**A31R32, A31R33, A31R35, A32R32, A32R33, A32R35**
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	750
– прицеп с тормозной системой	буксировка прицепа с тормозной системой не предусмотрена

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A22R22, A31R22, A32R22**	
для модификаций шасси	**A21R22, A22R22, A31R22, A32R22**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins / Huadong (HD) , ISF 2.8s5161P	VW, CSL
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2776	1968
– степень сжатия	16.9	15.5
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	110 (3400)	100 (3500)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	320 (1400…3000)	340 (1575…2250)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental (CM 2220)	Bosch (EDC17) или ИТЭЛМА (МД23)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP1H3/L85/10-789S	Bosch, CR/CP4HS1/R35/10-S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445	Bosch, CR12-20 (0 445110 551)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45	Garrett, GTC1446VZ
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, C41R92.1109010	сухого типа с бумажным филбтрующим элементом, A32R32.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1109196-10 (только для GAZelle NEXT); A68R52-1109196	A21R22-1109196-20
– 2 ступень	—	

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A22R22, A31R22, A32R22**	
для модификаций шасси	**A21R22, A22R22, A31R22, A32R22**	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)*****	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	глушитель, нейтрализатор, совмещенный с фильтром твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R32.1206008	A22R22.1206004
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1201008-20	A22R22-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004	A22R22.1206004

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R23, A22R23, A31R23, A32R23**	
для модификаций шасси	**A21R23, A22R23, A31R23, A32R23**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А275	УМЗ, А305
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2690	2984
– степень сжатия	10.0	9.4
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	78.5 (4000)	89.7 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	220.5 (2350)	250 (2350)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763004	Микас 12, 9815.3763005
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R23, A22R23, A31R23, A32R23**	
для модификаций шасси	**A21R23, A22R23, A31R23, A32R23**	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1109196	2217-1109410
– 2 ступень	2217-1109410; A63R43-1109410	—
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705; 2111-3705010-03; 4601.3705; 57.3705000	407.3705-20
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCU	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005	A21R25.1206005 или A31R25.1206005
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A31R23-1201008	A65R23-1201008
Фильтр твердых частиц	—	

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R25, A31R25, A32R25**
для модификаций шасси	**A21R25, A31R25, A32R25**
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А2755
	четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2690
– степень сжатия	10.0
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	78.5 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	220.5 (2350)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92 | сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763004
ТНВД (тип, маркировка)	—
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	A21R22-1109196
– 2 ступень	2217-1109410; A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705; 2111-3705010-03; 4601.3705; 57.3705000
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21

**** - по Правилам ООН № 85

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R25, A31R25, A32R25**
для модификаций шасси	**A21R25, A31R25, A32R25**
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	A31R23-1201008
Фильтр твердых частиц	—

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R25, A31R25, A32R25**	
для модификаций шасси	**A21R25, A31R25, A32R25**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А3055 (СНГ)	
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2984	
– степень сжатия	9.4	
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	89.7 (4000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	250 (2350)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763005	
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	2217-1109410; A63R43-1109410	
– 2 ступень	—	
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20	
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU	

**** - по Правилам ООН № 85

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R25, A31R25, A32R25**
для модификаций шасси	**A21R25, A31R25, A32R25**
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	A21R25.1206005 или A31R25.1206005
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	A65R23-1201008
Фильтр твердых частиц	—

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R26, A32R26, A21R26**	
для модификаций шасси	**A21R26, A31R26, A32R26**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А3055 (КПГ)	
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2984	
– степень сжатия	9.4	
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	89.7 (4000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	250 (2350)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	компримированный природный газ
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	A 12.2	
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R26, A32R26, A21R26**
для модификаций шасси	**A21R26, A31R26, A32R26**
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	2217-1109410
– 2 ступень	—
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	A22R36.1206005
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	A31R23-1201008
Фильтр твердых частиц	—

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	
для модификаций шасси	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins / Huadong (HD) , ISF 2.8s5161P	Cummins / Huadong (HD) , ISF 2.8s5F148
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2776	
– степень сжатия	16.9	
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	110 (3400)	102.7 (3400)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	320 (1400…3000)	320 (1400…2700)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental (CM 2220)	

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	
для модификаций шасси	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP1H3/L85/10-789S	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, C41R92.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1109196-10 (только для GAZelle NEXT); A68R52-1109196	
– 2 ступень	—	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)*****	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A21R32-1201008-20	A65R32-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004	

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**
для модификаций шасси	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	VW, CSL	УМЗ, А275
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия	четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	1968	2690
– степень сжатия	15.5	10.0
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	100 (3500)	78.5 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	340 (1575…2250)	220.5 (2350)
Топливо	дизельное топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	распределенный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC17) или ИТЭЛМА (МД23)	Микас 12, 9815.3763004
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP4HS1/R35/10-S	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CR12-20 (0 445110 551)	DELPHI; PEKAR, 28316657
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, GTC1446VZ	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным филбтрующим элементом, A32R32.1109010	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1109196-20	A21R22-1109196
– 2 ступень	—	2217-1109410; A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	—	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	54.3705; 2111-3705010-03; 4601.3705; 57.3705000
Свечи (маркировка)*****	—	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор, совмещенный с фильтром твердых частиц	глушитель и нейтрализатор

**** - по Правилам ООН № 85

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

БЕРТАЛТО • RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**
для модификаций шасси	**A21R32, A22R32, A31R32, A32R32**	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A22R22.1206004	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A65R32-1201008-10	A31R33-1201008
Фильтр твердых частиц	A22R22.1206004	—

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**
для модификаций шасси	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А305	УМЗ, А2755
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2984	2690
– степень сжатия	9.4	10.0
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	89.7 (4000)	78.5 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	250 (2350)	220.5 (2350)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763005	Микас 12, 9867.3763004
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**
для модификаций шасси	**A21R33, A22R33, A31R33, A32R33**	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	2217-1109410	A21R22-1109196
– 2 ступень	—	2217-1109410; A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20	54.3705; 2111-3705010-03; 4601.3705; 57.3705000
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R25.1206005 или A31R25.1206005	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A65R33-1201008	A31R33-1201008
Фильтр твердых частиц	—	

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	
для модификаций шасси	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А2755	УМЗ, А3055 (СНГ)
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2690	2984
– степень сжатия	10.0	9.4
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	78.5 (4000)	89.7 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	220.5 (2350)	250 (2350)
Топливо	сжиженный нефтяной газ	бензин с октановым числом не

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	
для модификаций шасси	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	
Топливо (продолжение)	(сжиженный пропан-бутан)	менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763004	Микас 12, 9867.3763005
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	A21R22-1109196	2217-1109410; A63R43-1109410
– 2 ступень	2217-1109410; A63R43-1109410	—
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705; 2111-3705010-03; 4601.3705; 57.3705000	407.3705-20
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCU	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21	A21R25.1206005 или A31R25.1206005
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A31R33-1201008	A65R33-1201008
Фильтр твердых частиц	—	

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

ЭЕРТАЛТО.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	**A31R36, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	**A21R36, A22R36, A31R36**
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А3055 (СНГ)	УМЗ, А3055 (КПГ)
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2984	
– степень сжатия	9.4	
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	89.7 (4000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	250 (2350)	
Топливо	сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763005	А 12.2
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	2217-1109410; A63R43-1109410	2217-1109410
– 2 ступень	—	
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20	
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор	

**** - по Правилам ООН № 85

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	**A31R36, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R35, A22R35, A31R35, A32R35**	**A21R36, A22R36, A31R36**
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	A21R25.1206005 или A31R25.1206005	A22R36.1206005
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A65R33-1201008	A31R33-1201008
Фильтр твердых частиц	—	

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R36, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R36, A22R36, A31R36**
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А3055 (КПГ)
	четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	2984
– степень сжатия	9.4
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)****	89.7 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	250 (2350)
Топливо	компримированный природный газ
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	А 12.2
ТНВД (тип, маркировка)	—
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI; PEKAR, 28316657; OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light) (при работе на газе)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	2217-1109410
– 2 ступень	—

**** - по Правилам ООН № 85

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A31R36, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R36, A22R36, A31R36**
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20
Свечи (маркировка)*****	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCU
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	A22R36.1206005
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	A31R33-1201008
Фильтр твердых частиц	—

***** - или другие, одобренные изготовителем базовых транспортных средств/шасси

для ТС с двигателем	**A275, A2755, A3055 (КПГ), A305, A3055 (СНГ)**	**CSL**
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	4.050	5.065
II -	2.340	2.780
III -	1.395	1.591
IV -	1.000	1.000
V -	0.849	0.807
VI -	—	0.643
З.Х. -	3.510	4.383
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.300	4.556

для ТС с двигателем	**ISF 2.8s5161P, ISF 2.8s5F148**	**ISF 2.8s5F148**
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для ТС с двигателем	**ISF 2.8s5161P, ISF 2.8s5F148**	**ISF 2.8s5F148**
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	3.786	5.065
II -	2.188	2.780
III -	1.304	1.591
IV -	1.000	1.000
V -	0.794	0.807
VI -	—	0.643
З.Х. -	3.280	4.383
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.300	

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26, A21R26, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A21R26, A21R36, A22R36, A31R26, A31R36, A32R26**
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 гидравлическими телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A31R26, A31R36, A32R26, A21R26, A21R36, A22R36**
для модификаций шасси	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A21R26, A21R36, A22R36**	**A21R22, A21R32, A22R22, A22R32, A21R23, A21R33, A22R23, A22R33, A21R25, A21R35, A22R35, A31R32, A31R33, A31R35, A31R22, A31R23, A31R25, A32R32, A32R33, A32R35, A32R22, A32R23, A32R25, A21R26, A21R36, A22R36, A31R26, A31R36, A32R26**
Подвеска		
Задняя (описание) (продолжение)	устойчивости	устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, с электронной системой контроля устойчивости; тормозные механизмы всех колес –дисковые (кроме мод. на базе A2?R?2, A3?R?2 с дв. CSL, A2?R?6, A3?R?6)
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес или электромеханический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес (по заказу для мод. на базе A2?R?2, A3?R?2 комм. наим. GAZelle NN)

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки******	обозначение категории скорости******
	185/75R16C	104 / 102	N

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

Оборудование транспортного средства	дневные ходовые огни, сигнально-громкоговорящая установка и/или специальный предупреждающий огонь синего цвета - для автомобилей МВД, МЧС, Росгвардии; устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, проблесковый маяк - для автоэвакуаторов ; оборудование, предусмотренное пунктом 1.18 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011 по заказу: кондиционер (хладагент R 134a), догреватель охлаждающей жидкости, подушка безопасности водителя; подушка безопасности водителя и подушка безопасности передних пассажиров люк, подножки, багажные полки, место для багажа, лестницы, багажники, предпусковой обогреватель, электропривод дверей, электропривод подножек, зеркала с электроприводом, отопитель салона, комплект спутниковой навигационно-мониторинговой системы ГЛОНАСС, аудио-видео аппаратура, переговорное устройство, бактерицидная лампа; противоугонное устройство, тахограф, система кондиционирования и отопления, ФВУ, камера заднего вида, столы, холодильное оборудование, специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета, фонари наружного освещения, фара-искатель, наружные розетки, дополнительная аккумуляторная батарея (АКБ), аварийно-вентиляционный люк, подножка задних дверей, подножка боковой двери, спутниковое навигационно-телематическое оборудование, радиостанция, система пожаротушения; цветографические схемы наружных поверхностей, дополнительные информационные надписи и опознавательные знаки, шкаф инструментальный / лабораторный, шкаф-гардероб, верстак, раскладной стол, рундуки, полки, мебель и оборудование для специальных и специализированных автомобилей, стеллажи, сварные конструкции, разделительные решетки, выдвижные платформы, внутренние перегородки и двери, выдвижная лестница или выносной трап, вводно - распределительное устройство (электрощит); сиденья (для использования только на стоянках), независимый отопитель кузова, отсек для выносной генераторной установки, дополнительный отопитель, холодильное или холодильно-обогревательное оборудование, перегородка, системы сигнализации, система

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	электронного контроля устойчивости, лебедка, усиленный передний и задний бампер, парктроник, спойлер на крышу кабины, обтекатель, абонентский терминал Эра Глонасс, гидроборт; тягово-сцепное устройство; маркиза

Руководитель органа по сертификации **М.Е. Трусова**

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 064EC8AE00A1AE1B934BC4E9F8E79740A8
Кому выдан: Трусова Марина Евгеньевна
Действителен: с 26.05.2022 до 26.08.2023

SERTAUTO.RU

Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, пункт 11 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.50121/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.В.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—"—	—"—
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.В.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-02	—"—	—"—
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-03	—"—	—"—
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.50014/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024

SERAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"—	—"—
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.50033/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.50077/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-CN.АД50.В.00570/19 с 14.05.2019 по 13.05.2023
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центр испытаний, сертификации и аттестации", RA.RU.10ОС12, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ОС12.В.00055/19 с 28.10.2019 по 24.10.2023

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.MT02.00033.P20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.MT02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49314/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-04	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.MT02.00033.P20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.MT02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"—	—"—
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"—	—"—
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	—"—	—"—
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"—	—"—
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49349/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-03	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.MT02.00033.P20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.MT02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"—	—"—
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"—	—"—
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—"—	—"—
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49390/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.00780/19 с 20.06.2019 по 19.06.2023 ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.01137/19 с 23.08.2019 по 22.08.2023
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49440/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026

SERAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	—"—	—"—
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49416/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	—"—	—"—
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"—	—"—
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"—	—"—
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.51386/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.04010/21 с 29.06.2021 по 28.06.2025

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.MT02.00033.P20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.MT02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.51378/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.B.00065/19 с 02.12.2019 по 01.12.2023
Транспортные средства и системы питания на сжиженном нефтяном газе (СНГ), Правила ООН № 67-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.MT02.00033.P20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.MT02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—"—	—"—
Выбросы, Правила ООН № 83-06 (экологический класс 5)	—"—	—"—
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—"—	—"—
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"—	—"—
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.53238/22 с 30.06.2022 по 28.06.2026

SERAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.В.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Расход топлива и выбросы углекислого газа. Расход электроэнергии и запас хода транспортных средств с электроприводом, Правила ООН № 101-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Транспортные средства и системы питания на компримированном природном газе (КПГ), Правила ООН № 110-00	—"—	—"—
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—"—	—"—
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—"—	—"—
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"—	—"—

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Сцепление шин на мокром покрытии*, Правила ООН № 117-02	—"—	—"—
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—"—	—"—
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—"—	—"—
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49465/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49495/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011 (продолжение)	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49512/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49553/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49597/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 10 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49630/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49656/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026

SERAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU E-RU.МТ02.00033.Р20 с 20.11.2021 по 30.12.2023 ТС RU K-RU.МТ02.00005.П1Р2 с 01.12.2021 по 28.01.2024
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49685/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Требования к автоэвакуаторам, пункт 1.9 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49708/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Требования к медицинским комплексам на шасси транспортных средств, пункт 1.10 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49918/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Требования к транспортным средствам для аварийно-спасательных служб и для милиции (полиции), пункт 1.12 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49932/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Требования к транспортным средствам для перевозки нефтепродуктов, пункт 1.18 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.53272/22 с 30.06.2022 по 28.06.2026
Требования к транспортным средствам, оснащенным подъемниками с рабочими платформами, пункт 1.22 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.53207/22 с 30.06.2022 по 28.06.2026
Требования к транспортным средствам – фургонам для перевозки пищевых продуктов, пункт 1.23 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.49946/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

1	2	3
Требования к цветографическим схемам, опознавательным знакам, надписям, специальным световым и звуковым сигналам транспортных средств оперативных служб, пункт 2.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Нижегородский автомобильный завод", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.49960/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026
Требования к объемным гидроприводам, пункт 3.1 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.50001/22 с 28.06.2022 по 27.06.2026
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	—"—	ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.50121/22 с 29.06.2022 по 27.06.2026

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки и минимальной скоростной категории и имеющих иные подтверждающие соответствие документы (при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 30 или 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации **М.Е. Трусова**
инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 064EC8AE00A1AE1B934BC4E9F8E79740A8
Кому выдан: Трусова Марина Евгеньевна
Действителен: с 26.05.2022 до 26.08.2023

SERTAUTO.RU

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
   Рядом с табличкой изготовителя.
   Единый знак обращения продукции на рынке государств членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
   На стойке правой боковины кабины в районе фиксатора замка или на наружной панели передка кабины под капотом с правой стороны по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На стойке правой боковины кабины в районе фиксатора замка или на наружной панели передка кабины под капотом с правой стороны по ходу движения.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	E	8	1	9	9	2	S	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XE8 - Общество с ограниченной ответственностью «Нижегородский автомобильный завод».

поз. 4 - 9: Обозначение типа и модификации транспортного средства:
1992S0;
1992S1;
1992S2;
1992S3;
1992S4;
1992S5;
1992S6;
1992S7;
1992S8;
1992S9;
1992SA;
1992SB;
1992SC;
1992SD;
1992SE;
1992SF;
1992SG;
1992SH;
1992SK;
1992SM;
1992SR;
1992ST;
1992SX.

поз. 10: Код года выпуска (модельного года) согласно Таблице 1 Приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».

SERTAUTO.RU

Приложение № 3

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства:
0000???.

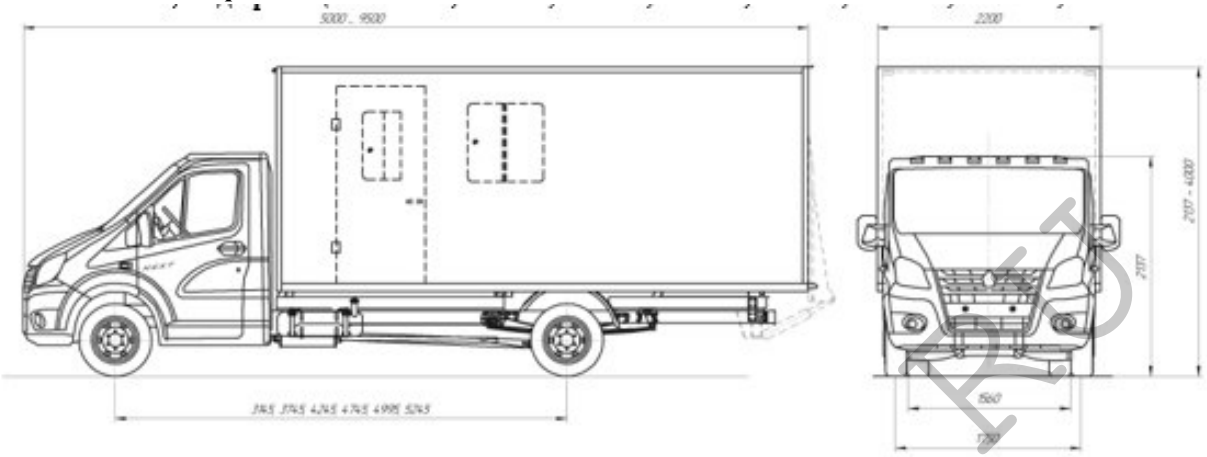
Руководитель органа по сертификации **М.Е. Трусова**
инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

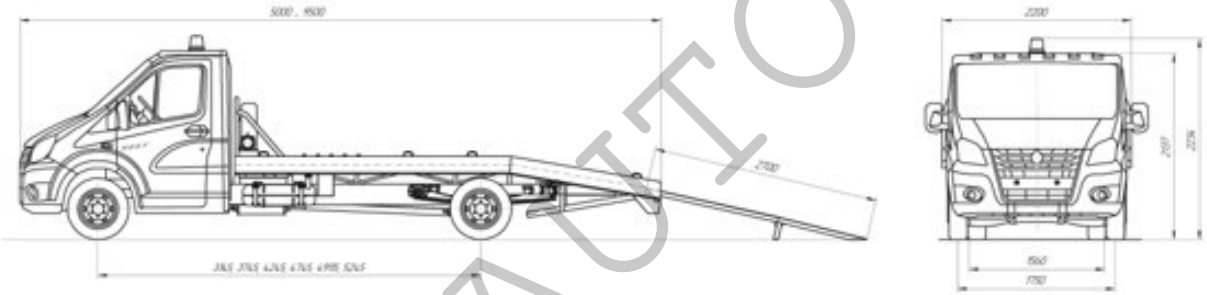
Сертификат: 064EC8AE00A1AE1B934BC4E9F8E79740A8
Кому выдан: Трусова Марина Евгеньевна
Действителен: с 26.05.2022 до 26.08.2023

SERTAUTO.RU

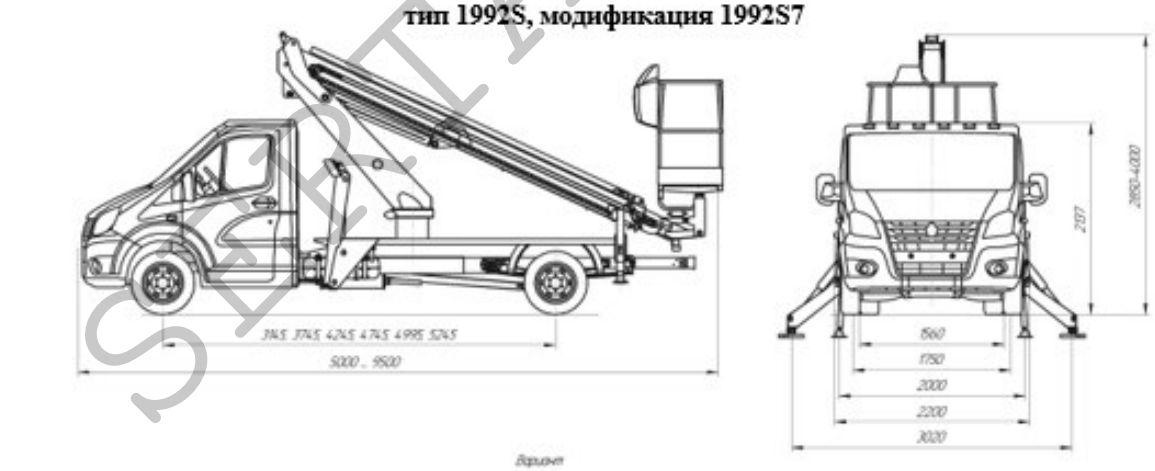
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификации 1992S0, 1992S1, 1992S4, 1992S5, 1992S9, 1992SH, 1992SM, 1992ST

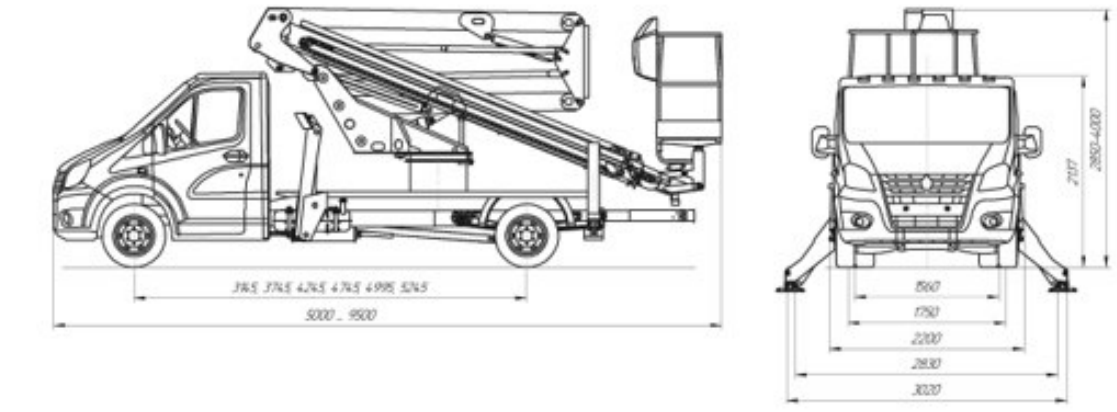


тип 1992S, модификация 1992S6



тип 1992S, модификация 1992S7

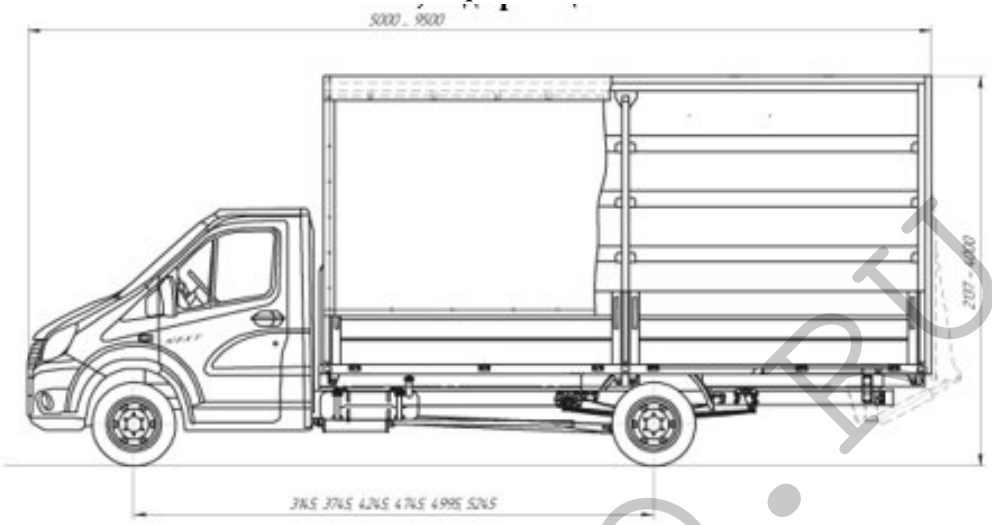


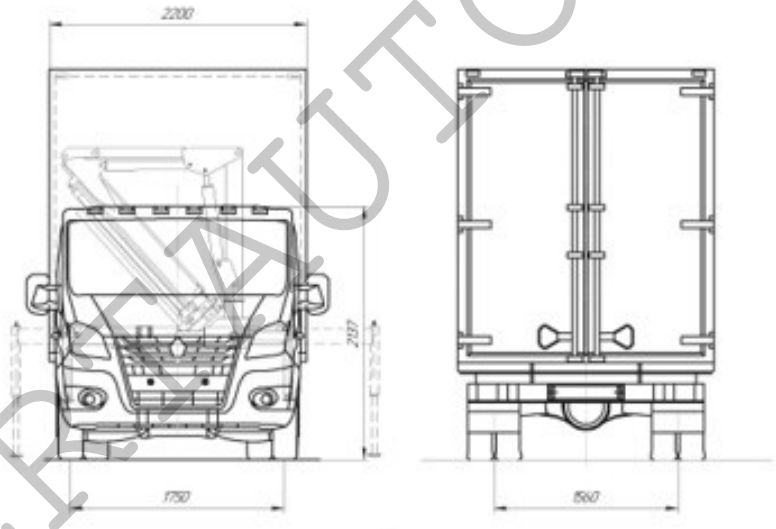


SERTAUTO.RU

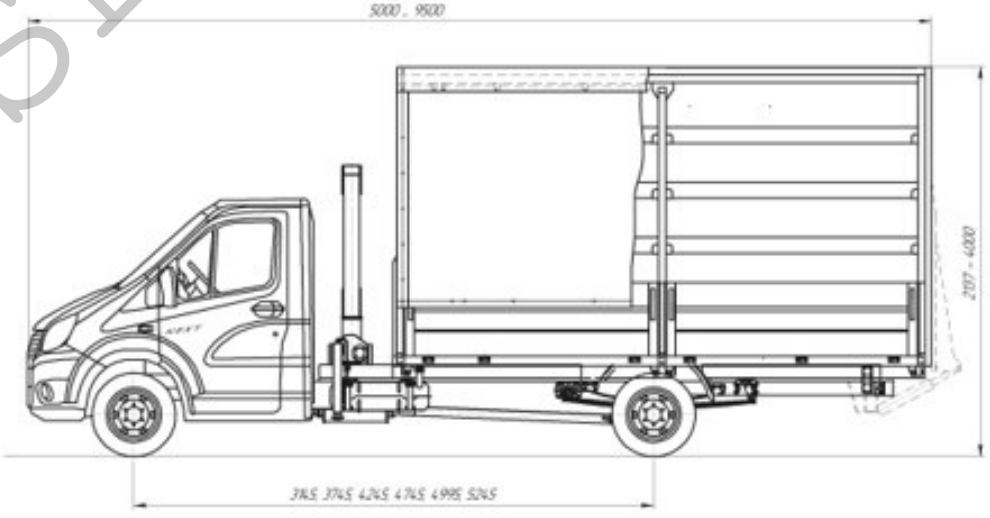
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S2





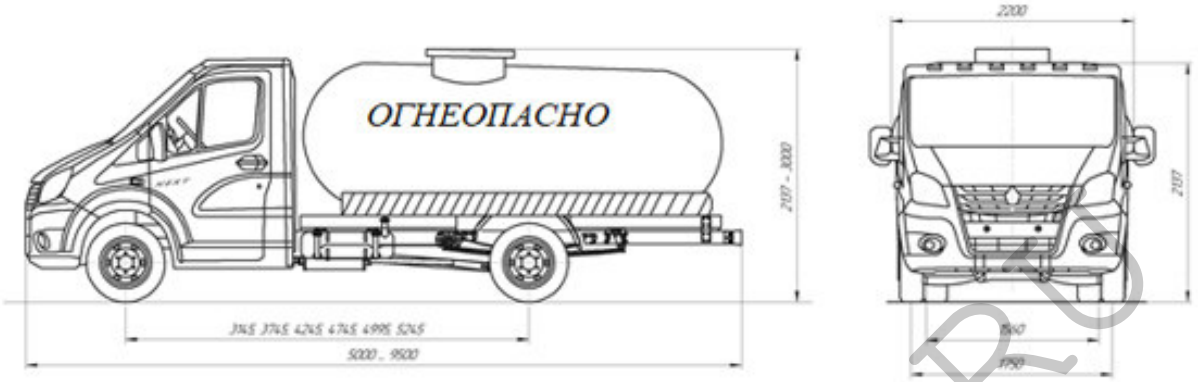
Вариант



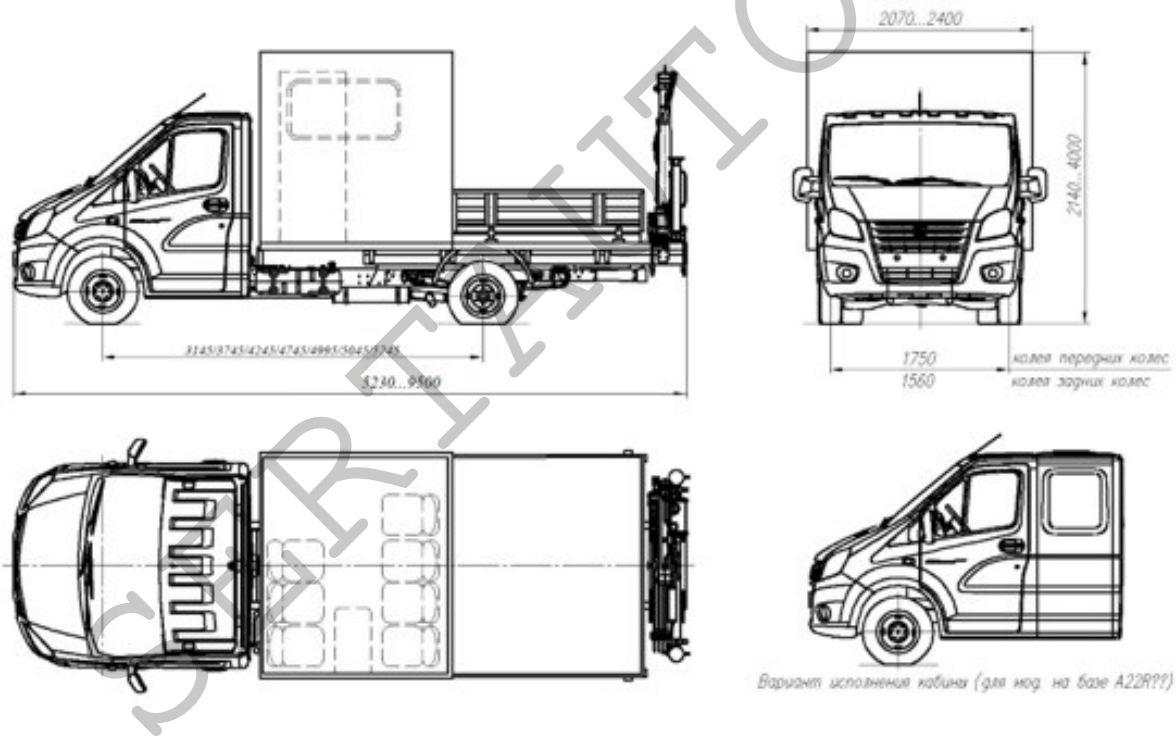
SERGAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S8



тип 1992S, модификация 1992SF



Исполнение кабины с закабинным спальным местом

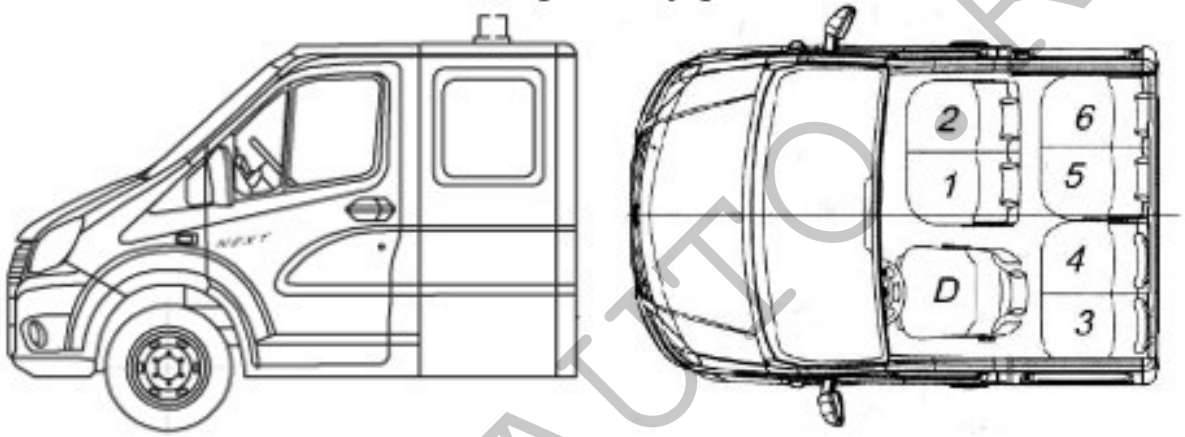
Исполнение кабины с надкрышным спальным местом

СЕРТАЙТО.RU

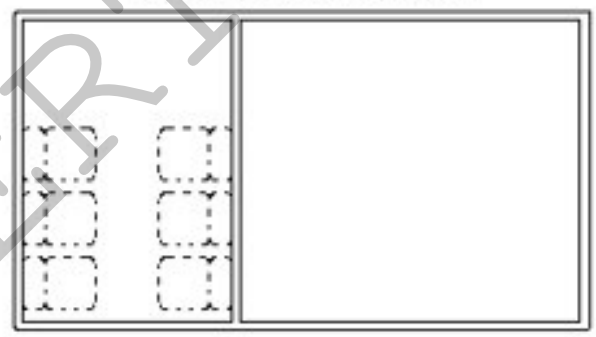
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S Исполнение и планировка двухрядной кабины

Исполнение и планировка двухрядной кабины



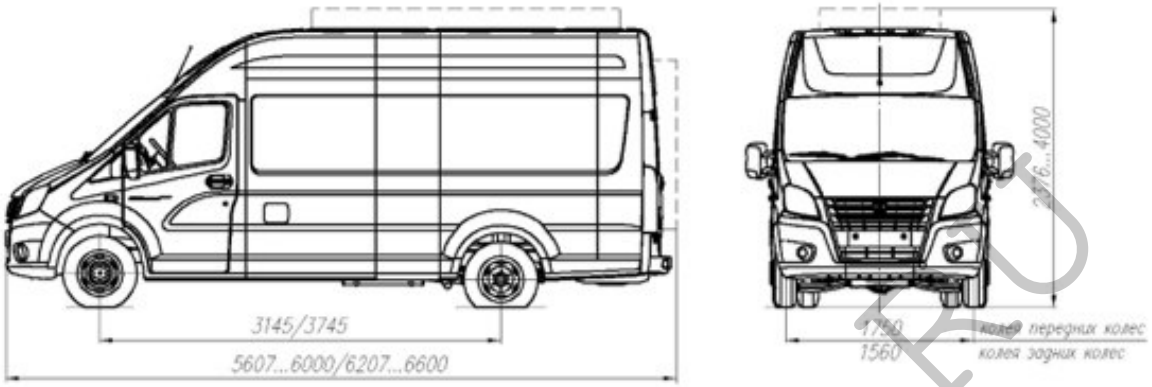
тип 1992, модификации 1992??
(планировка фургона)



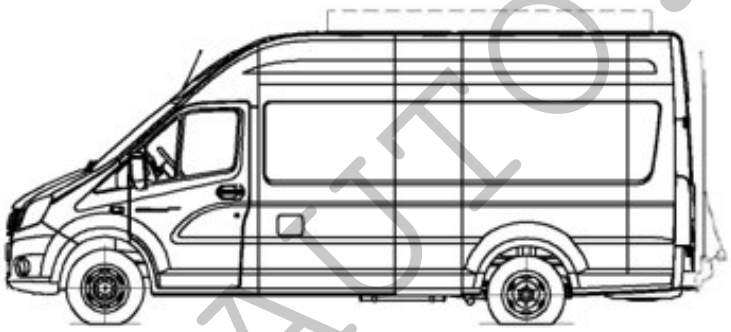
SERAUTO.RU

Приложение № 4

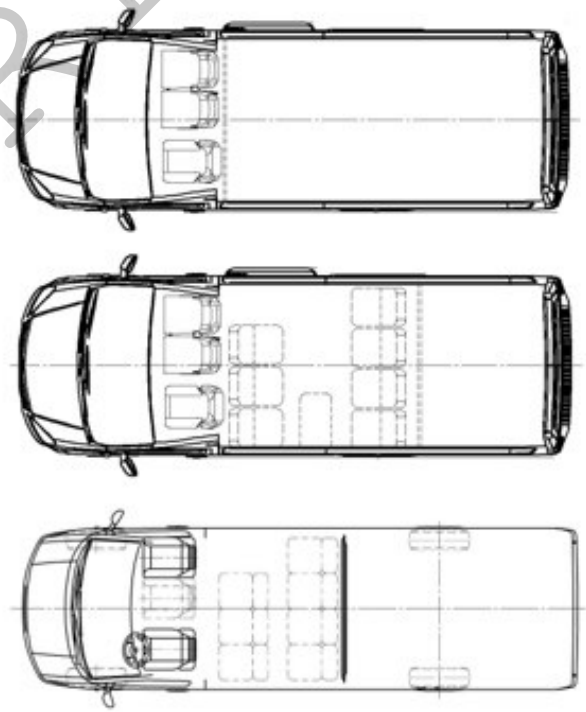
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификации 1992SD, 1992S3, 1992SA, 1992SB, 1992SC, 1992SE, 1992SG, 1992SK, 1992SR, 1992SX (СА ПКО «Аракс»)



Вариант исполнения с гидробортом



тип 1992S, модификации 1992SD, 1992S3, 1992SA, 1992SB, 1992SR, планировка фургона

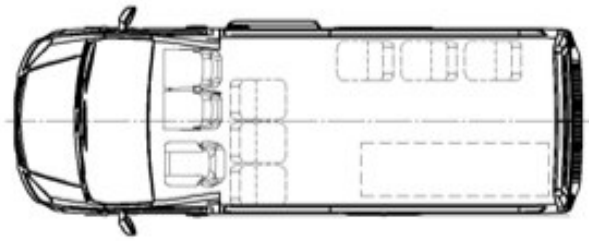


SERTAUTO.RU

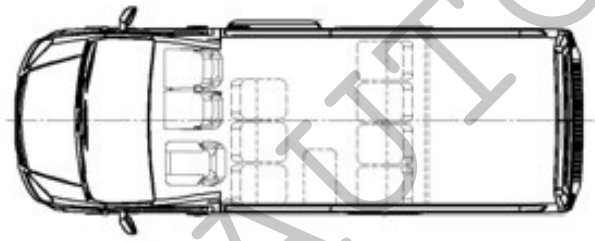
Приложение № 4

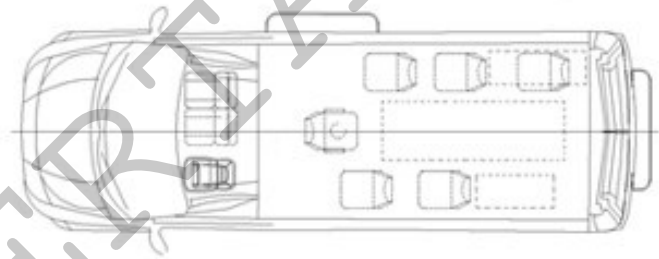
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

тип 1992S, модификация 1992SG, планировка фургона

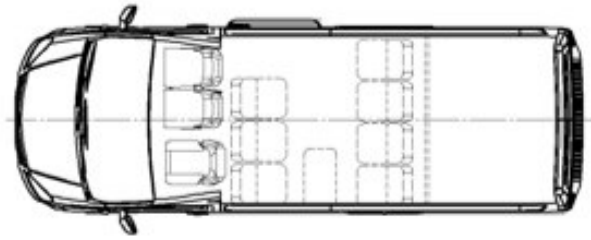


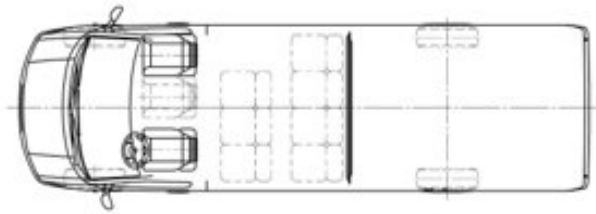
тип 1992S, модификация 1992SE, планировка фургона





тип 1992S, модификация 1992SK, планировка фургона

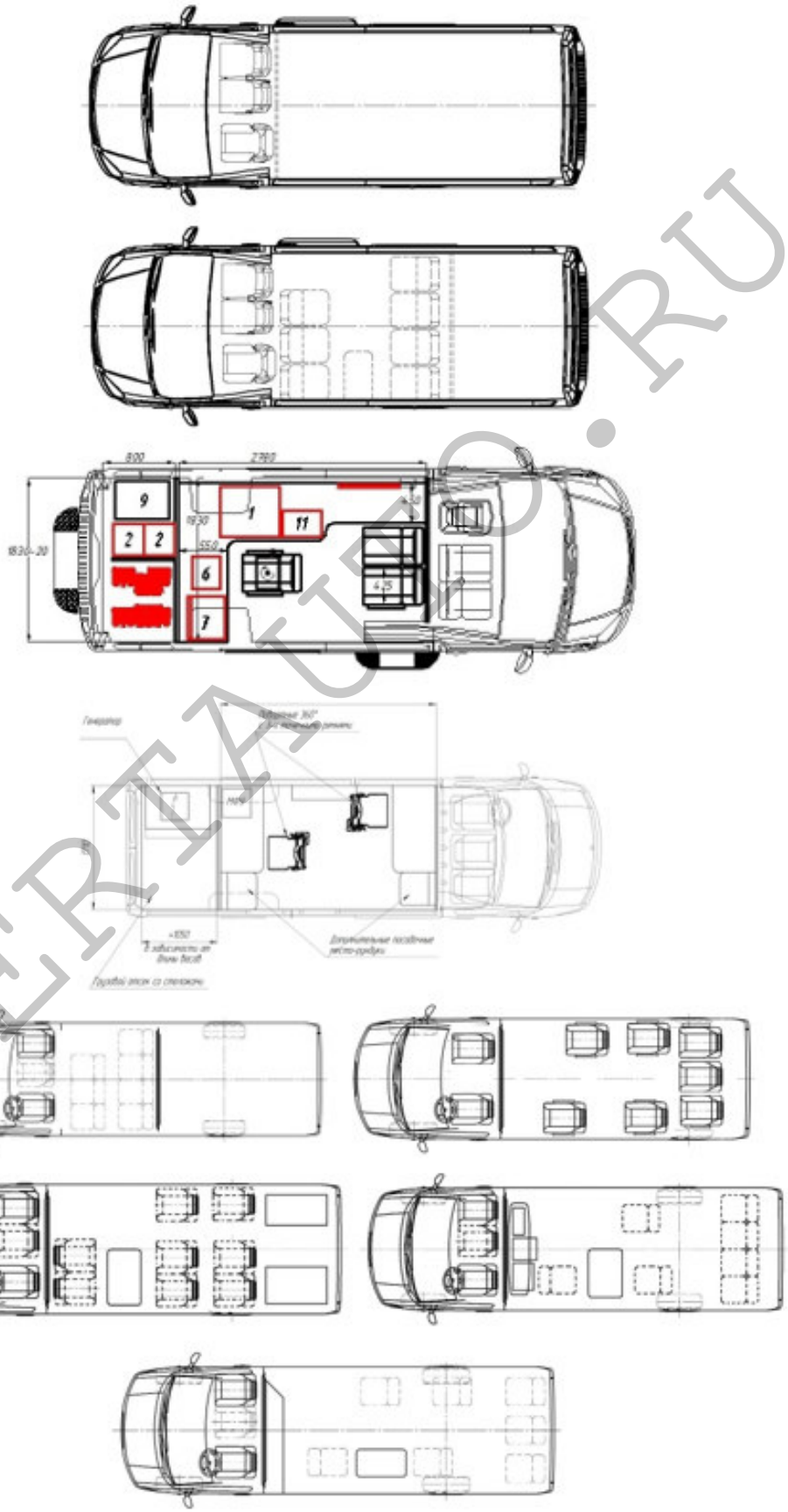




SERTAUTO.RU

Приложение № 4

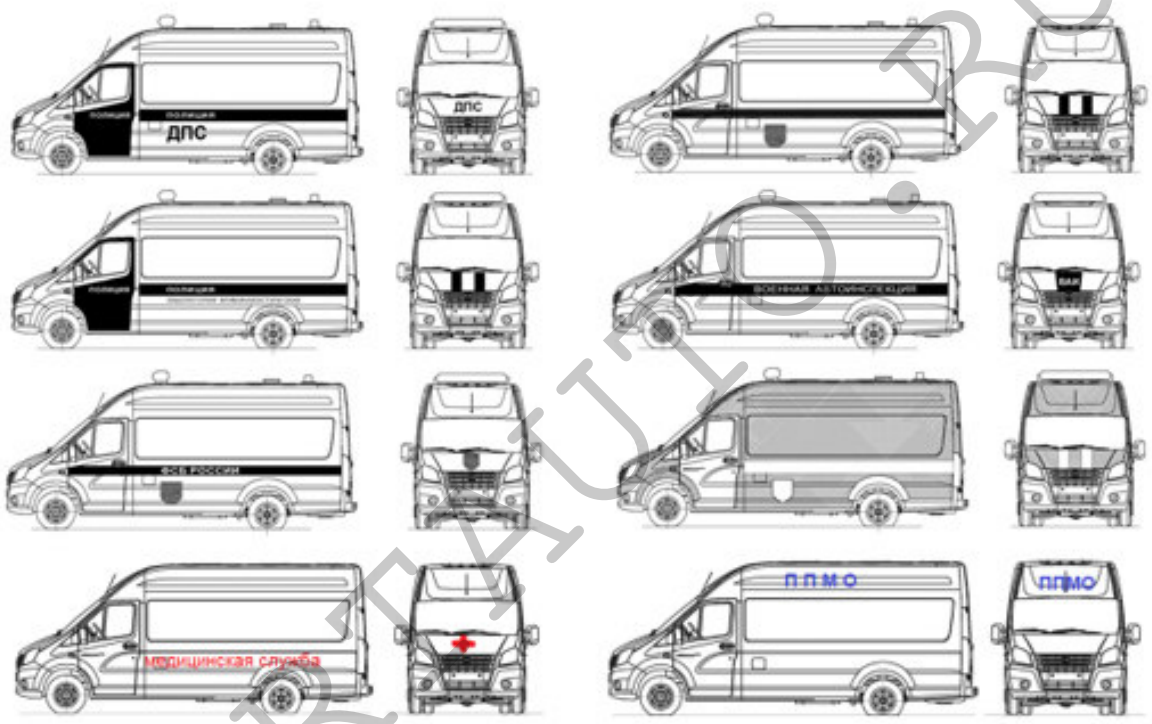
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992SC, планировка фургона



SERTAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификации 1992SM, 1992SC, 1992S3, 1992SA, 1992SB, 1992SE, цветографические схемы

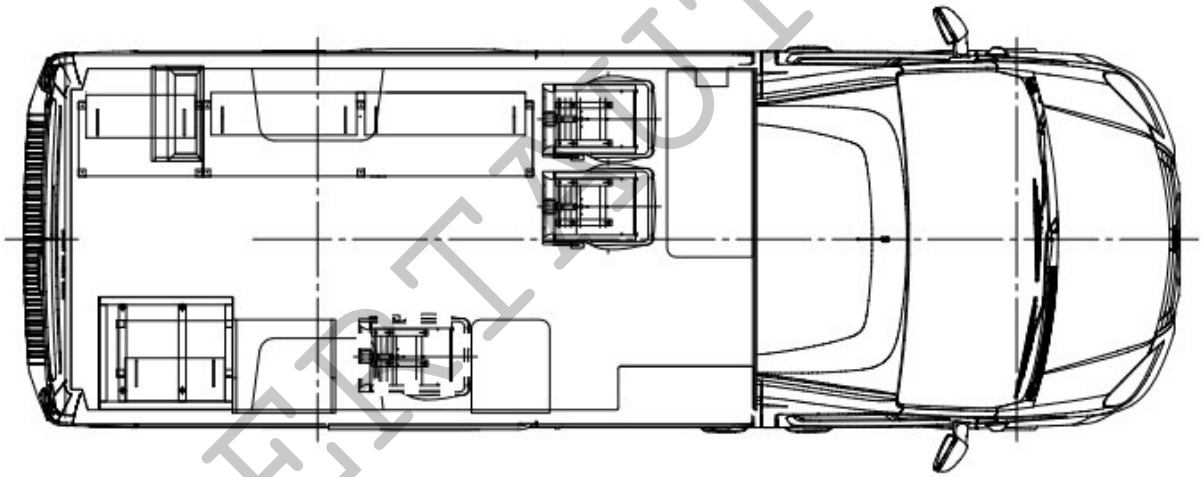


тип 1992S, модификация 1992SC (цветографическая схема)

SERTAUTO.RU

Приложение № 4

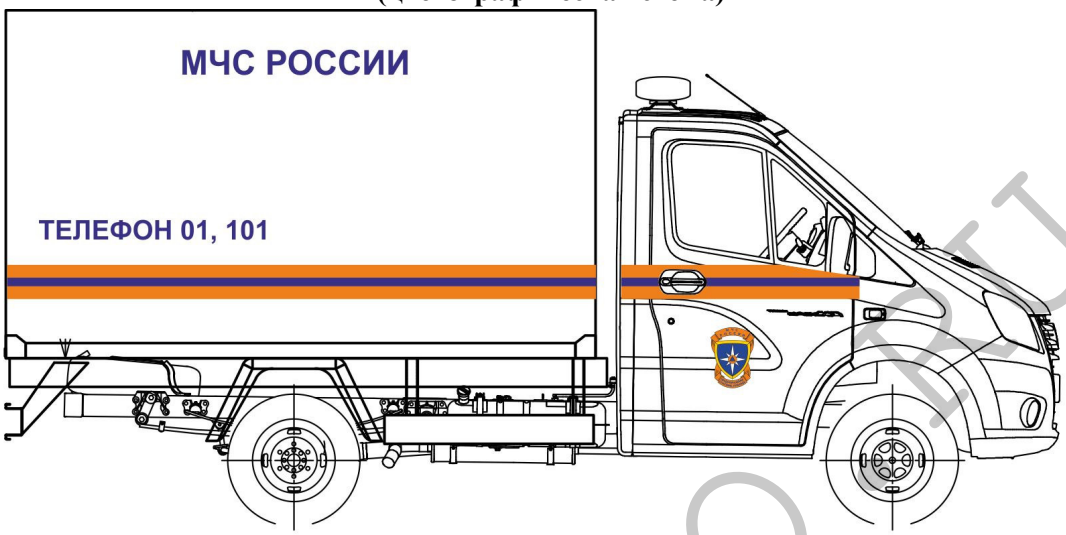
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992SX (СА ПКО «Аракс»),
планировка фургона

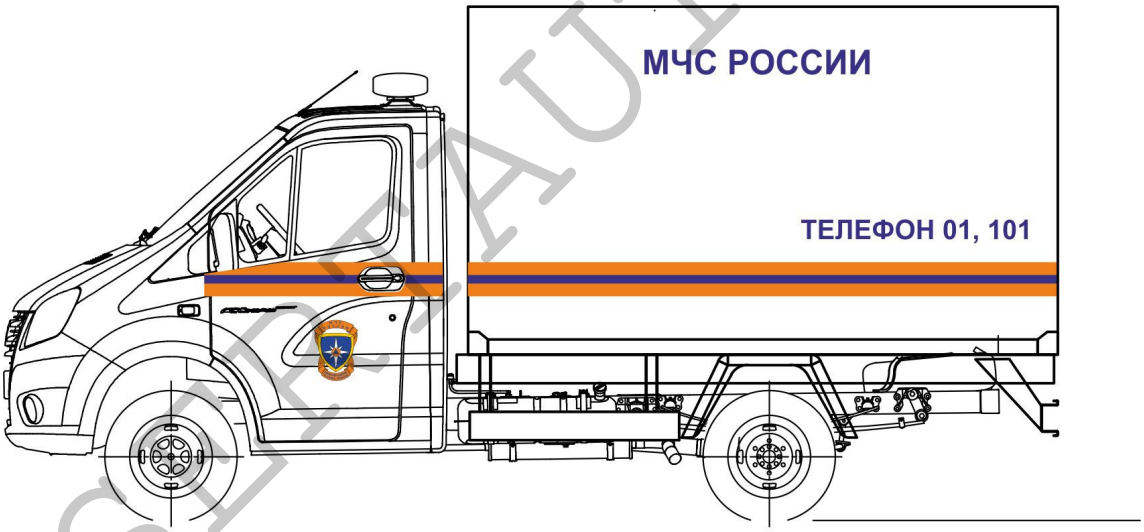


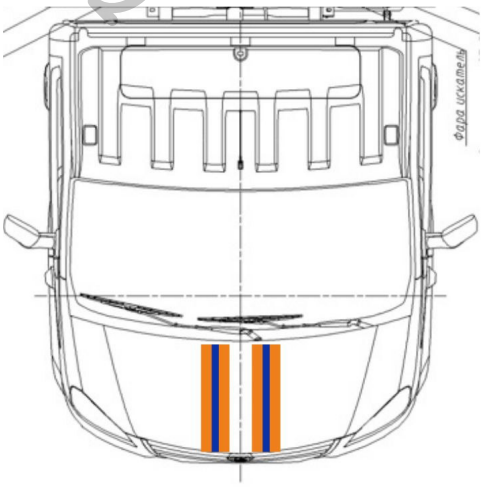
SERTAUTO.RU

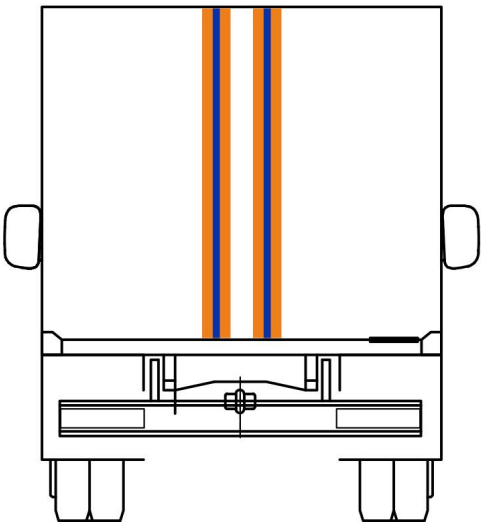
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S0, 1992S1, 1992S2
(цветографическая схема)





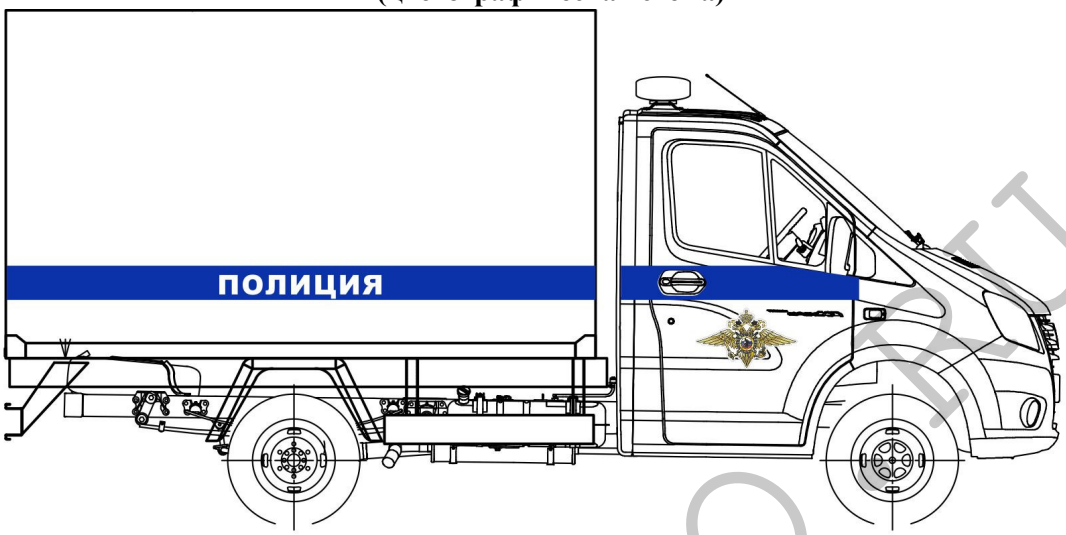


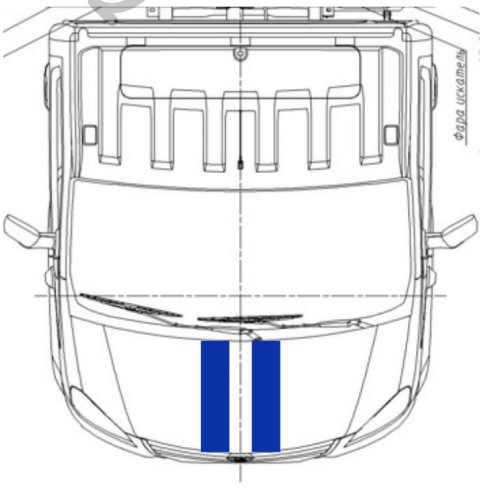


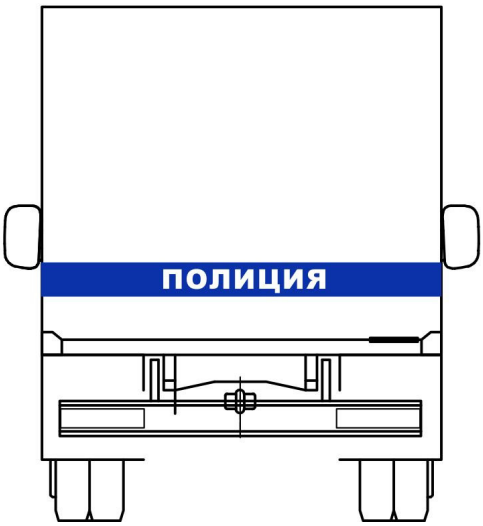
SPECAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S0, 1992S1, 1992S2
(цветографическая схема)



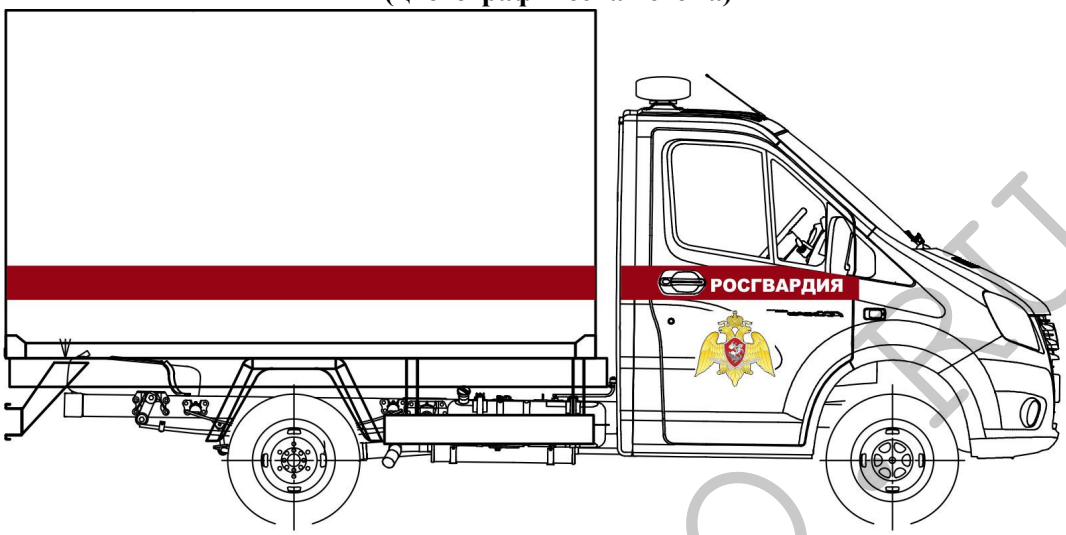


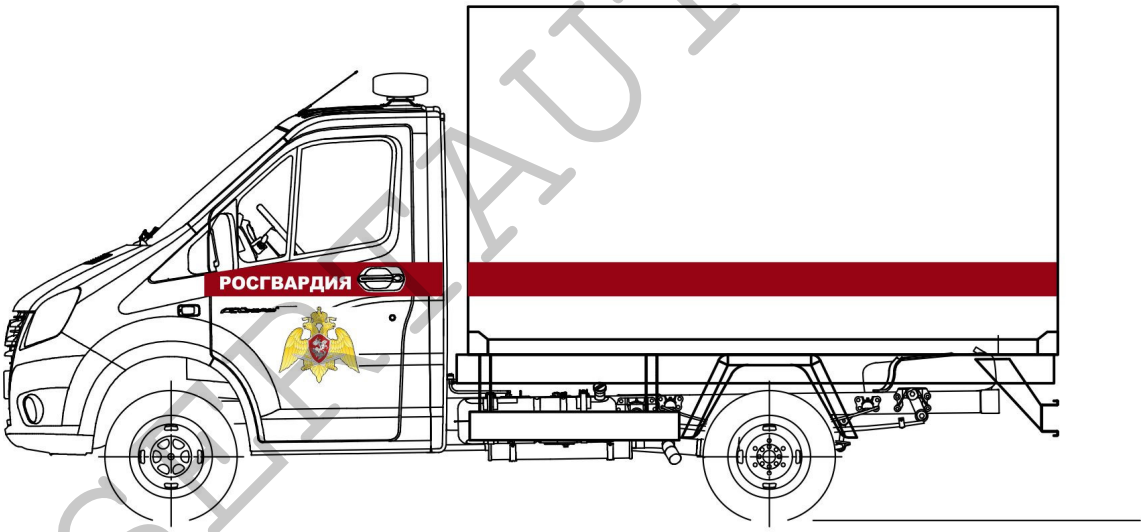


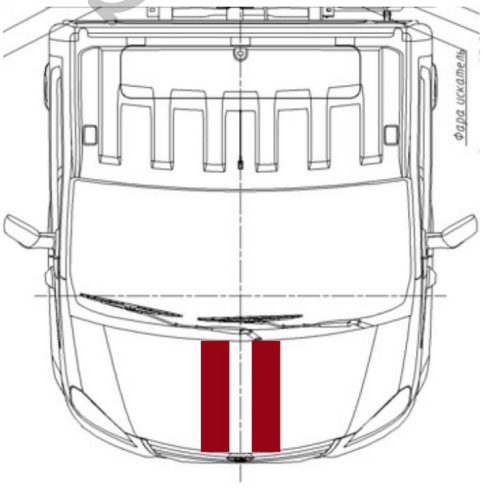
SPECAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S0, 1992S1, 1992S2
(цветографическая схема)



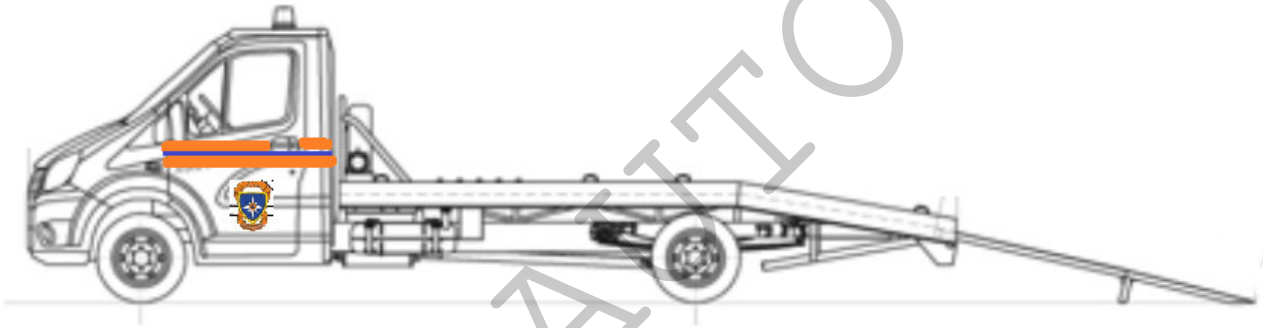


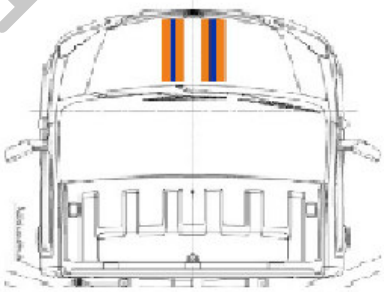


SERAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S6
(цветографическая схема)

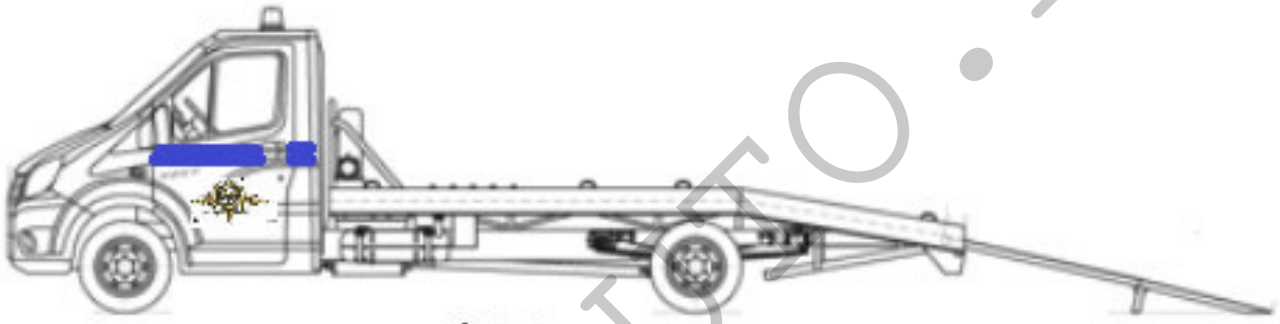


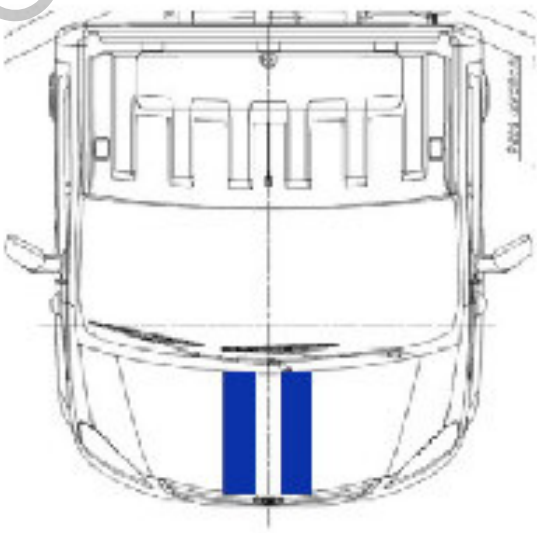


SERTAUTO.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S6
(цветографическая схема)

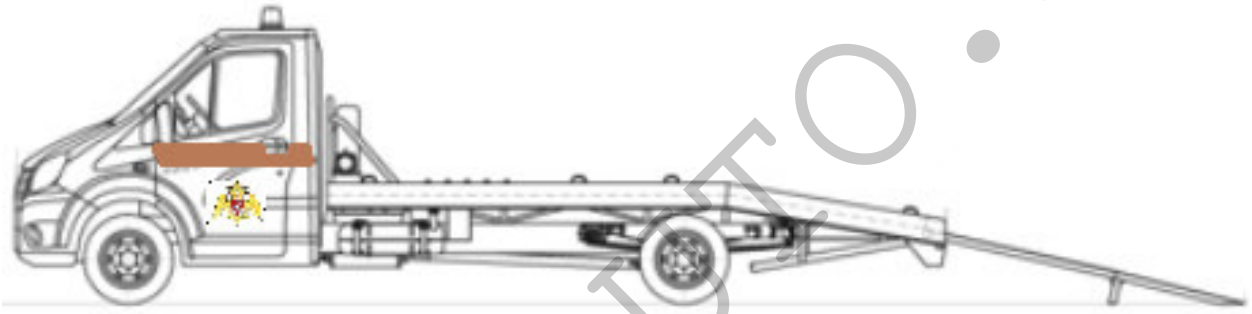


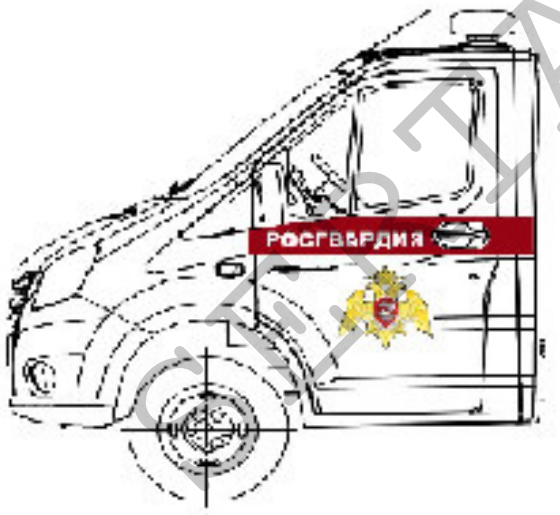


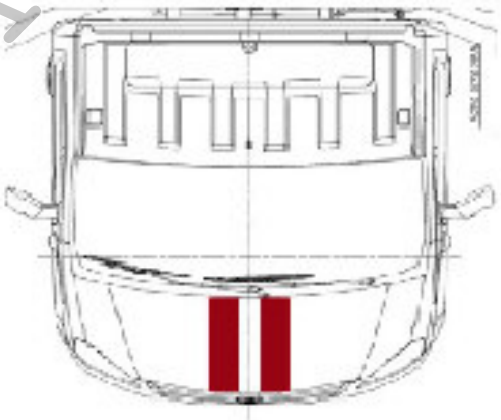
СЕРТАВТО.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992S6
(цветографическая схема)







СТСАУТО.RU

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 1992S, модификация 1992SX (СА ПКО «Аракс»),
цветографическая схема

БЕЛТАЙТО.RU