

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.MP03.01241

Срок действия с 03 сентября 2022 г. по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования
"ТЕСТ-СДМ" ("АС "ТЕСТ-СДМ")

юридический адрес: 125424, Россия, Москва, ш. Волоколамское, 73; фактический адрес: 125424, Россия,
Москва, ш. Волоколамское, 73;

тел.: +7 4954905880 / факс: +7 4954905907;

электронная почта: testsdm@testsdm.com; аттестат аккредитации № RA.RU.11MP03

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль бортовой, автомобиль бортовой с КМУ, автомобиль-фургон грузовой, автомобиль-фургон изотермический, автомобиль-фургон рефрижератор, автомобиль-мастерская*, автомобиль-лаборатория**, автотопливозаправщик, автоцистерна
ТИП	SA/KAMAZ/6x4-102
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-102
МОДИФИКАЦИИ	576503, 576505, 576506, 576507, 576508, 576509, 576511, 576512, 576513, 576515, 576516, 576517, 576518, 576519, 576520, 576521, 576527, 576528, 576529, 576557
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", ОГРН 1025202272930, юридический адрес: 603069, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, город Нижний Новгород, улица Ореховская, дом 80, комната 1, Российская Федерация, фактический адрес: 603069, город Нижний Новгород, улица Ореховская, дом 80, Российская Федерация, тел.: +7 (831) 269-21-40, факс: +7 (831) 269-21-40, электронная почта: info@spectr-avto.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", юридический адрес: 603069, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, город Нижний Новгород, улица Ореховская, дом 80, комната 1, Российская Федерация, фактический адрес: 603069, город Нижний Новгород, улица Ореховская, дом 80, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603069, город Нижний Новгород, улица Ореховская, дом 80, 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 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (VIN) с **X5J5765???0000001 по X5J5765???0000100.**

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 четырех страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В случае фактического превышения транспортным средством весовых ограничений, установленных пунктами 2.1 и 2.2 приложения № 5 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», для его передвижения по территории Евразийского экономического союза необходимо оформление специального разрешения.

Транспортные средства 576557 относятся к транспортным средствам FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ).

* Возможны следующие варианты исполнения - аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), передвижная ремонтно-сварочная мастерская (ПСМ, ССМР), передвижная авторемонтная мастерская (ПАРМ, ПРМ), мастерская ремонтно-механическая (МРМ), мастерская аварийно-восстановительных работ (МАВР), аварийная мастерская (АМ), мастерская технического обслуживания (МТО), мастерская ремонтно-слесарная (МРС), мастерская «аварийная служба ЛЭС» (АС ЛЭС), передвижной (мобильный) узел радиосвязи (связи) (ПУР, ПУС, МУС), передвижной сварочный комплекс (ПСК), передвижной инженерный комплекс (ПИК), линейный бригадный автомобиль (ЛБА), транспортно-бытовая машина (ТБМ), мобильная водолазная станция (МВС), аварийно-спасательная машина (автомобиль) (АСМ, АСА), передвижной (мобильный) пункт управления (ППУ, МПУ), мобильная базовая станция (МБС), автоклуб (АК), автомобиль для обслуживания и ремонта подземных газопроводов (ОРПГ), мобильный комплекс сотовой связи (МКСС), машина обеспечения (МО), машина управления (МУ), автомобиль оперативно-выездной бригады (ОВБ), агрегат сервисного обслуживания (АОЭ), агрегат наземного ремонта водоводов (АНРВ), грузопассажирский автомобиль (ГПА).

** Возможны следующие варианты исполнения - лаборатория контроля качества трубопроводов (ЛКК), лаборатория контроля технического состояния трубопроводов (ЛКТСТ), лаборатория электрохимзащиты (ЭХЗ), лаборатория высоковольтных испытаний (ЛВИ), лаборатория волоконно-оптических линий связи (ВОЛС), лаборатория газораспределительной станции (машин) (ГРС, ГРМ, ГРП), лаборатория контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПИА), лаборатория автоматики и телемеханики (АиТ), автомобиль-лаборатория (АЛ), передвижная метрологическая лаборатория (ПМЛ, МЛ), лаборатория периодического приборного обследования подземных газопроводов (ППО ПГ).

Использована аббревиатура КМУ - краноманипуляторная установка.

Шасси марки КАМАЗ типа KAMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102, выпущенные в обращение до 05.03.2021, имели обозначение типа: 65115, 65117.

Допускается использование в качестве базовых: шасси, выпущенных по предыдущим версиям одобрения типа шасси, с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимся ранее обозначением типа: 65115 модификаций 65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS; 65117 модификаций 65117-A5, 65117-50, 65117-RR, 65117-RS.

Коммерческое наименование	Шасси (модификация)	Модификации
автомобиль бортовой	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576520
	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576511
автомобиль бортовой с КМУ	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576521
	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576512
автомобиль-лаборатория**	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576505, 576515
автомобиль-мастерская*		576506, 576516
автомобиль-фургон грузовой		576507, 576517
	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576527
автомобиль-фургон изотермический	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576508, 576518
	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576528
автомобиль-фургон рефрижератор	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576509, 576519
	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576529
автотопливозаправщик	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	576557
автоцистерна		576503

Коммерческое наименование	Шасси (модификация)	Модификации
автоцистерна	65117-50, 65117-A5, 65117-RR, 65117-RS	576513

Руководитель органа по сертификации

С.Е. Тихомиров

инициалы, фамилия

Дата оформления « 10 » августа 2022 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.MP03.01241 от « 03 » сентября 2022 г.

Руководитель

(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного органа
государственного управления

А.П. Шалаев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D88BB527DD0FD0000A94DB00060002
Кому выдан: Тихомиров Станислав Евгеньевич
Действителен: с 29.06.2022 до 30.06.2023

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

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	576503, 576513
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	калиброванная цистерна чемоданообразного или эллипсного сечения
Назначение	для перевозки пищевых жидкостей
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576505, 576515
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	кузов-фургон, с технологическим оборудованием, с остеклением, отсеком для перевозки людей в количестве до 6 человек
Назначение	для контроля дефектов сварных швов трубопроводов; для контроля коррозионного состояния и степени защищенности от коррозии трубопроводов; для проведения профилактики и ремонта систем и средств электрохимической защиты трубопроводов; для проведения испытаний электрооборудования подстанций и силовых электрических кабелей, а также для определения мест повреждений в кабелях; для монтажа и определения мест повреждений волоконно-оптического кабеля и диагностирования волоконно-оптической линии связи; для проведения аварийных и аварийно-восстановительных работ в системе газопровода и городских газовых сетей; для обслуживания специального лабораторного оборудования, контрольно-измерительных приборов и средств автоматики; для обслуживания и ремонта систем автоматики, телемеханики, средств измерений на удаленных объектах магистральных газопроводов; для ремонта и профилактических работ на линиях связи, контактных и силовых электросетях, на нефтяных, газовых, тепловых, водопроводных и канализационных магистралях; для проведения испытаний, поверки, калибровки, аттестации и мелкого ремонта всевозможных приборов и средств технологического контроля службой метрологического контроля; для проведения периодического приборного обследования подземных газопроводов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся

Приложение № 1

для модификаций	576505, 576515
Кабина (продолжение)	вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576506, 576516
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон, с технологическим оборудованием, с остеклением, отсеком для перевозки людей в количестве до 6 человек
Назначение	для проведения аварийно-ремонтных и восстановительных работ на магистральных нефте- и газопроводах и коммунальных сетях; для выполнения текущего и аварийного ремонта подземных и наземных нефтегазопроводов различного диаметра и назначения; для выполнения электрогазосварочных и слесарно-монтажных работ на магистральных и промысловых трубопроводах и других объектах; для проведения аварийно-ремонтных работ в отрыве от стационарных подразделений и источников питания электроэнергией; для выполнения ремонтных и профилактических работ в коммунальном хозяйстве, теплосетях; для аварийно-спасательных и ремонтно-восстановительных работ на линиях связи, контактных и силовых электросетях, на нефтяных, газовых, тепловых, водопроводных и канализационных магистралях; для технического обслуживания и ремонта автомобилей специального назначения в отрыве от ремонтных баз и стационарных источников электроснабжения, а также в составе подвижных ремонтных комплексов; для выполнения разборочно-сборочных, слесарно-подгоночных работ автомобилей специального назначения при ремонте в полевых условиях; для аварийно-восстановительных и ремонтных работ на газопроводах
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576507, 576517, 576527
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное

Приложение № 1

для модификаций	576507, 576517, 576527
Исполнение загрузочного пространства	специализированный кузов-фургон, с двухстворчатой задней дверью, с гидробортом или без него
Назначение	для транспортирования различных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576508, 576518, 576528
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	изотермический кузов-фургон, с двухстворчатой задней дверью, с холодильным оборудованием (хладагент R134a) или без него, с гидробортом или без него
Назначение	для перевозки пищевых продуктов в замороженном и охлажденном виде
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576509, 576519, 576529
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	изотермический кузов-фургон, с двухстворчатой задней дверью, с холодильным оборудованием (хладагент R134a), с гидробортом или без него
Назначение	для перевозки пищевых продуктов в замороженном и охлажденном виде
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

Приложение № 1

для модификаций	576511, 576520
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, с каркасом-тентом или без него, с откидными боковыми и задними бортами, с высоким передним бортом, с задними распашными воротами или без них, с гидробортом или без него
Назначение	для транспортирования различных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576512, 576521
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, КМУ за кабиной
Назначение	для транспортирования различных грузов, а также для механизации погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576557
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	калиброванная цистерна чемоданообразного или эллипсного сечения
Назначение	для транспортирования, кратковременного хранения и заправки светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин с одновременным измерением выданного топлива измерительным устройством топливораздачи

Приложение № 1

для модификаций	576557
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	576503	576505, 576506	576507, 576508, 576509	576511	576512	576513
Габаритные размеры, мм						
– длина	8290	9550		10060	10140	10060
– ширина	2550					
– высота	3700	3800	3900	2775... 4000	3500	2980
База, мм	3690 + 1320	4470 + 1320		4970 + 1320		
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890					

для модификаций	576515, 576516	576517, 576518, 576519	576520	576521	576527, 576528, 576529	576557
Габаритные размеры, мм						
– длина	8290		8290...9550		10060	8285
– ширина	2550					
– высота	3800	3900	2870... 4000	3500	3900	3470
База, мм	3690 + 1320		3690 + 1320 или 4470 + 1320		4970 + 1320	3690 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890					

для модификаций	576503	576505, 576506, 576515, 576516	576507, 576508, 576509	576511, 576527, 576528, 576529	576512
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9695	24675	10125	10225	13025
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24770	25200		24000	

Приложение № 1

для модификаций	576503	576505, 576506, 576515, 576516	576507, 576508, 576509	576511, 576527, 576528, 576529	576512
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на 1-ую ось	6080	6200		6000	
– на 2-ую ось	9345	9500		9000	
– на 3-ью ось	9345	9500		9000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	37770	40000		38000	
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена				
– прицеп с тормозной системой	13000	14800		14000	
для модификаций	576513	576517, 576518, 576519	576520	576521	576557
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9925	9725	9325...9925	12425...12925	10105
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24000	25200			25120
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на 1-ую ось	6000	6200			
– на 2-ую ось	9000	9500			9460
– на 3-ью ось	9000	9500			9460
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38000	40000			—

Приложение № 1

для модификаций	576513	576517, 576518, 576519	576520	576521	576557
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена				буксировка прицепа не предусмотрена
– прицеп с тормозной системой	14000	14800			буксировка прицепа не предусмотрена

для модификаций шасси	65115-50, 65117-50	65115-50
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	
– степень сжатия	17.6...18.4	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 или COATЭ, 55.3763 или COATЭ, 55.3763-10	BOSCH, EDC7UC31-14J0
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089); АЗПИ, А-08-004	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153); АЗПИ, А-04-001	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-50, 65117-50	65115-50
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	DINEX 59389; ТехноКом 14PKa5490-1206010; Промтехснаб ПТС 995-1206010	DINEX 59394

для модификаций шасси	65115-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	6692.4
– степень сжатия	17.0...17.6	17.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)	215.4 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1088 (1200)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	BOSCH, 4983836
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	BOSCH, 4940096; BOSCH, 4988835; BOSCH, 4981077
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ721.1109510-07
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501)	Cummins 300790-A (5261963)

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-A5	65115-A5, 65117-A5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.511-300	Cummins, ISB6.7E5300
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	
– степень сжатия	17.0...17.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501)	Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-A5, 65117-A5	65115-RR, 65117-RR
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.511-300	Cummins, ISL340 50
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	8880
– степень сжатия	17.0...17.6	16.3...16.9
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)	245 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1482 (1400)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	BOSCH, 0445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	Holset, HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ725.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	Cummins, A053M298

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-RR, 65117-RR	65115-RS, 65117-RS
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 689.512-340	Cummins, ISL360 50
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880	
– степень сжатия	16.3...16.9	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	245 (2100)	258 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1482 (1400)	1532 (1400)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE400WG	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ725.1109510	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins, A053M298	

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-RS, 65117-RS
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 689.511-360
	четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880
– степень сжатия	16.3...16.9
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	258 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1532 (1400)
Топливо	дизельное топливо
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ725.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	Cummins, A053M298

* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

для модификаций шасси	65115-50, 65115-A5, 65117-50, 65117-A5	65115-A5, 65117-A5	65115-50, 65115-A5, 65117-50
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое		

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-50, 65115-A5, 65117-50, 65117-A5	65115-A5, 65117-A5	65115-50, 65115-A5, 65117-50
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO или ZF, 9S1315TO или ZF KAMA, 1315TO или ZF KAMA, 1310TO	ZF, 9AS1310TO	KAMA3, 144
	с ручным управлением	автоматическая, с возможностью ручного управления	с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		вперед – 5, назад – 1
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	—
I -	6.580	6.580	7.820
II -	4.680	4.680	4.030
III -	3.480	3.480	2.500
IV -	2.620	2.620	1.530
V -	1.890	1.890	1.000
VI -	1.350	1.350	—
VII -	1.000	1.000	—
VIII -	0.750	0.750	—
IX -	—	—	—
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
XIII -	—	—	—
XIV -	—	—	—
XV -	—	—	—
XVI -	—	—	—
3.X. I -	8.970	8.970	7.380
3.X. II -	—	—	—
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом		
– передаточное число	4.980 или 5.430 или 5.940 или 6.530 или 7.220		

для модификаций шасси	65115-50, 65115-A5, 65117-50	65115-RR, 65115-RS, 65117-RR, 65117-RS
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	KAMA3, 154	ZF, 16S1820TO или ZF, 16S1822TO или ZF, 16S1825TO или ZF, 16S2220TO или ZF KAMA, 1820TO или ZF KAMA, 1822TO или ZF KAMA, 1825TO или ZF KAMA, 2220TO
	с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-50, 65115-A5, 65117-50	65115-RR, 65115-RS, 65117-RR, 65117-RS
– число передач и передаточные числа	вперед – 10, назад – 2	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—	—
I -	7.820	13.800
II -	6.380	11.540
III -	4.030	9.490
IV -	3.290	7.930
V -	2.500	6.530
VI -	2.040	5.460
VII -	1.530	4.570
VIII -	1.250	3.820
IX -	1.000	3.020
X -	0.815	2.530
XI -	—	2.080
XII -	—	1.740
XIII -	—	1.430
XIV -	—	1.200
XV -	—	1.000
XVI -	—	0.840
3.X. I -	7.380	12.920
3.X. II -	6.020	10.800
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	4.980 или 5.430 или 5.940 или 6.530 или 7.220	5.940
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах	
Рулевое управление		
(описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146...149 / 143...146	К или J или F
	11.00R20	150 / 146	К
	11R22,5	148 / 145	L или K

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании (оборудование шасси); устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) (оборудование шасси); два проблесковых маячка оранжевого цвета, бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов, искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей, огнетушители, аппаратура спутниковой навигации (для 576557); проблесковый маячок автожелтого цвета (для 576506, 576516 в исполнениях аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), мастерская аварийно-восстановительных работ (МАВР), аварийная мастерская (АМ), мастерская «аварийная служба ЛЭС» (АС ЛЭС), аварийно-спасательная машина (автомобиль) (АСМ, АСА)) по заказу: кондиционер (хладагент R134a) (оборудование шасси); предпусковой подогреватель (оборудование шасси); передние противотуманные фары (для транспортных средств, изготовленных на шасси, имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-05) (оборудование шасси)

Руководитель органа по сертификации

С.Е. Тихомиров

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D88BB527DD0FD0000A94DB00060002
Кому выдан: Тихомиров Станислав Евгеньевич
Действителен: с 29.06.2022 до 30.06.2023

**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
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43857/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R3 02 06506 от 21.03.2006
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"	—"
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—"	—"
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R7 02 06506 от 21.03.2006

Приложение № 2

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02 (продолжение)	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	— " —	— " —
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	— " —	— " —
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43892/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43921/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10AД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-CN.AД50.B.00570/19 с 14.05.2019 по 13.05.2023
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43965/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	—"	—"
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-04	—"	—"
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"	—"
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	—"
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00324/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	— " —	— " —
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	— " —	— " —
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-43R-000319 Ext.00 от 13.01.2009
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43997/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	— " —	— " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	— " —	— " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	— " —	— " —
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00326/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04 (продолжение)	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-05	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.44030/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов B2, 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	—"	—"
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00327/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022

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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", BY/112 117.01, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 117 00063 с 22.08.2019 по 21.08.2023
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00328/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	—" —	—" —
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—" —	—" —
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—" —	—" —
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	—" —	—" —
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R91 00 06506 от 21.03.2006

Приложение № 2

1	2	3
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00 (продолжение)	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, Ministere des Transports, Великое Герцогство Люксембург	E13*104R00*104R00*0001*00 от 06.09.2006
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—"	—"
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00329/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022

Приложение № 2

1	2	3
Системы отопления, Правила ООН № 122-00 (продолжение)	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00330/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00331/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00332/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022

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)	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00333/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00334/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
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 "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00335/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022

Приложение № 2

1	2	3
Требования к транспортным средствам для аварийно-спасательных служб и для милиции (полиции), пункт 1.12 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Спектр-Авто", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00336/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Требования к транспортным средствам для перевозки нефтепродуктов, пункт 1.18 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00337/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Требования к транспортным средствам, предназначенным для перевозки пищевых жидкостей, пункт 1.19 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00338/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Требования к транспортным средствам – фургонам для перевозки пищевых продуктов, пункт 1.23 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00339/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Требования к объемным гидроприводам, пункт 3.1 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.00340/18 с 24.10.2018 по 23.10.2022
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС № RU Д-RU.PA05.B.43857/22 с 09.08.2022 по 08.08.2026

* 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 № 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации

С.Е. Тихомиров
инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D88BB527DD0FD0000A94DB00060002
Кому выдан: Тихомиров Станислав Евгеньевич
Действителен: с 29.06.2022 до 30.06.2023

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя.
Единый знак обращения 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:
В нижней части проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме, спереди, справа.
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	5	J	5	7	6	5	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X5J - Общество с ограниченной ответственностью «Спектр-Авто».
- поз. 4 - 9: обозначение модификации транспортного средства:
5765??.
- поз. 10: ? - код модельного года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11: постоянный символ:
0.
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства:
000??? - с 000001 по 000100.

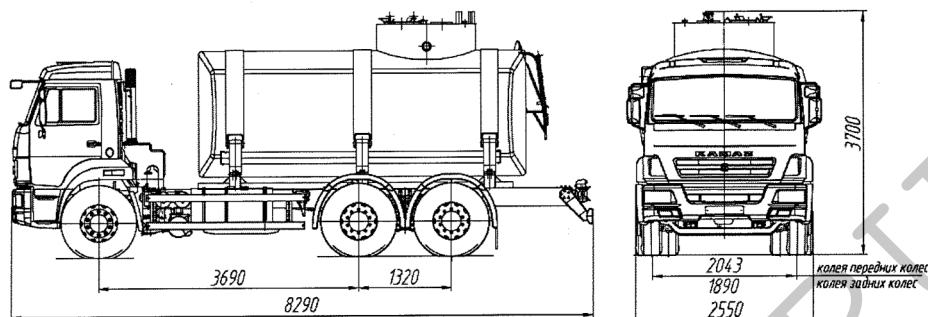
Руководитель органа по сертификации

С.Е. Тихомиров
инициалы, фамилия

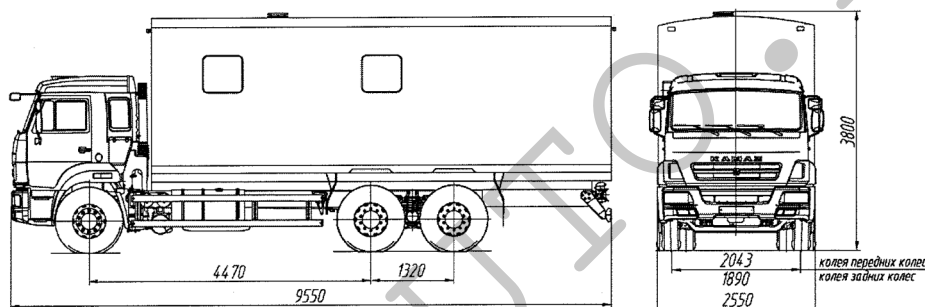
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D88BB527DD0FD0000A94DB00060002
Кому выдан: Тихомиров Станислав Евгеньевич
Действителен: с 29.06.2022 до 30.06.2023

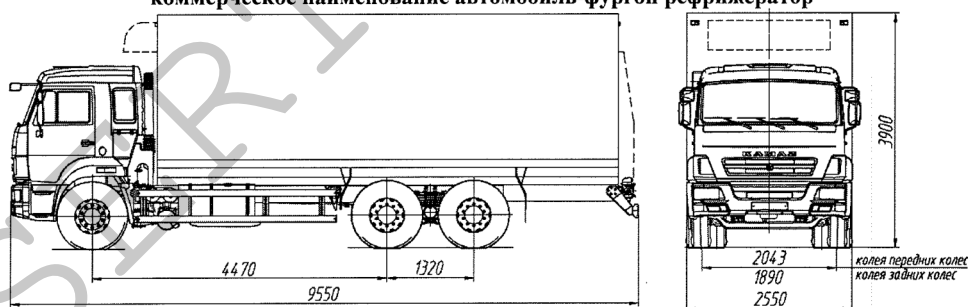
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576503,
коммерческое наименование автоцистерна



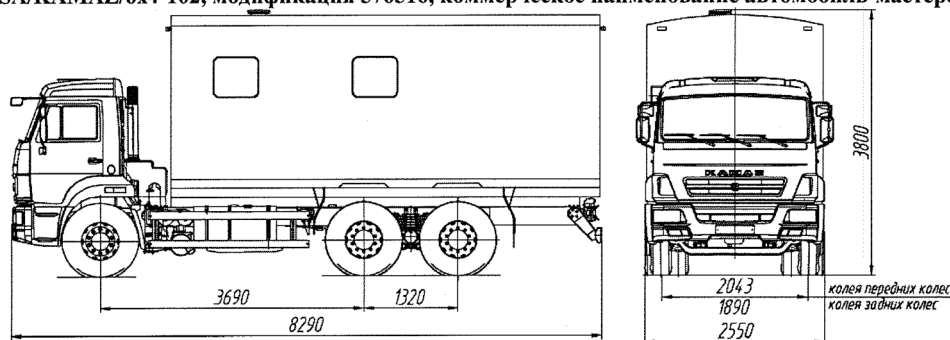
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576505, коммерческое наименование автомобиль-лаборатория
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576506, коммерческое наименование автомобиль-мастерская



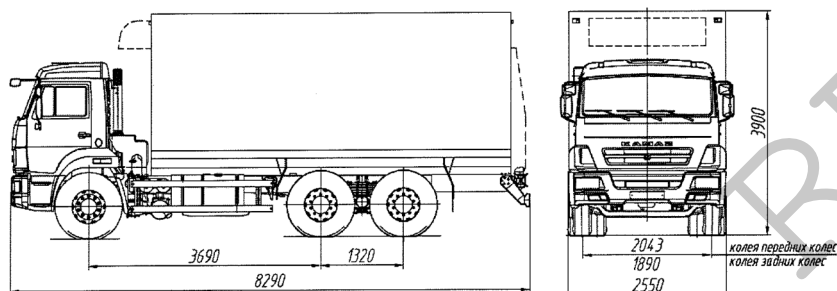
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576507,
коммерческое наименование автомобиль-фургон грузовой
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576508,
коммерческое наименование автомобиль-фургон изотермический
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576509,
коммерческое наименование автомобиль-фургон рефрижератор



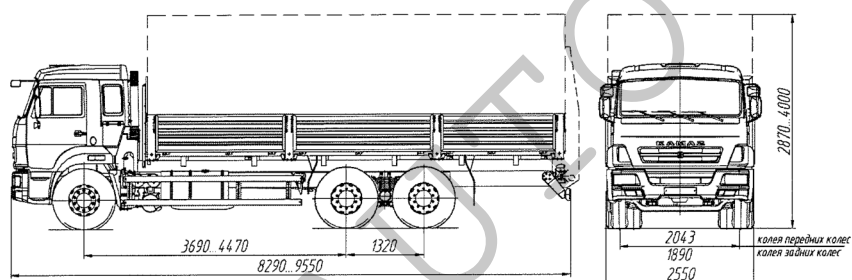
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576515, коммерческое наименование автомобиль-лаборатория
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576516, коммерческое наименование автомобиль-мастерская



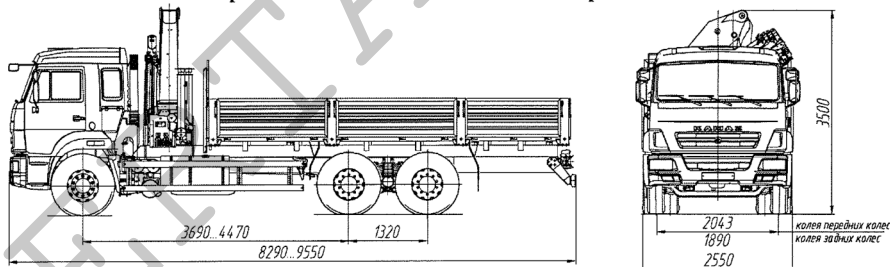
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
 тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576517,
 коммерческое наименование автомобиль-фургон грузовой
 тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576518,
 коммерческое наименование автомобиль-фургон изотермический
 тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576519,
 коммерческое наименование автомобиль-фургон рефрижератор



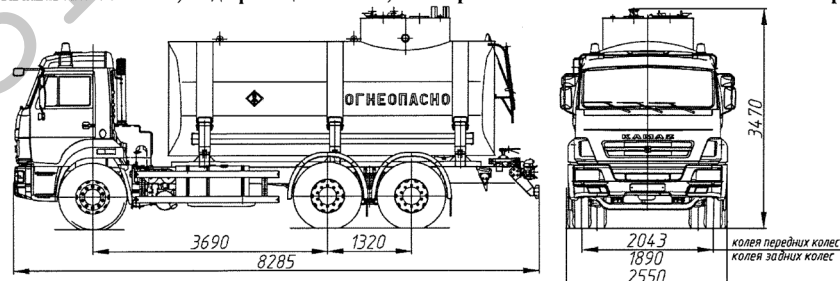
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576520, коммерческое наименование автомобиль бортовой



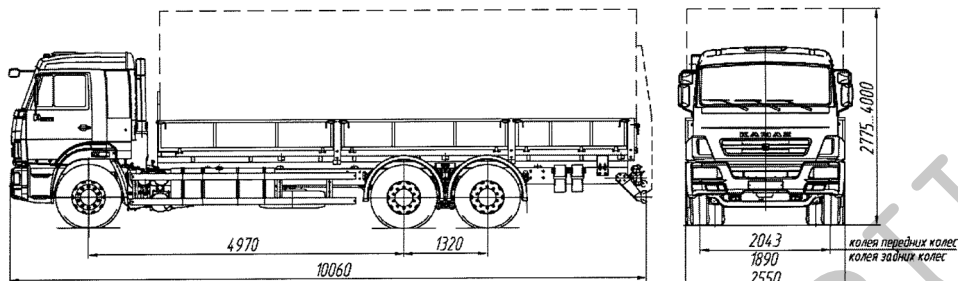
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576521,
 коммерческое наименование автомобиль бортовой с КМУ



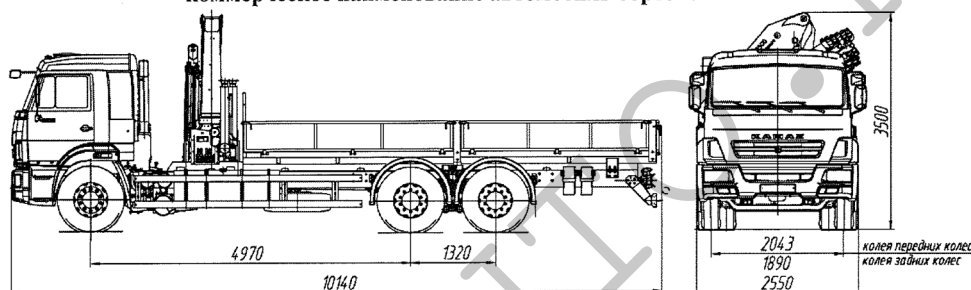
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576557, коммерческое наименование автотопливозаправщик



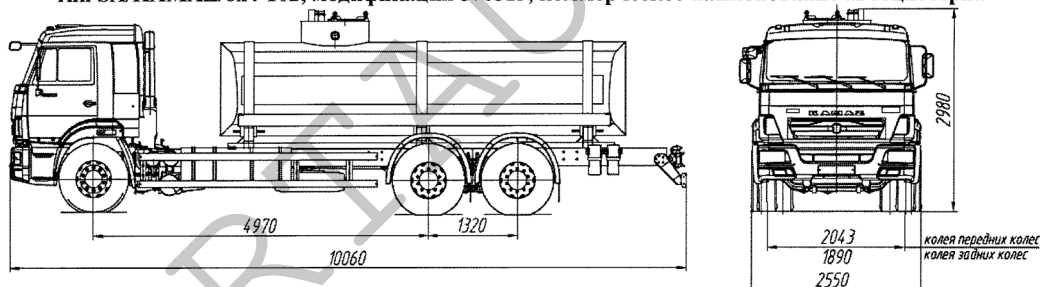
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576511,
коммерческое наименование автомобиль бортовой



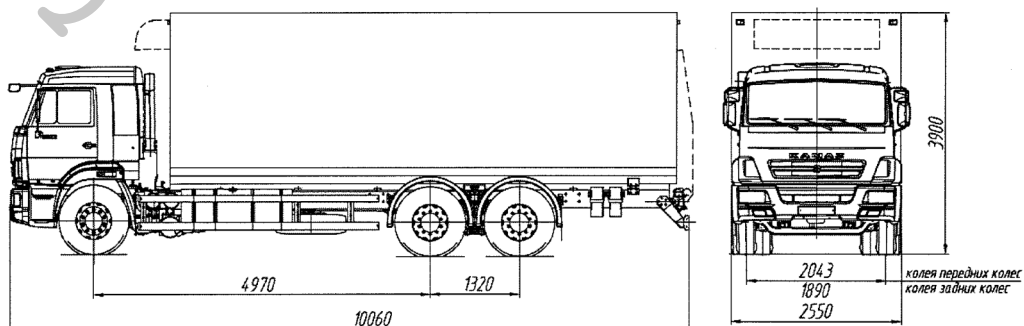
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576512,
коммерческое наименование автомобиль бортовой с КМУ



тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576513, коммерческое наименование автоцистерна



тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576527,
коммерческое наименование автомобиль-фургон грузовой
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576528,
коммерческое наименование автомобиль-фургон изотермический
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576529,
коммерческое наименование автомобиль-фургон рефрижератор

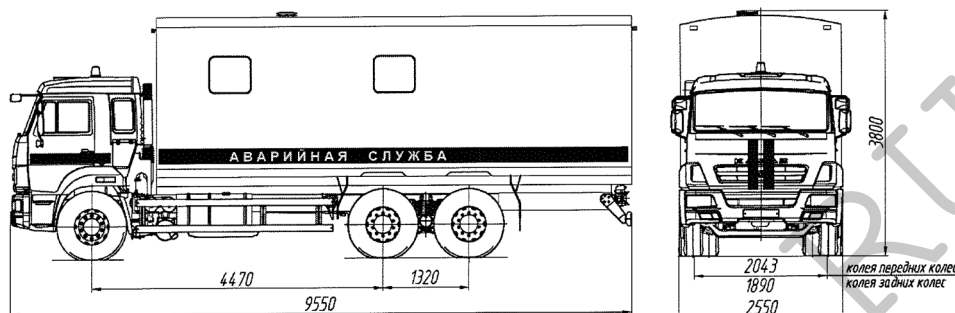


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

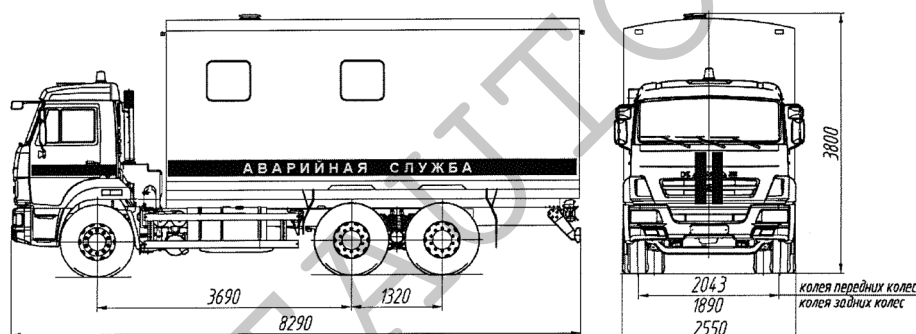
тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576506,

коммерческое наименование автомобиль-мастерская

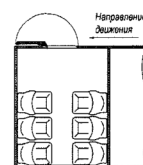
(в исполнениях аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), мастерская аварийно-восстановительных работ (МАВР), аварийная мастерская (АМ), мастерская «аварийная служба ЛЭС» (АС ЛЭС), аварийно-спасательная машина (автомобиль) (АСМ, АСА))



тип SA/KAMAZ/6x4-102, модификация 576516, коммерческое наименование автомобиль-мастерская
(в исполнениях аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), мастерская аварийно-восстановительных работ (МАВР), аварийная мастерская (АМ), мастерская «аварийная служба ЛЭС» (АС ЛЭС), аварийно-спасательная машина (автомобиль) (АСМ, АСА))

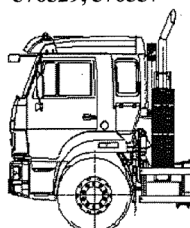


планировка пассажирского отсека для транспортных средств:
типа SA/KAMAZ/6x4-102, модификаций 576505, 576515,
коммерческого наименования автомобиль-лаборатория;
типа SA/KAMAZ/6x4-102, модификаций 576506, 576516,
коммерческого наименования автомобиль-мастерская



вариант исполнения с направлением системы выпуска вверх
для транспортных средств типа SA/KAMAZ/6x4-102

модификаций 576503, 576505, 576506, 576507, 576508, 576509, 576511, 576512,
576513, 576515, 576516, 576517, 576518, 576519, 576520, 576521, 576527, 576528,
576529, 576557*



* коммерческие наименования транспортных средств указаны в основном тексте одобрения типа транспортного средства