

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.AЖ04.01057

Срок действия с _____ по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью "МИК ЦЕНТР+" (ОС ООО «МИК ЦЕНТР+»)

юридический адрес: 125424, Россия, город Москва, ш. Волоколамское, д.73, эт. 4, пом. I, комн. 4,5, оф.410;

фактический адрес: 125424, Россия, город Москва, ш. Волоколамское, д.73, эт. 4, пом. I, комн. 4,5, оф.410;

тел.: +7 (499) 347-48-41 / факс: -;

электронная почта: info@osmikcentr.ru; аттестат аккредитации № RA.RU.11AЖ04

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	установка насосная для цементированния скважин СИН35, установка насосная для кислотной обработки скважин СИН32
ТИП	5887
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-101
МОДИФИКАЦИИ	587912, 587913
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", ОГРН 1025901366292, юридический и фактический адрес: 617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация, тел.: +7 (342) 267-42-68, факс: +7 (342) 267-42-02, электронная почта: sinergia@sinergia.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", юридический и фактический адрес: 617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация; 614014, Пермский край, город Пермь, улица Новозвягинская, 57, 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 **X8958791??0BH6604 по X8958791??0BH6703.**

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 двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства изготавливаются на базе шасси модификаций: 43118-37, 43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS

Показатели масс не могут превышать максимальных для конкретного шасси, указанных в одобрении типа шасси, на табличке изготовителя шасси и в его сопроводительной документации.

Транспортные средства модификации 587913 относятся к транспортным средствам АТ в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ).

Транспортные средства модификации 587912 не предназначены для перевозки опасных грузов.

В случае фактического превышения значений параметров, указанных в приложении № 5 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011), для передвижения транспортных средств по территории Евразийского экономического союза необходимо оформление специального разрешения.

Допускается использовать шасси КАМАЗ с применявшимся ранее обозначениями типа 43118 в качестве базовых шасси.

Перевод буквенно-цифровых обозначений модификаций шасси в вариант для формализованного (цифрового) кода продукции в процессе производства и отгрузки в соответствии с системой SAP (System Analysis and Program Development), применяемой изготовителем шасси:

43118-A5 - 43118-48

43118-RR - 43118-76

43118-RS - 43118-80

Соответствия маркировок двигателей:

Двигатель -Маркировка на блоке цилиндров

Cummins ISB6.7E5300, КАМАЗ 667.511-300-отсутствует

КАМАЗ 740.705-300- 740705

КАМАЗ 820.92-300 - 820920 или 820620

Cummins, ISL340 50-отсутствует

Cummins, ISL360 50-отсутствует

Коммерческое наименование	Модификации
установка насосная для кислотной обработки скважин СИН32	587913

Коммерческое наименование	Модификации
установка насосная для цементирования скважин СИН35	587912

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

Дата оформления

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.
Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.АЖ04.01057 от

Руководитель
(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного органа
государственного управления

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	587912	587913
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа, центробежный насос, автономный дизельный двигатель, трехплунжерный насос с редуктором, манифольд, состоящий из приемной и напорной линий, мерный бак	платформа, насос с редуктором, емкость и манифольд, состоящий из приемной и напорной линий, система управления, контрольно-измерительные приборы
Назначение	для нагнетания рабочих жидкостей при цементировании скважин в процессе бурения, капитального ремонта и проведении промывочно-продавочных работ	для транспортирования и нагнетания смеси кислот, применяемых при кислотных обработках призабойной зоны скважин
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом	

для модификаций	587912	587912, 587913
Габаритные размеры, мм		
– длина	7115...9700	
– ширина	2550	
– высота	3080...4000	
База, мм	3690 + 1320	4100 + 1320 или 4400 + 1320 или 4600 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2050 / 2050	

для модификаций	587912		587913	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12600...16100		11280...15100	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	13380...21600	22500	19900...21600	22500

* - транспортные средства с полной массой 22500 кг оснащаются лонжеронами рамы постоянного сечения

Приложение № 1

для модификаций	587912		587913	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на 1-ую ось	5500...5800	6500	5600...5800	6500
– на 2-ую ось	3940...7900	8000	7150...7900	8000
– на 3-ью ось	3940...7900	8000	7150...7900	8000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

для модификаций шасси	43118-37	43118-50
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.92-300	КАМАЗ, 740.705-300
	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	
– степень сжатия	11.6...12.4	17.6...18.4
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	221 (2200)	221 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1226 (1500)	1275 (1300)
Топливо	компримированный природный газ	дизельное топливо
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	АБИТ, M20	СОАТЭ, 55.3763 или 55.3763-10
ТНВД (тип, маркировка)	—	АЗПИ, А-08-004
Форсунки (тип, маркировка)	—	АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10; ФВ725.1109510-10-01
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система зажигания (тип)	с электронным управлением	—

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-37	43118-50
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 27.3705	—
Свечи (маркировка)	BOSCH, FR3KП332	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
— 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
— 1 ступень	DINEX 59307 T2	59389; 14PKa5490-1206010; ПТС995-1206010

для модификаций шасси	43118-50	43118-RR
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300	Cummins, ISL340 50
	четырехтактный дизель	
— количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное
— рабочий объем цилиндров, см ³	11762	8880
— степень сжатия	17.6...18.4	16.3...16.9
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	221 (1900)	245 (2100)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)	1482 (1400)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	CM2880, Cummins
ТНВД (тип, маркировка)	CP3.4, BOSCH, 0 445 020 089	Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2, BOSCH, (0 445 120 153)	BOSCH, 0445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31	Holset, HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10; ФВ725.1109510-10-01	Автоагрегат, ФВ728.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)		
— 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50	43118-RR
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	59389; 59389-5; 14PKa5490-1206010-02; 14PKa5490-1206010-05; ПТС995-1206010-24; ПТС995-1206010-24-1; 14PKa5490-1206010; ПТС995-1206010	A053M298
для модификаций шасси	43118-RS	43118-A5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISL360 50	Cummins, ISB6.7E5300
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880	6700
– степень сжатия	16.3...16.9	17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	258 (2100)	215 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1532 (1400)	1087 (1300)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	CM2880, Cummins	
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0445	CRIN 2, BOSCH, 0 445 120 329
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE400WG	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ728.1109510; ФВ721.1109510-10
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-RS	43118-A5
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	A053M298	4378057 (A051K628); 4378055 (A051E060); 5418405 (A059K500); 5418406 (A059K501)

для модификаций шасси	43118-A5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.511-300 четырёхтактный 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, непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	CM2880, Cummins
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2, BOSCH, 0 445 120 329
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; ФВ721.1109510-10
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система зажигания (тип)	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—
Свечи (маркировка)	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	4378057 (A051K628); 4378055 (A051E060); 5418405 (A059K500); 5418406 (A059K501)

** - по Правилам ООН № 85

для модификаций шасси	43118-37, 43118-50, 43118-A5
Трансмиссия	механическая

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-37, 43118-50, 43118-A5	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO	
	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480
I -	6.580	6.580
II -	4.680	4.680
III -	3.480	3.480
IV -	2.620	2.620
V -	1.890	1.890
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
3.X. II -	—	—
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа		
высшее -	0.872	0.917
низшее -	1.593	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220	

для модификаций шасси	43118-37, 43118-50	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 154	
	с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-37, 43118-50	
– число передач и передаточные числа	вперед – 10, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	—	—
I -	7.820	7.820
II -	6.380	6.380
III -	4.030	4.030
IV -	3.290	3.290
V -	2.500	2.500
VI -	2.040	2.040
VII -	1.530	1.530
VIII -	1.250	1.250
IX -	1.000	1.000
X -	0.815	0.815
XI -	—	—
XII -	—	—
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	7.380	7.380
3.X. II -	6.020	6.020
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа		
высшее -	0.872	0.917
низшее -	1.593	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220	
для модификаций шасси	43118-RR, 43118-RS	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16S1820TO или 16S1822TO или 16S1825TO или 16S2220TO с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-RR, 43118-RS
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—
I -	13.800
II -	11.540
III -	9.490
IV -	7.930
V -	6.530
VI -	5.460
VII -	4.570
VIII -	3.820
IX -	3.020
X -	2.530
XI -	2.080
XII -	1.740
XIII -	1.430
XIV -	1.200
XV -	1.000
XVI -	0.840
3.X. I -	12.920
3.X. II -	10.800
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа	
высшее -	0.917
низшее -	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	5.940
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости или зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, без стабилизатора поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

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

Оборудование транспортного средства	оборудование шасси: устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); дневные ходовые огни; устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; для 587913: два проблесковых маячка автожелтого (оранжевого) цвета; защита аккумуляторных батарей; бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки; аппаратура спутниковой навигации по заказу: предпусковой подогреватель двигателя (оборудование шасси), лебедка (оборудование шасси), кондиционер (оборудование шасси), передние противотуманные фары (кроме ТС, изготовленных на шасси, имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-04), устройство освещения рабочей зоны
--	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

**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 "Завод "Синергия", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76312/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	TC RU C-RU.ИШ01.B.00143/21 с 18.02.2021 по 17.02.2025 TC RU C-RU.ИШ01.B.00100/20 с 09.04.2020 по 08.04.2024
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ЭКСПЕРТНЫЙ СОЮЗ", RA.RU.11HA96, Российская Федерация	TC RU C-DE.HA96.B.00791/21 с 28.04.2021 по 27.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—"	—"
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", РА.RU.11ИШ01, Российская Федерация	TC RU C-RU.ИШ01.B.00143/21 с 18.02.2021 по 17.02.2025 TC RU C-RU.ИШ01.B.00100/20 с 09.04.2020 по 08.04.2024
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ЭКСПЕРТНЫЙ СОЮЗ", РА.RU.11HA96, Российская Федерация	TC RU C-DE.HA96.B.00791/21 с 28.04.2021 по 27.04.2025
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	—"	—"
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	—"
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	—"
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	—"
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	—"	—"
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"	—"
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
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 № 48-05	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76314/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	—"	—"
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"	—"
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76315/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026

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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ЭКСПЕРТНЫЙ СОЮЗ", RA.RU.11HA96, Российская Федерация	TC RU C-DE.HA96.B.00791/21 с 28.04.2021 по 27.04.2025
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
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	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025

Приложение № 2

1	2	3
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00 (продолжение)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	TC RU C-RU.ИШ01.B.00100/20 с 09.04.2020 по 08.04.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ЭКСПЕРТНЫЙ СОЮЗ", RA.RU.11HA96, Российская Федерация	TC RU C-DE.HA96.B.00791/21 с 28.04.2021 по 27.04.2025
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-104R-00 0001 Ext. 08 от 24.10.2014
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Независимая Сертификация Систем Менеджмента Качества", RA.RU.10HA72, Российская Федерация	EAЭС RU C-DE.HA72.B.00042/21 с 19.05.2021 по 18.05.2025
Транспортные средства и системы питания на сжатом природном газе (КПГ) и сжиженном природном газе (СПГ), Правила ООН № 110-01	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—"	—"
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—"	—"
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—"	—"
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	—"	—"
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
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	—"	—"
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76317/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026

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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Требования к транспортным средствам, предназначенным для обслуживания нефтяных и газовых скважин, пункт 1.14 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76318/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026
Требования к транспортным средствам для перевозки опасных грузов, пункт 2.5 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76320/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.76312/22 с 25.05.2022 по 24.05.2026

* 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

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя.
Единый знак обращения продукции на рынке Евразийского экономического союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
в проеме правой двери кабины, на задней стойке, в нижней ее части.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. на табличке изготовителя.
 - 3.2. на лонжероне рамы шасси, справа 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	8	9	5	8	7	9	1	?	?	0	B	H	6	?	?	?

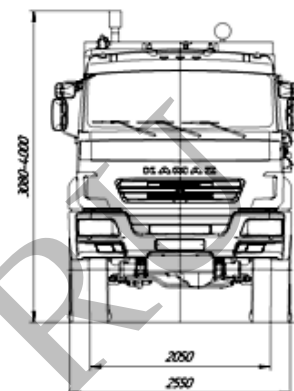
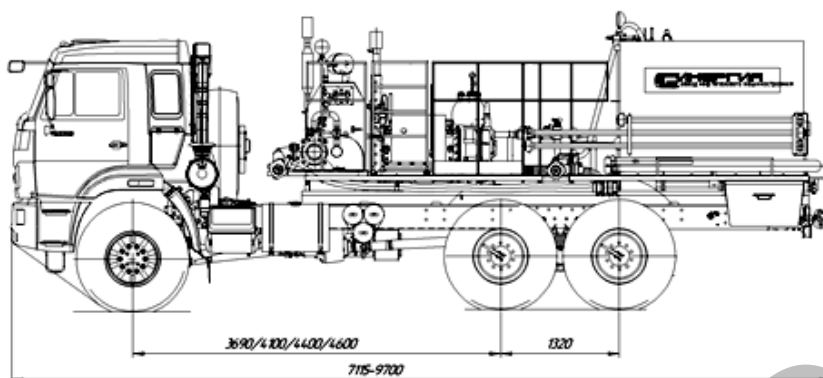
- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 9: обозначение модификации транспортного средства:
58791? - 587912, 587913.
- поз. 10: ? - код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11: постоянная цифра:
0.
- поз. 12 - 14: **ВН6** - код изготовителя (совместно с WMI) -
Общество с ограниченной ответственностью «Завод «Синергия».
- поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства:
(604-703).

Руководитель органа по сертификации

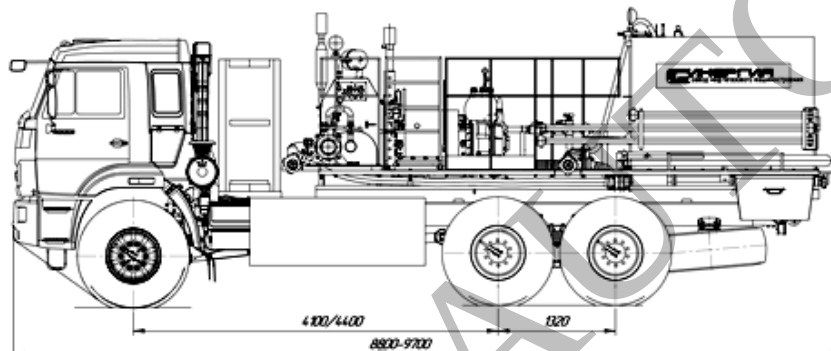
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

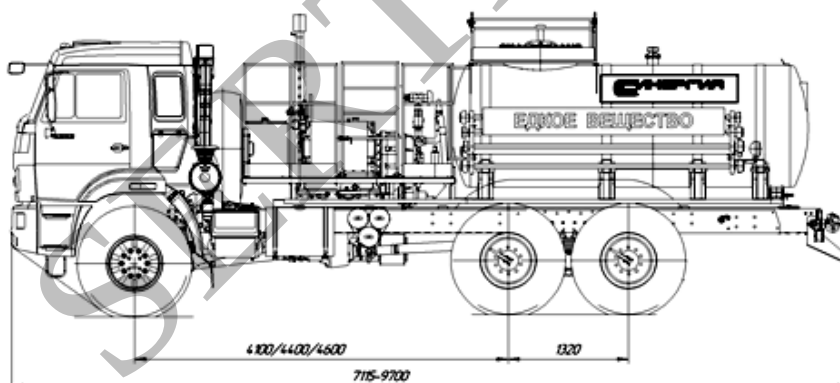
тип 5887, модификация 587912, коммерческое наименование установка насосная для цементирования скважин СИН35



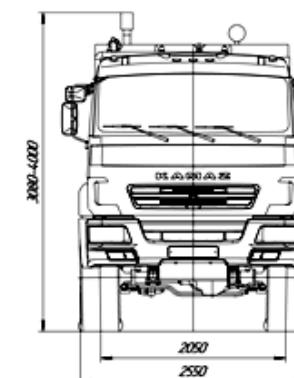
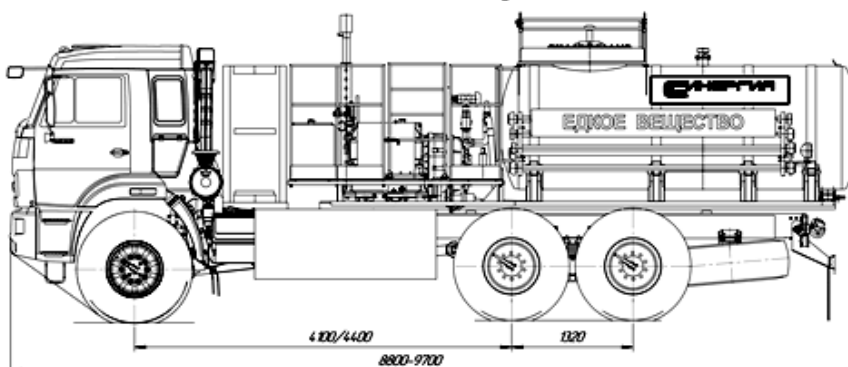
вариант исполнения



тип 5887, модификация 587913, коммерческое наименование установка насосная для кислотной обработки скважин СИН32



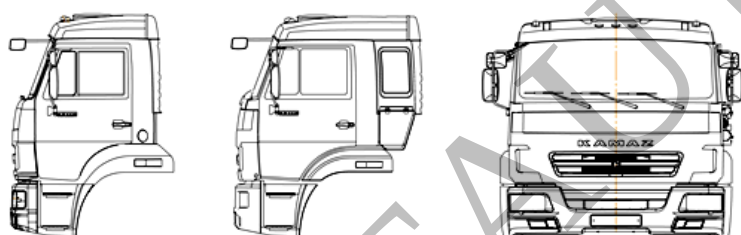
вариант исполнения



Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
варианты исполнения

кабины



системы выпуска

