

# ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.ГА06.01566

Срок действия с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции

Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")

юридический адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V; фактический

адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V;

тел.: +7 4992033331 / факс: +7 4992033331;

электронная почта: 2760929@mail.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГА06

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль бортовой специализированный, автомобиль бортовой с КМУ, автомобиль-сортиментовоз, автомобиль-сортиментовоз с КМУ, автомобиль-тягач седельный, автомобиль-тягач седельный с КМУ, автомобиль-тягач лесовозный, автомобиль-тягач лесовозный с КМУ, автомобиль-самосвал, автомобиль-самосвал с КМУ, автомобиль-агрегат ремонта и технического обслуживания станков-качалок АРОК с КМУ, автомобиль-агрегат для сбора газового конденсата и нефти АКН, автомобиль-агрегат цементирувочный АЦ-32, автомобиль-фургон, автомобиль-установка паровая передвижная ППУА-1600/100, автомобиль-установка бурильно-крановая БКУ, автомобиль-мультилифт, автомобиль-контейнеровоз, автомобиль вакуумный АВ, автомобиль-топливозаправщик АТЗ, автомобиль-цистерна для питьевой воды АЦПТ, автомобиль-цистерна для технической воды АЦВ, автомобиль-цистерна АЦ
ТИП	FKN343118
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-101
МОДИФИКАЦИИ	780800, 780801, 780802, 780803, 780804, 780805, 780806, 780807, 780808, 780809, 780810, 780811, 780812, 780813, 780814, 780815, 780816, 780817, 780818, 780819, 780820, 780821, 780822, 780823
КАТЕГОРИЯ	Nз, NзG
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", ОГРН 1101650006479, юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проезд Индустриальный, дом 37, Российская Федерация, тел.: +7 (8552) 38-08-36, факс: +7 (8552) 38-08-36, электронная почта: 380836@mail.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан,

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС (продолжение)	город Набережные Челны, проезд Индустриальный, дом 37, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проезд Индустриальный, дом 37, 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 **Z9L7808???0000301 по Z9L7808???0000400.**

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 девяти страницах

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

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

Использована аббревиатура КМУ - краноманипуляторная установка.

Транспортные средства типа FKN343118 модификаций 780811, 780819, 780822 относятся к транспортным средствам FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ), типа FKN343118 модификации 780804 в исполнении для буксировки полуприцепов с опасными грузами относятся к транспортным средствам EX/II, EX/III, FL, AT.

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

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 обозначениями типа 43118 модификаций 43118-50, 43118-A5, 43118-RR, 43118-RS.

Коммерческое наименование	Модификации	Категория
автомобиль бортовой с КМУ	780801, 780823	N <sub>3</sub> G
автомобиль бортовой специализированный	780800	
автомобиль вакуумный АВ	780818	
автомобиль-агрегат для сбора газового конденсата и нефти АКН	780811	
автомобиль-агрегат ремонта и технического обслуживания станков-качалок АРОК с КМУ	780810	
автомобиль-агрегат цементировочный АЦ-32	780812	
автомобиль-контейнеровоз	780817	
автомобиль-мультилифт	780816	
автомобиль-самосвал	780808	
автомобиль-самосвал с КМУ	780809	
автомобиль-сортиментовоз	780802	
автомобиль-сортиментовоз с КМУ	780803	
автомобиль-топливозаправщик АТЗ	780819	
автомобиль-тягач лесовозный	780806	
автомобиль-тягач лесовозный с КМУ	780807	
автомобиль-тягач седельный	780804	N <sub>3</sub>
автомобиль-тягач седельный с КМУ	780805	
автомобиль-установка бурильно-крановая БКУ	780815	N <sub>3</sub> G
автомобиль-установка паровая передвижная ППУА-1600/100	780814	
автомобиль-фургон	780813	
автомобиль-цистерна АЦ	780822	
автомобиль-цистерна для питьевой воды АЦПТ	780820	

Коммерческое наименование	Модификации	Категория
автомобиль-цистерна для технической воды АЦВ	780821	N3G

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

Дата оформления

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.ГА06.01566 от**

Руководитель  
(заместитель Руководителя)

**РОССТАНДАРТА**

\_\_\_\_\_ наименование уполномоченного органа  
государственного управления

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций	780800	780801
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	специализированная бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, с задними распашными воротами или без них	бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, КМУ за кабиной
Назначение	—	перевозка грузов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, четырехместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, пятиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, шестиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, семиместная</p>	
для модификаций	780802	780803
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины	платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины, КМУ на заднем свесе
Назначение	транспортировка сортиментов, пиломатериалов и других лесоматериалов	транспортировка сортиментов, пиломатериалов и других лесоматериалов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, четырехместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, пятиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, шестиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, семиместная</p>	

## Приложение № 1

для модификаций	780804	780805
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство	седельно-сцепное устройство, КМУ за кабиной
Назначение	—; буксировка полуприцепов, в том числе с опасными грузами	буксировка полуприцепов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

для модификаций	780806	780807
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа лесовозная, с поворотным коником, с устройством защиты кабины	платформа лесовозная, с поворотным коником, с устройством защиты кабины, КМУ за кабиной
Назначение	транспортировка леса в сортиментах и хлыстах в составе с прицепом-ропуском	транспортировка леса в сортиментах и хлыстах в составе с прицепом-ропуском, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

## Приложение № 1

для модификаций	780808	780809
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальная платформа с задней или боковой или трехсторонней разгрузкой	самосвальная платформа с задней или боковой или трехсторонней разгрузкой, КМУ за кабиной
Назначение	перевозка различных сыпучих грузов, в том числе лома	перевозка различных сыпучих грузов, в том числе лома, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, четырехместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, пятиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, шестиместная;</p> <p>двухрядная, четырехдверная, семиместная</p>	

для модификаций	780810	780811
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	фургон, с отсеком с местами для перевозки от 2 до 6 человек, с окнами, с боковой правой дверью, с люками, с перегородкой или без нее, с технологическим оборудованием, бортовая платформа, КМУ на заднем свесе	цистерна круглого поперечного сечения, напорно-всасывающие шланги, вакуумный насос
Назначение	перевозка дежурной бригады, транспортировка различных грузов, выполнение электрогазосварочных и погрузочно-разгрузочных работ; технического обслуживания и ремонта станков-качалок, станций и установок	сбор разлитой нефти и газового конденсата, их транспортировка к месту утилизации
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая,	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая,

## Приложение № 1

для модификаций	780810	780811
Кабина (продолжение)	двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед	двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная

для модификаций	780812	780813
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	оборудование в составе: монтажной рамы, силового агрегата, насосов, трубопроводов, мерного бака	фургон с задними распашными воротами
Назначение	нагнетание различных жидких сред при цементировании скважин во время бурения и капитального ремонта, а также при проведении промывочно-продавочных работ в нефтяных и газовых скважинах	—
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	



## Приложение № 1

для модификаций	780814	780815
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	фургон с технологическим оборудованием, дверьми, технологическими люками, окнами	многофункциональная установка с бурильно-крановым оборудованием с кабиной управления
Назначение	депарафинизация нефтяных скважин и оборудования, подогрев трубопроводов и нефтепромыслового оборудования, обогрев и мойка автотранспортной техники	выполнение погрузочно-разгрузочных и бурильных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

для модификаций	780816	780817
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа	платформа для перевозки контейнеров с устройствами для их фиксации и крепления
Назначение	транспортировка сменных кузовов с различными грузами	перевозка грузовых контейнеров
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

## Приложение № 1

для модификаций	780818	780819
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна круглого поперечного сечения, напорно-всасывающие шланги, вакуумный насос	цистерна чемоданообразного, круглого или эллипсного поперечного сечения
Назначение	вакуумная очистка выгребных ям, транспортирование и выгрузка сточных масс, механизированное заполнение, транспортирование и выгрузка прочих технических жидкостей	транспортирование, кратковременное хранение нефти и нефтепродуктов и заправка техники с замером выдаваемых количеств
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

для модификаций	780820, 780821	780822
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна чемоданообразного, круглого или эллипсного поперечного сечения	
Назначение	транспортирование, кратковременное хранение воды и прочих пищевых жидкостей, а также технической воды	транспортирование и кратковременное хранение нефтепродуктов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная	

## Приложение № 1

<b>для модификаций</b>	<b>780823</b>
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, КМУ на заднем свесе
Назначение	перевозка грузов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; двухрядная, четырехдверная, четырехместная; двухрядная, четырехдверная, пятиместная; двухрядная, четырехдверная, шестиместная; двухрядная, четырехдверная, семиместная

<b>для модификаций</b>	<b>780800, 780801, 780802, 780803, 780804, 780805, 780806, 780807, 780808, 780809, 780810, 780811, 780812, 780813, 780814, 780815, 780816, 780818, 780819, 780820, 780821, 780822, 780823</b>	<b>780817</b>
Габаритные размеры, мм		
– длина	7115...12000	
– ширина	2550	
– высота	3080...4000	
– высота погрузочная	—	1100...1300
– высота максимальная допустимая	—	4000
База, мм	3690 + 1320 или 4100 + 1320 или 4400 + 1320 или 4600 + 1320	
Колея передних/задних колес, мм	2050 / 2050	

<b>для модификаций</b>	<b>780800, 780801, 780802, 780803, 780806, 780807, 780808, 780809, 780810, 780813, 780814, 780815, 780816, 780817, 780818, 780820, 780821, 780823</b>	<b>780804</b>	<b>780805</b>	<b>780811, 780812, 780819, 780822</b>
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8685...18405			

## Приложение № 1

для модификаций	780800, 780801, 780802, 780803, 780806, 780807, 780808, 780809, 780810, 780813, 780814, 780815, 780816, 780817, 780818, 780820, 780821, 780823	780804	780805	780811, 780812, 780819, 780822
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	20300...22500			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на 1-ую ось	4500...6500			
– на 2-ую ось	7900...8000			
– на 3-ью ось	7900...8000			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33600...34500			—
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп с тормозной системой	12000	24840...25250	14000...24040	буксировка прицепа не предусмотрена
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	—	2767...13478		—

для модификаций шасси	43118-50		43118-A5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300		Cummins, ISB6.7E5300
	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11762		6700
– степень сжатия	17.6...18.4		17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	221 (1900)		215 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1275 (1300)		1087 (1300)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	СОАТЭ, 55.3763 или 55.3763-10	CM2880, Cummins

\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50		43118-A5
ТНВД (тип, маркировка)	CP3.4, BOSCH, 0 445 020 089	АЗПИ, А-08-004	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2, BOSCH, (0 445 120 153)	АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010	CRIN 2, BOSCH, 0 445 120 329
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31		Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10; Автоагрегат, ФВ725.1109510-10-01		Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ721.1109510-10
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	59389; 59389-5; 14РКа5490-1206010-02; 14РКа5490-1206010-05; ПТС995-1206010-24; ПТС995-1206010-24-1; 14РКа5490-1206010; ПТС995-1206010	59389; 14РКа5490-1206010; ПТС995-1206010	4378055 (A051E060); 4378057 (A051K628); 5418405 (A059K500); 5418406 (A059K501)

для модификаций шасси	43118-A5	43118-RR	43118-RS
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	КАМАЗ, 667.511-300	Cummins, ISL340 50	Cummins, ISL360 50
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	6700	8880	
– степень сжатия	17.0...17.6	16.3...16.9	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	215 (2500)	245 (2100)	258 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1087 (1300)	1482 (1400)	1532 (1400)
Топливо	дизельное топливо		
<b>Система питания</b> (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	CM2880, Cummins		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	Cummins, CCR 1600	
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2, BOSCH, 0	BOSCH, 0445	

\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-A5	43118-RR	43118-RS
Форсунки (тип, маркировка) (продолжение)	445 120 329		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	Holset, HE400WG	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Автоагрегат, ФВ728.1109510	
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	4378055 (A051E060); 4378057 (A051K628); 5418405 (A059K500); 5418406 (A059K501)	A053M298	
для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5	43118-50	
<b>Трансмиссия</b>	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, 9S1310TO	КАМАЗ, 154	
	с ручным управлением		

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5		43118-50	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		вперед – 10, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	—	—
I -	6.580	6.580	7.820	7.820
II -	4.680	4.680	6.380	6.380
III -	3.480	3.480	4.030	4.030
IV -	2.620	2.620	3.290	3.290
V -	1.890	1.890	2.500	2.500
VI -	1.350	1.350	2.040	2.040
VII -	1.000	1.000	1.530	1.530
VIII -	0.750	0.750	1.250	1.250
IX -	—	—	1.000	1.000
X -	—	—	0.815	0.815
XI -	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	8.970	8.970	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	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.872	0.917	0.872	0.917
низшее -	1.593	1.662	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	2
высшее -	0.917
низшее -	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	5.940
<b>Подвеска</b>	
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
<b>Рулевое управление</b>	
(описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»
<b>Тормозные системы</b>	
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 контур рабочей тормозной системы



## Приложение № 1

<b>Тормозные системы</b>	
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	156	J или G или K
	390/95R20		J
	425/85R21	146	G или J или K

<b>Оборудование транспортного средства</b>	<p>устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); устройство увязки; устройство освещения рабочей зоны; тент; один или два проблесковых маячка автожелтого цвета (для 780804, 780811, 780819, 780822); бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки (для 780804, 780811, 780819, 780822); заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов (для 780804, 780811, 780819, 780822); искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей, огнетушители (для 780804, 780811, 780819, 780822)</p> <p>по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер; лебедка; передние противотуманные фары (кроме модификаций транспортных средств, изготовленных на шасси, имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-04)</p>
--	---

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 Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.02685/20 с 12.10.2020 по 11.10.2024
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 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
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.02685/20 с 12.10.2020 по 11.10.2024
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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

## 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	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R7 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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	—"	—"
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	—"	—"
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05169 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

## Приложение № 2

1	2	3
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05170 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05171 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-CN.АД50.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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05172 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

## Приложение № 2

1	2	3
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
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 Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05173 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"	—"
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-43R-000319 от 13.01.2009

## Приложение № 2

1	2	3
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00 (продолжение)	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05174 с 23.04.2018 по 22.04.2023
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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
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 Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.02687/20 с 12.10.2020 по 11.10.2024
	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
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-05	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA03.B.31084/22 с 27.04.2022 по 26.04.2026
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025

## Приложение № 2

1	2	3
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 сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01986 с 12.06.2020 по 11.06.2024
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05176 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05177 с 23.04.2018 по 22.04.2023
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

## Приложение № 2

1	2	3
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R65-00 11504 от 03.06.2011
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	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R91 00 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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, Ministère 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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025



## Приложение № 2

1	2	3
Уровень шума от качения 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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—" —	—" —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—" —	—" —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—" —	—" —
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	Сообщение, Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement, Французская Республика	E2 122R-00 11150 от 12.10.2011
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05178 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05179 с 23.04.2018 по 22.04.2023

## Приложение № 2

1	2	3
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1 (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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05180 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
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 Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05181 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"

## Приложение № 2

1	2	3
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.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05182 с 23.04.2018 по 22.04.2023
	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.MT02.00046.P7 с 08.04.2022 по 07.04.2025
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 9 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05183 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05184 с 23.04.2018 по 22.04.2023
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 автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05185 с 23.04.2018 по 22.04.2023

## Приложение № 2

1	2	3
Требования к автолесовозам, пункт 1.5 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05186 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к автосамосвалам, пункт 1.7 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05187 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства и содержания дорог, пункт 1.13 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05188 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к транспортным средствам, предназначенным для обслуживания нефтяных и газовых скважин, пункт 1.14 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05189 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к транспортным средствам для перевозки грузов с использованием прицепа-ропуса, пункт 1.17 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05190 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к транспортным средствам для перевозки нефтепродуктов, пункт 1.18 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05191 с 23.04.2018 по 22.04.2023
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.05192 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к машинам строительным, дорожным и землеройным, пункт 2.1 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05193 с 23.04.2018 по 22.04.2023
Требования к транспортным средствам для перевозки опасных грузов, пункт 2.5 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.01733/19 с 09.08.2019 по 08.08.2023
Требования к объемным гидроприводам, пункт 3.1 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.05194 с 23.04.2018 по 22.04.2023

## Приложение № 2

1	2	3
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания "Феникс", Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.MP03.B.02685/20 с 12.10.2020 по 11.10.2024

\* 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

SERTAUTO.RU

**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 проеме правой двери кабины и/или на правой балке лонжерона надрамника, в передней части.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На задней части правого лонжерона рамы или на правой балке лонжерона надрамника, в передней части.
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
Z	9	L	7	8	0	8	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**Z9L** - Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания «Феникс».
- поз. 4 - 9: Обозначение модификации транспортного средства:  
**7808??**.
- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства:  
**0000???**.

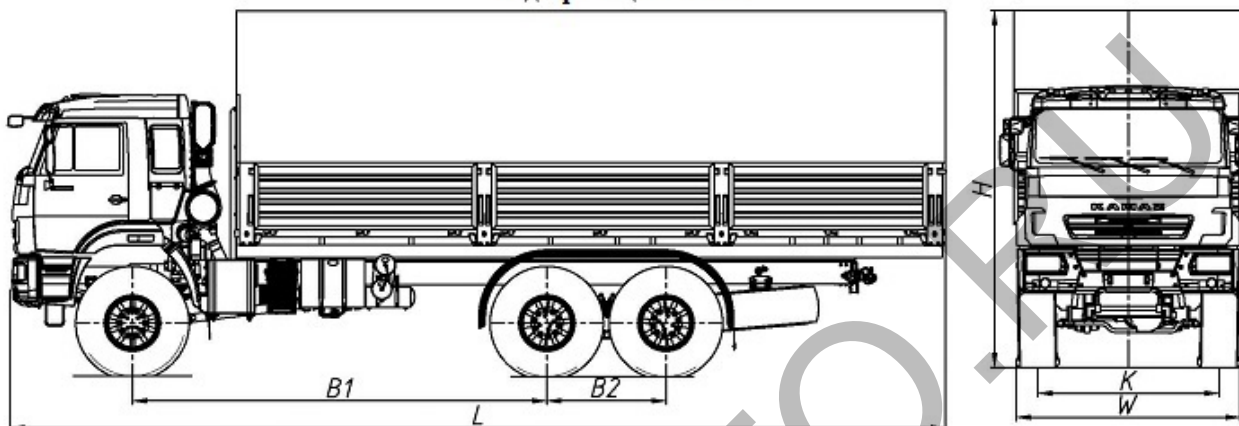
Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

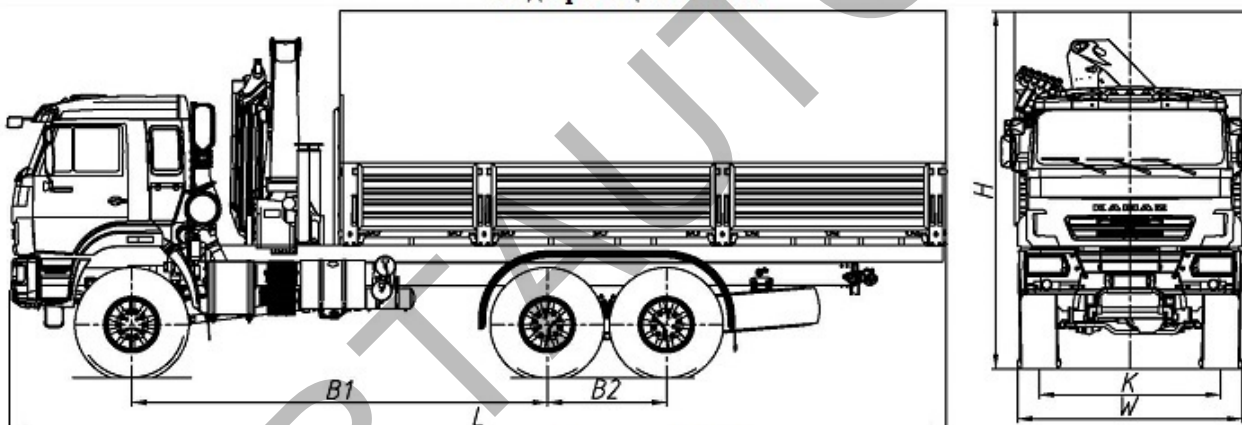
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780800, 780801, 780802, коммерческие наименования автомобиль бортовой специализированный, автомобиль бортовой с КМУ, автомобиль-сортиментовоз

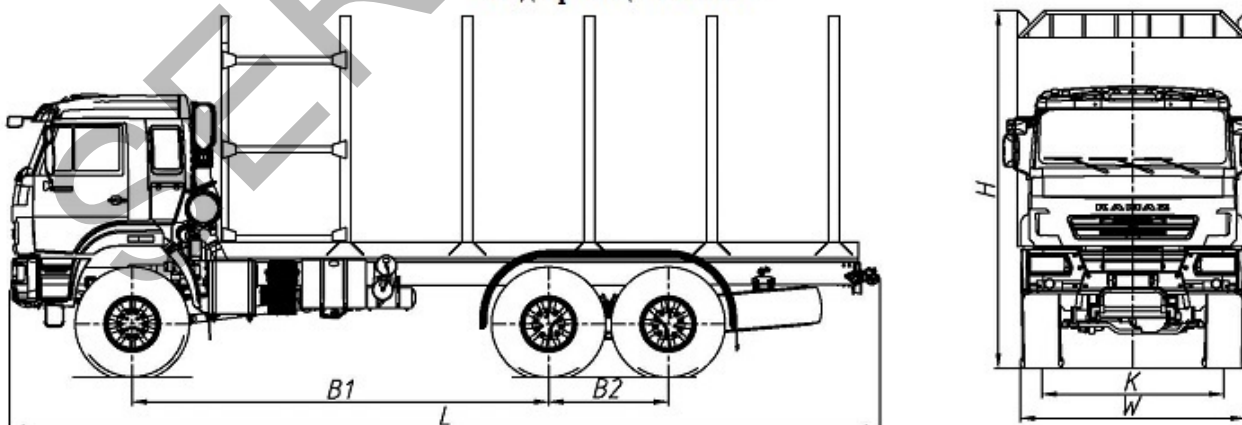
модификация 780800



модификация 780801



модификация 780802

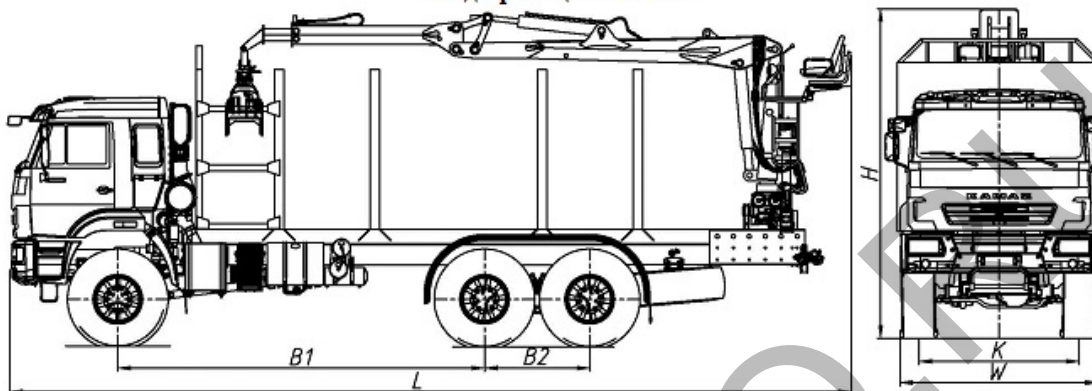


Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

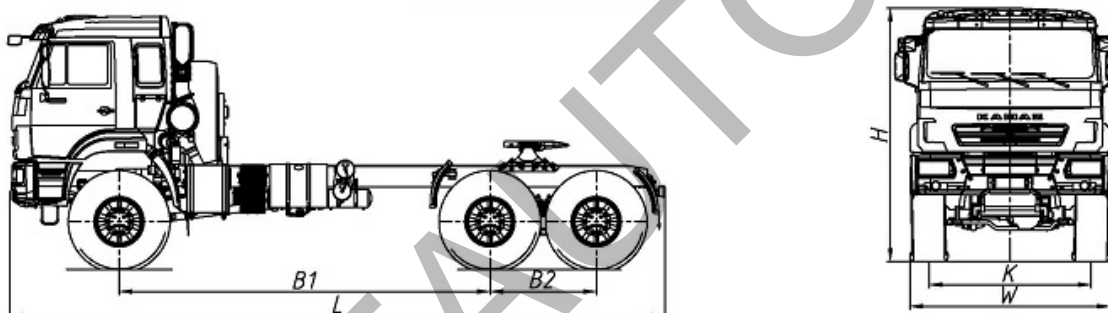
Приложение № 4

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

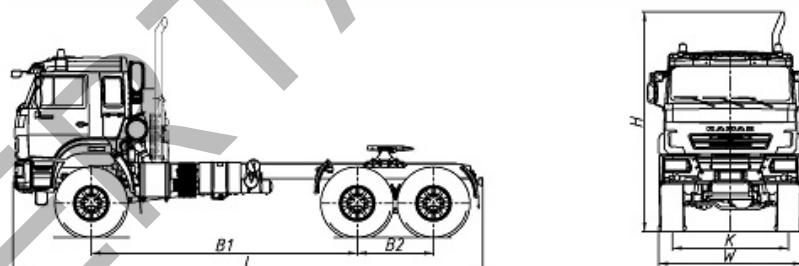
Тип FKN343118, модификации 780803, 780804, 780805, коммерческие наименования  
 автомобиль-сортиментовоз с КМУ, автомобиль-тягач седельный, автомобиль-тягач  
 седельный с КМУ  
 модификация 780803



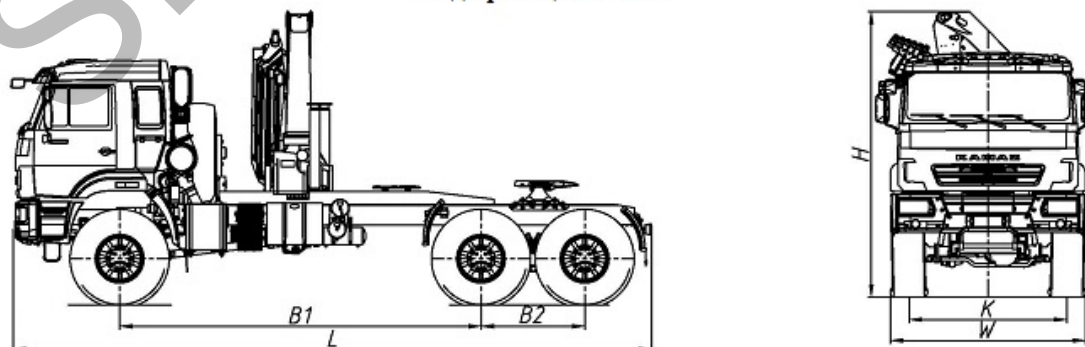
модификация 780804



вариант исполнения



модификация 780805



Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

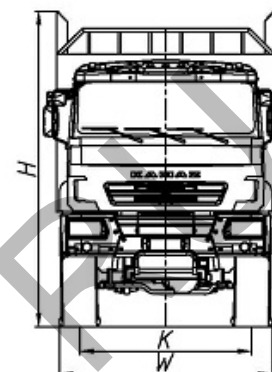
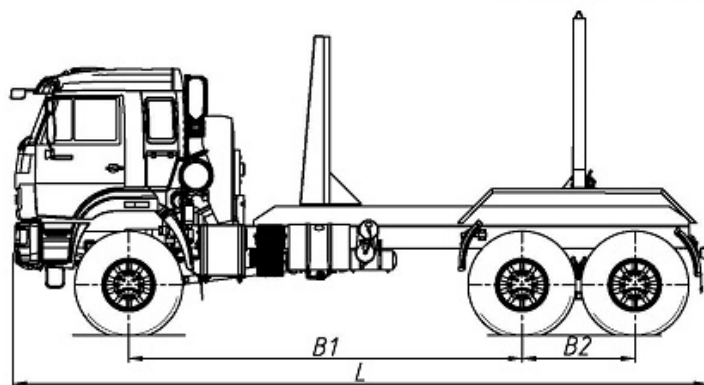


Приложение № 4

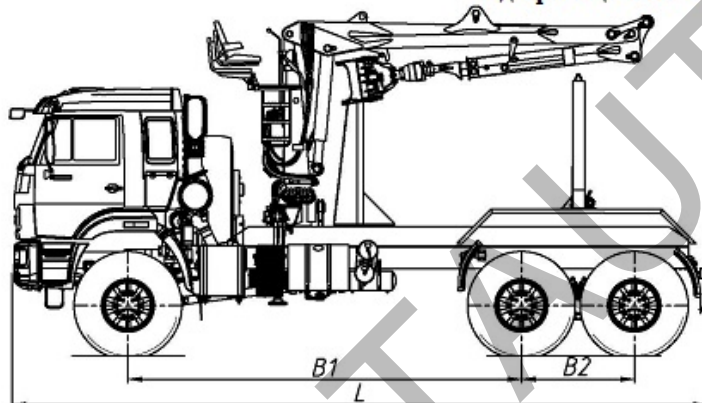
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780806, 780807, 780808, коммерческие наименования  
автомобиль-тягач лесовозный, автомобиль-тягач лесовозный с КМУ, автомобиль-самосвал

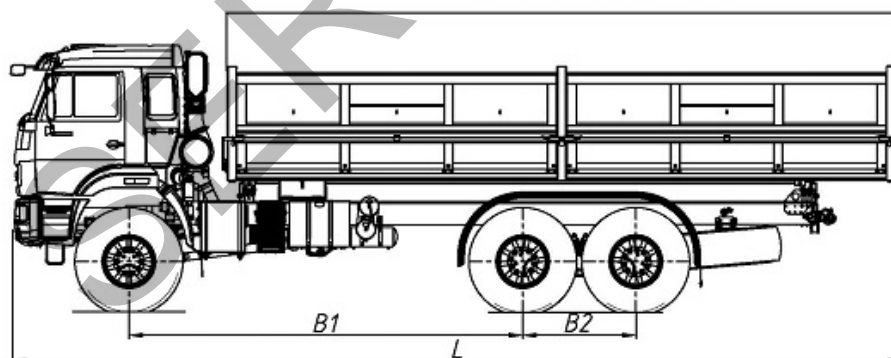
модификация 780806



модификация 780807



модификация 780808



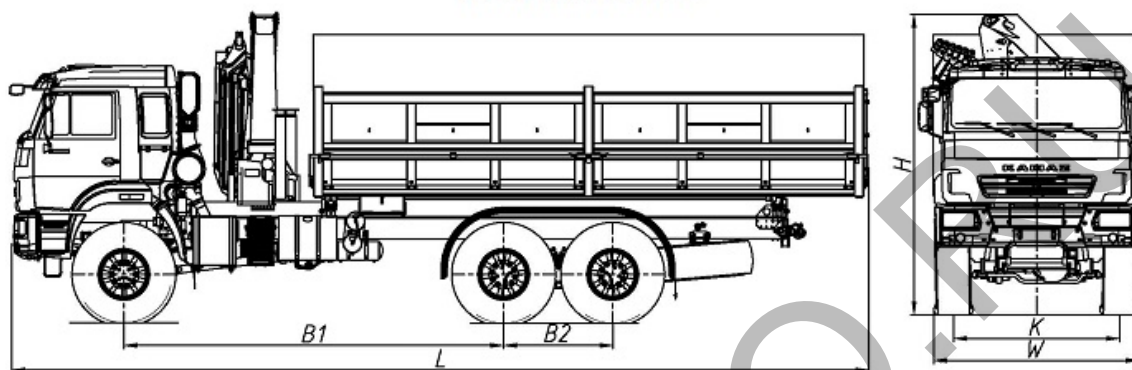
Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

## Приложение № 4

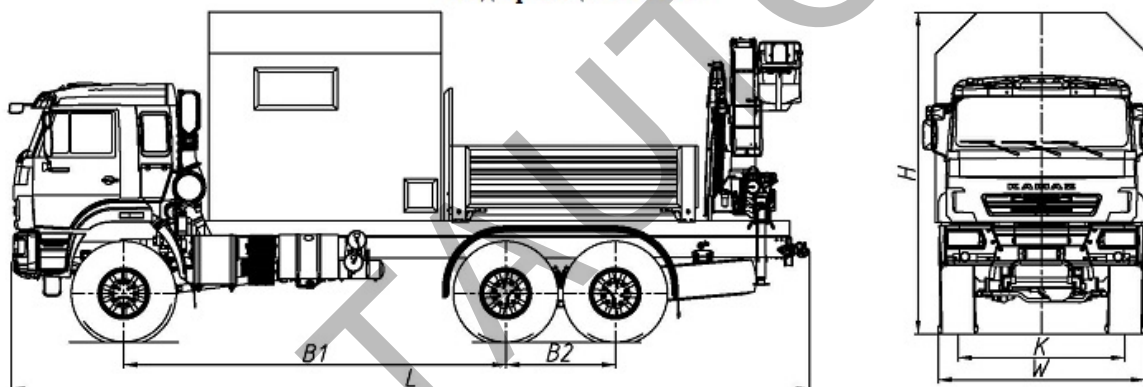
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780809, 780810, 780811, коммерческие наименования автомобиль-самосвал с КМУ, автомобиль-агрегат ремонта и технического обслуживания станков-качалок АРОК с КМУ, автомобиль-агрегат для сбора газового конденсата и нефти АКН

модификация 780809



модификация 780810



модификация 780811

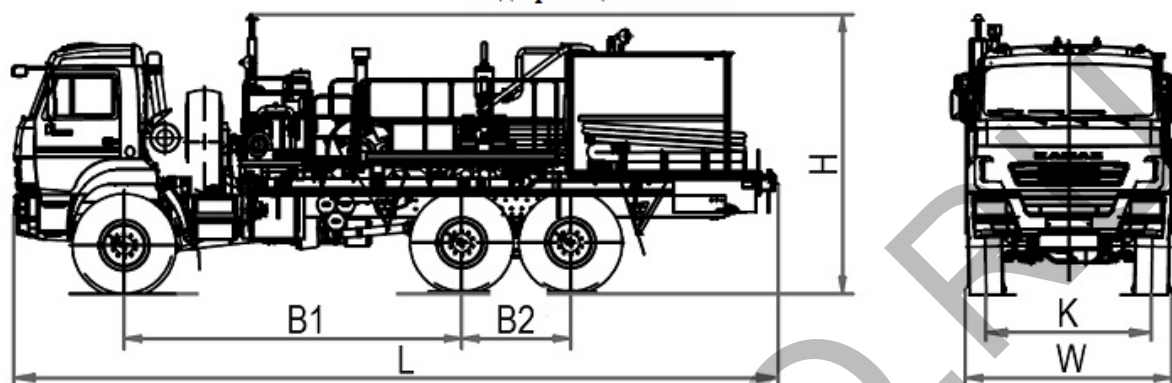


Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

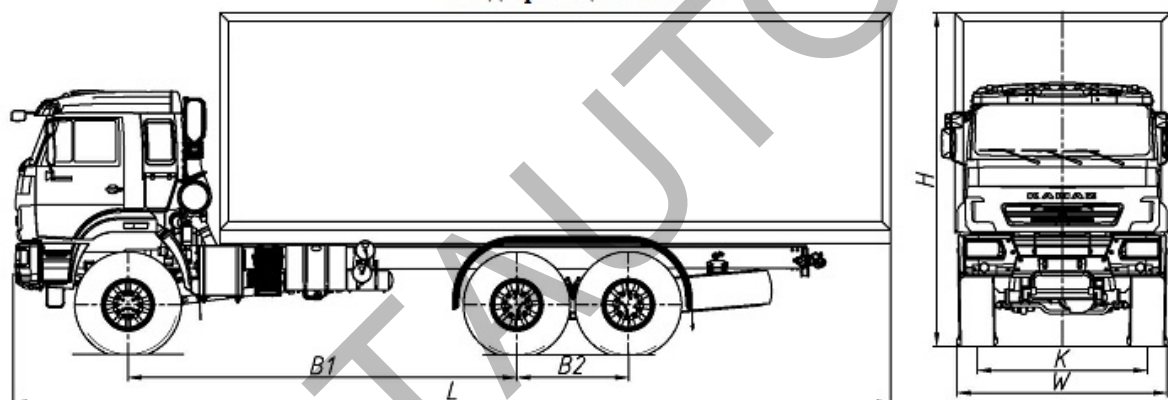
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780812, 780813, 780814, коммерческие наименования  
автомобиль-агрегат цементировочный АЦ-32, автомобиль-фургон, автомобиль-установка  
паровая передвижная ППУА-1600/100

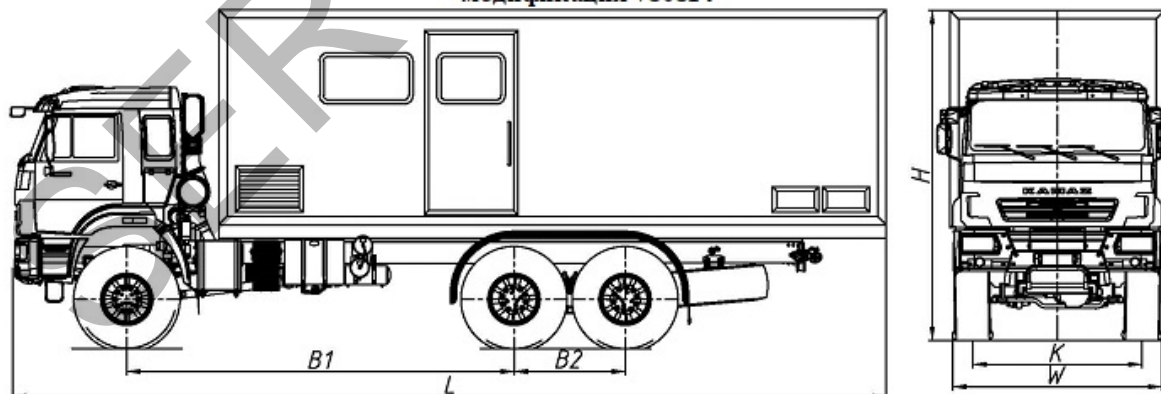
модификация 780812



модификация 780813



модификация 780814

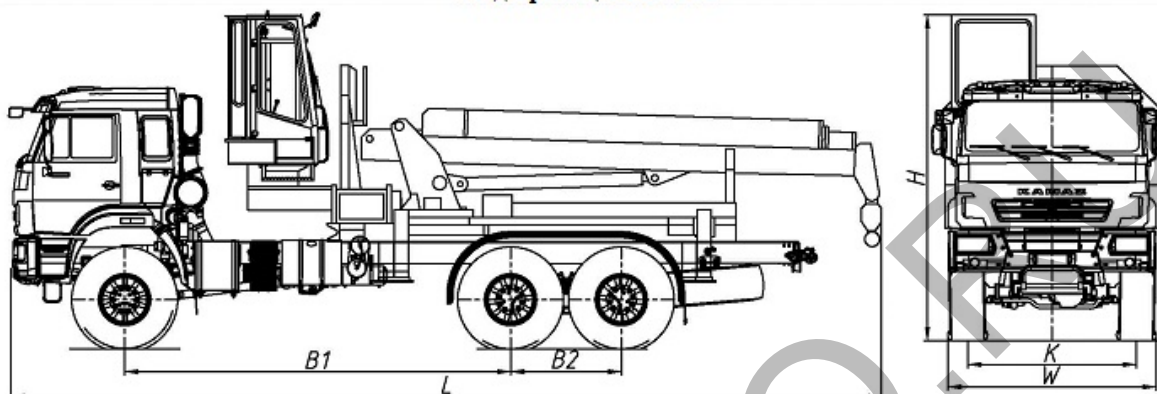


Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

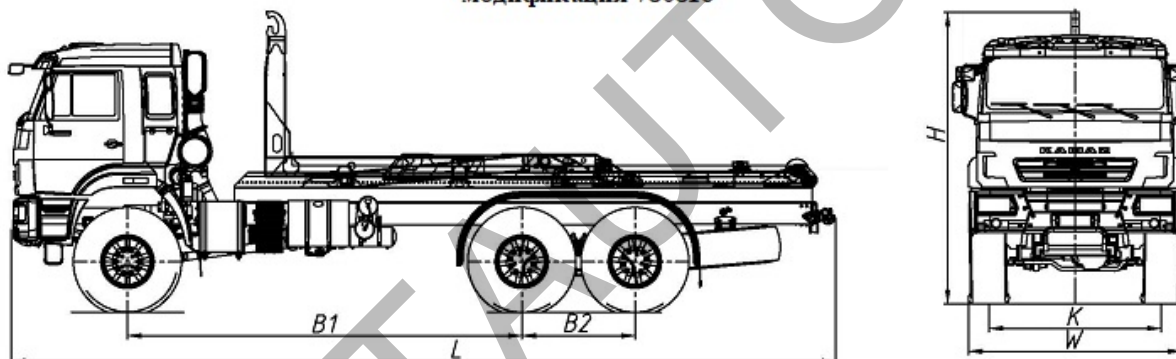
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780815, 780816, 780817, коммерческие наименования  
автомобиль-установка бурильно-крановая БКУ, автомобиль-мультилифт, автомобиль-  
контейнеровоз

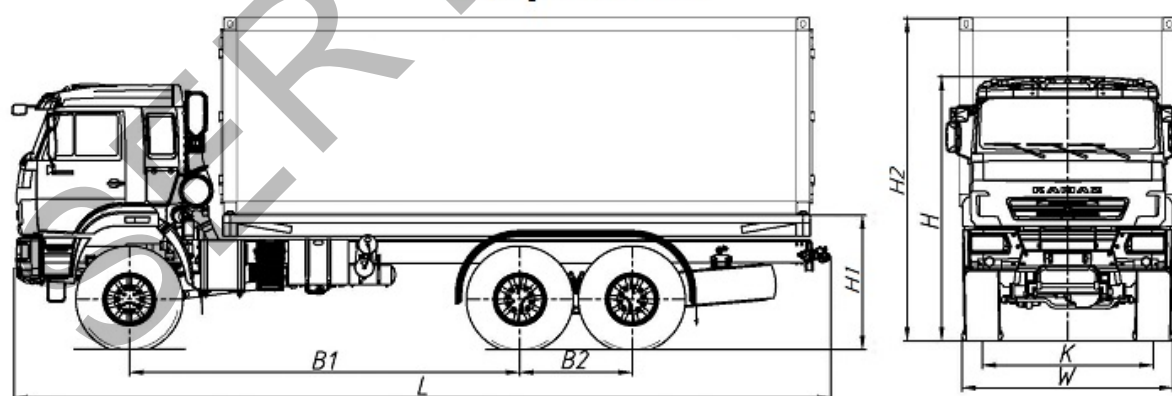
модификация 780815



модификация 780816



модификация 780817



Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
Высота погрузочная, мм (H1)	1100...1300*
Высота максимальная допустимая, мм (H2)	4000*
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

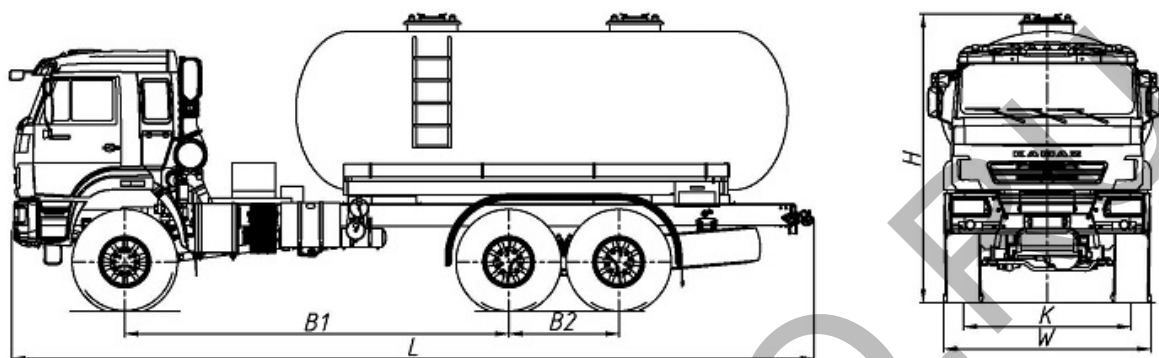
\* для 780817

## Приложение № 4

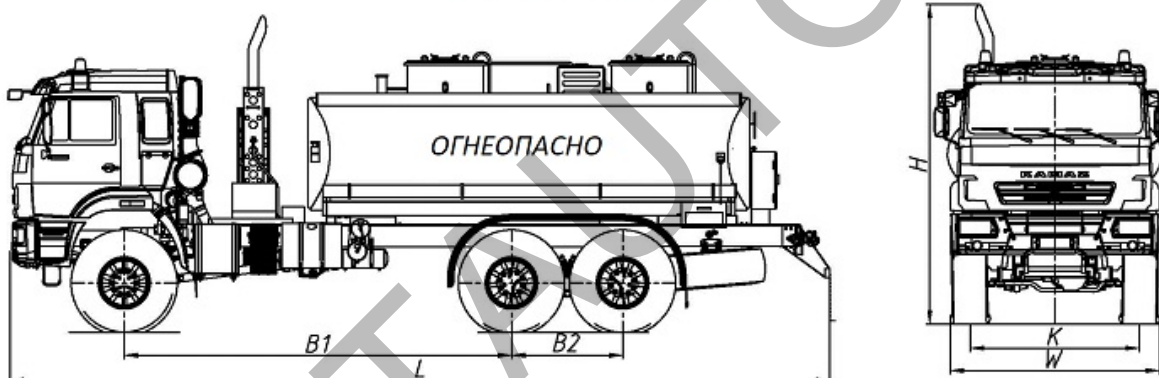
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780818, 780819, 780820, коммерческие наименования  
автомобиль вакуумный АВ, автомобиль-топливозаправщик АТЗ, автомобиль-цистерна для  
питьевой воды АЦПТ

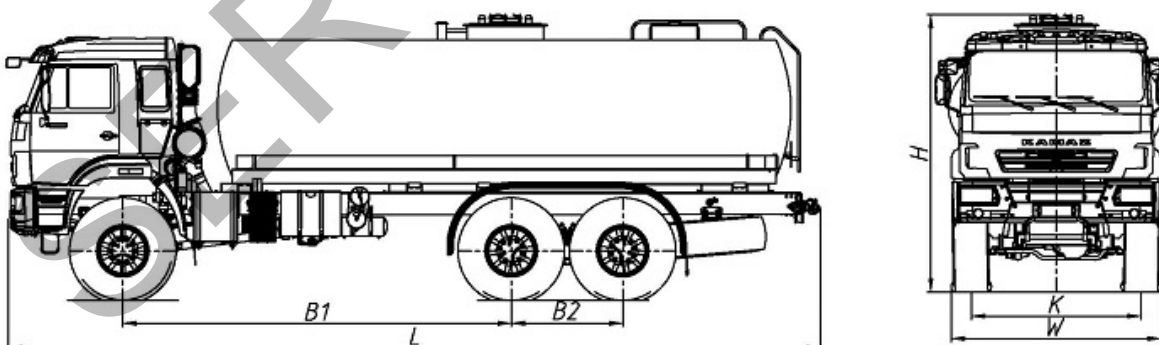
модификация 780818



модификация 780819



модификация 780820

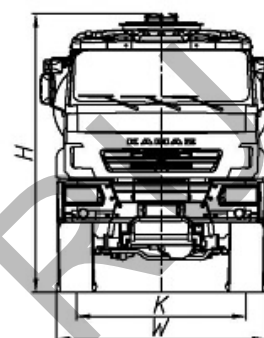
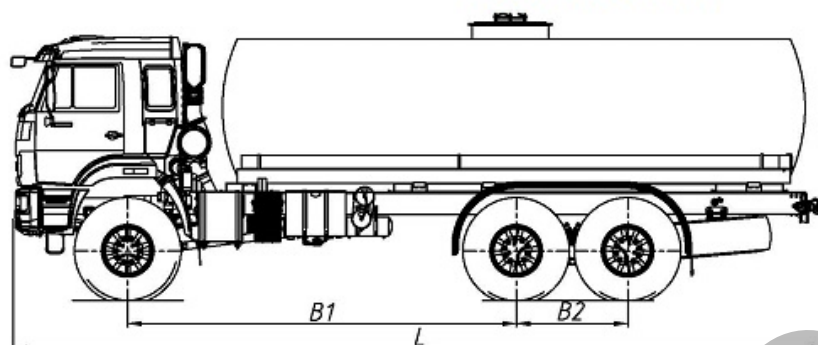


Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

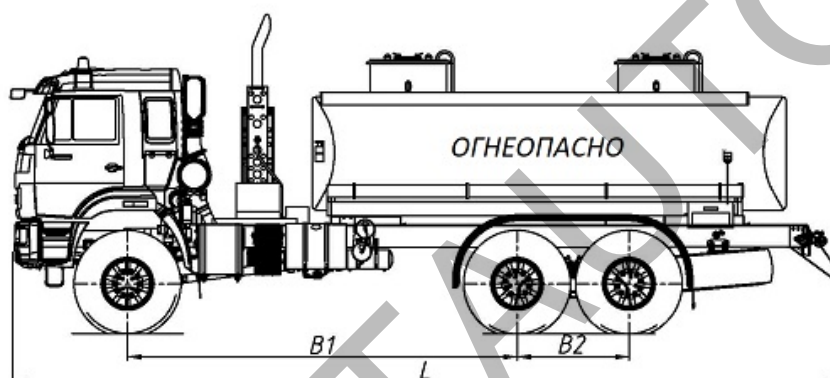
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780821, 780822, 780823, коммерческие наименование  
автомобиль-цистерна для технической воды АЦВ, автомобиль-цистерна АЦ, автомобиль  
бортовой с КМУ

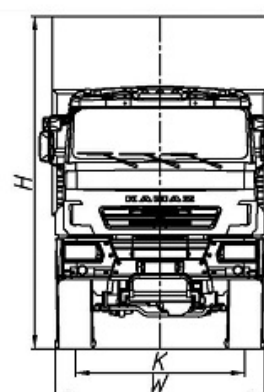
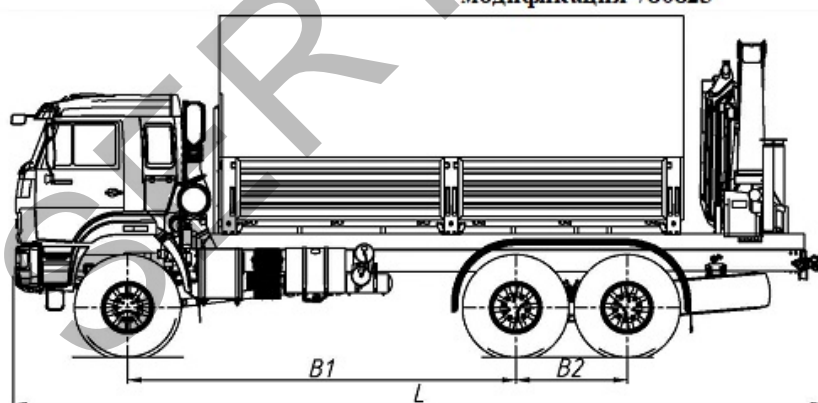
модификация 780821



модификация 780822



модификация 780823



Длина, мм (L)	7115...12000
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	3080...4000
База, мм (B1+B2)	3690, 4100, 4400, 4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм (K)	2050 / 2050

## Приложение № 4

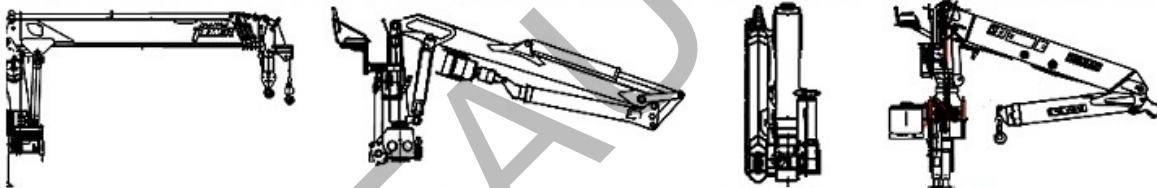
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Тип FKN343118, модификации 780800, 780801, 780802, 780803, 780804, 780805, 780806, 780807, 780808, 780809, 780810, 780811, 780812, 780813, 780814, 780815, 780816, 780817, 780818, 780819, 780820, 780821, 780822, 780823,

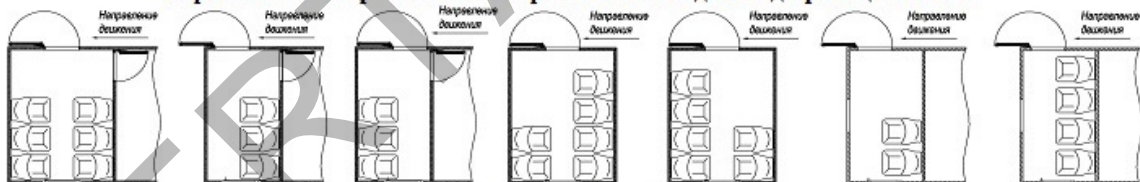
коммерческие наименования автомобиль бортовой специализированный, автомобиль бортовой с КМУ, автомобиль-сортиментовоз, автомобиль-сортиментовоз с КМУ, автомобиль-тягач седельный, автомобиль-тягач седельный с КМУ, автомобиль-тягач лесовозный, автомобиль-тягач лесовозный с КМУ, автомобиль-самосвал, автомобиль-самосвал с КМУ, автомобиль-агрегат ремонта и технического обслуживания станков-качалок АРОК с КМУ, автомобиль-агрегат для сбора газового конденсата и нефти АКН, автомобиль-агрегат цементировочный АЦ-32, автомобиль-фургон, автомобиль-установка паровая передвижная ППУА-1600/100, автомобиль-установка бурильно-крановая БКУ, автомобиль-мультилифт, автомобиль-контейнеровоз, автомобиль вакуумный АВ, автомобиль-топливозаправщик АТЗ, автомобиль-цистерна для питьевой воды АЦПТ, автомобиль-цистерна для технической воды АЦВ, автомобиль-цистерна АЦ  
варианты исполнения кабины



варианты исполнения КМУ для модификаций 780801, 780803, 780805, 780807, 780809, 780810, 780823



варианты планировок пассажирского отсека для модификации 780810



варианты исполнения кабины для модификаций 780800, 780801, 780802, 780803, 780804, 780805, 780806, 780807, 780808, 780809, 780811, 780812, 780813, 780814, 780815, 780816, 780817, 780818, 780819, 780820, 780821, 780822, 780823

