

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0019187

№ TC RU E-RU.MP03.00986

Срок действия с 25 июля 2019 г. по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Негосударственной некоммерческой организации

«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ»

место нахождения: Российская Федерация, 125424, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 73,
фактический адрес: Российская Федерация, 125424, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 73,
телефон: +7 (495) 490-58-80, факс: +7 (495) 490-59-07, адрес электронной почты: testsdm@testsdm.ru,
аттестат аккредитации № RA.RU.11MP03.

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	кран автомобильный
ТИП	КС-75721-1
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО / ШАССИ	— / КАМАЗ 7330
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N ₂
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», ОГРН 1024401432450, место нахождения и фактический адрес: Российская Федерация, 157202, Костромская область, Галичский район, город Галич, улица Гладышева, дом 27, телефон: +7 (49437) 4-23-42, факс: +7 (49437) 4-23-43, адрес электронной почты: info@gakz.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», место нахождения и фактический адрес: Российская Федерация, 157202, Костромская область, Галичский район, город Галич, улица Гладышева, дом 27
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 157202, Костромская область, Галичский район, город Галич, улица Гладышева, дом 27
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986Стр. 2

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве 70 (семидесяти) шт. с идентификационными номерами (VIN) с Z8C75721B?0000010 по Z8C75721B?0000079.

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 одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

Для изготовления транспортных средств применяется модификация шасси 7330-B5.

Для передвижения транспортных средств по территории государств-членов Таможенного союза необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации



Г.Д. Черненко
инициалы, фамилия

Дата оформления «30» мая 2019 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.MP03.00986 от

25 июня 2019 г.

Руководитель
(заместитель руководителя)

РОССТАНДАРТА
наименование уполномоченного
органа государственного управления



А.В. Кулешов
инициалы, фамилия

Приложение № 1

Стр. 3

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	10 x 4 / третьей и четвертой осей
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	крановое оборудование в составе: дополнительной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления и грузовой лебедкой; телескопической стрелы с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом; гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности
Назначение	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	14730
- ширина	2550
- высота	4000
База, мм	2060 + 3000 + 1440 + 1440
Колея передних / задних колес, мм	2140 (первой и второй осей) / 1790 (третьей и четвертой осей), 2090 (пятой оси)
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	52850
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	53000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
- на первую ось	9000
- на вторую ось	9000
- на третью ось	13000
- на четвертую ось	13000
- на пятую ось	9000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Максимальная масса прицепа, кг	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISL400 50; четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	8880
- степень сжатия	16,6±0,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	287 (2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1682 (1400)
Топливо	дизельное



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986
 Приложение № 1

Стр. 4

Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR1600
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co. LTD, HE40WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	«Автоагрегат», ФВ.721.1109510-10 или ФВ.721.1109510-08
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	4388423 (A053M298)
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430 – фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S1825TO - с ручным управлением
- число передач и передаточные числа	16-вперед, 2-назад
	I 13,80
	II 11,54
	III 9,49
	IV 7,93
	V 6,53
	VI 5,46
	VII 4,57
	VIII 3,82
	IX 3,02
	X 2,53
	XI 2,08
	XII 1,74
	XIII 1,43
	XIV 1,20
	XV 1,00
	XVI 0,84
	3.X.I 12,92
	3.X.II 10,80
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, разнесенная с колесными редукторами
- передаточное число	6,33
Подвеска	
Передняя (описание)	первой и второй осей – зависимая на четырех полуэллиптических одноушковых рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости; задние концы рессор с резинометаллической опорой
Задняя (описание)	третьей и четвертой осей – балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах с реактивными штангами, со стабилизаторами поперечной устойчивости; задние концы рессор – скользящие; пятой оси – управляемая, на двух продольных рычагах, соединенных между собой стяжкой, на двух пневмобаллонах с амортизаторами или самоустанавливающаяся на продольных полурессорах, на двух пневмобаллонах с амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986
 Приложение № 1

Стр. 5

Тормозные системы Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурный привод, отдельно к тормозам первой, второй и третьей, четвертой, пятой осей; тормозные механизмы на первой, второй, третьей четвертой осях барабанного типа с двумя внутренними колодками, с АБС, тормозные механизмы колёс пятой оси дискового типа с двумя колодками	
Запасная (описание)	контуры рабочей тормозной системы колес передних осей и колес задней тележки	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенными с тормозными камерами	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с одной заслонкой в системе выпуска отработавших газов	
	первая, вторая, пятая оси	третья, четвертая оси
Шины		
- обозначение размера	385/65 R22,5	315/80 R22,5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	160 или 158	156/150 или 154/150
- обозначение категории скорости	К или J или L	L или M
Оборудование транспортного средства	- оборудование шасси: подогреватель двигателя (по заказу), 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)	

Руководитель органа по сертификации



Г.Д. Черненко
 инициалы, фамилия



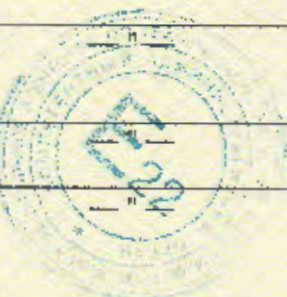
Приложение № 2

Стр. 6

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986


**Перечень документов, являющихся 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
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13 ¹ TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», Российская Федерация	EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.01371/19 с 24.05.2019 г. по 23.05.2023 г.
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 3-02 98514 Ext. 1 от 12.01.2000 г., E22 3-02 99507 от 27.05.1999 г.
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	— " —	— " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	— " —	— " —
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03	— " —	— " —
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 № 19-03	— " —	— " —



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986
 Приложение № 2

Стр. 7

1	2	3
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
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	— " —	— " —
Механизмы измерения скорости, Правила ООН №№ 39-00, 39-01	— " —	— " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН №№ 43-00, 43-01	— " —	— " —
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 43R00 0137 Ext. 01 от 03.02.2017 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	— " —	— " —
	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галицкий автокрановый завод», Российская Федерация	EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.06129 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН №№ 48-03, 48-04	— " —	— " —
	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галицкий автокрановый завод», Российская Федерация	EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.06130 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г., EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.01372/19 с 24.05.2019 г. по 23.05.2023 г.
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговеч- ности, контроля NOx - «G») (экологический класс 5)	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	— " —	
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	— " —	
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галицкий автокрановый завод», Российская Федерация	EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.06132 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.

Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986
 Приложение № 2

Стр. 8

1	2	3
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», Российская Федерация	EAЭС N RU Д-RU.MP03.B.06133 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
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, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	— " — E22 91-00 98514 Ext. 1 от 12.01.2000 г.
Оснащение передними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 93-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY K-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН №№ 112-00, 112-01	— " —	— " —
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	— " —	— " —
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1, стадия 2	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН №№ 121-00, 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	— " —	— " —



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986Стр. 9

Приложение № 2

1	2	3
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " — Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», Российская Федерация	— " — ЕАЭС N RU Д-RU.MP03.В.06134 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 9 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MP03.В.06135 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	ЕАЭС N RU Д-RU.MP03.В.06136 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТРОМАШ», ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-RU.098.00008 с 05.04.2019 г.
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Акционерное общество «Галичский автокрановый завод», Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MP03.В.06137 с 20.08.2018 г. по 19.08.2022 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	— " —	ЕАЭС N RU Д-RU.MP03.В.01371/19 с 24.05.2019 г. по 23.05.2023 г.

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

Руководитель органа по сертификации

Г.Д. Черненко
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 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 водителя и или в левой части кабины крановщика.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	На табличке изготовителя.
3.2.	На раме, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	8	C	7	5	7	2	1	B	?	0	0	0	0	0	?	?

поз. 1 - 3:	Z8C	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): - код изготовителя - Акционерное общество «Галичский автокрановый завод»
поз. 4 - 9:	75721B	Описательная часть идентификационного номера (VDS): - условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 - 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	- код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011
поз. 11 - 17:	00000??	- производственный номер транспортного средства (0000010-0000079)

Руководитель органа по сертификации

Г.Д. Черненко
инициалы, фамилия

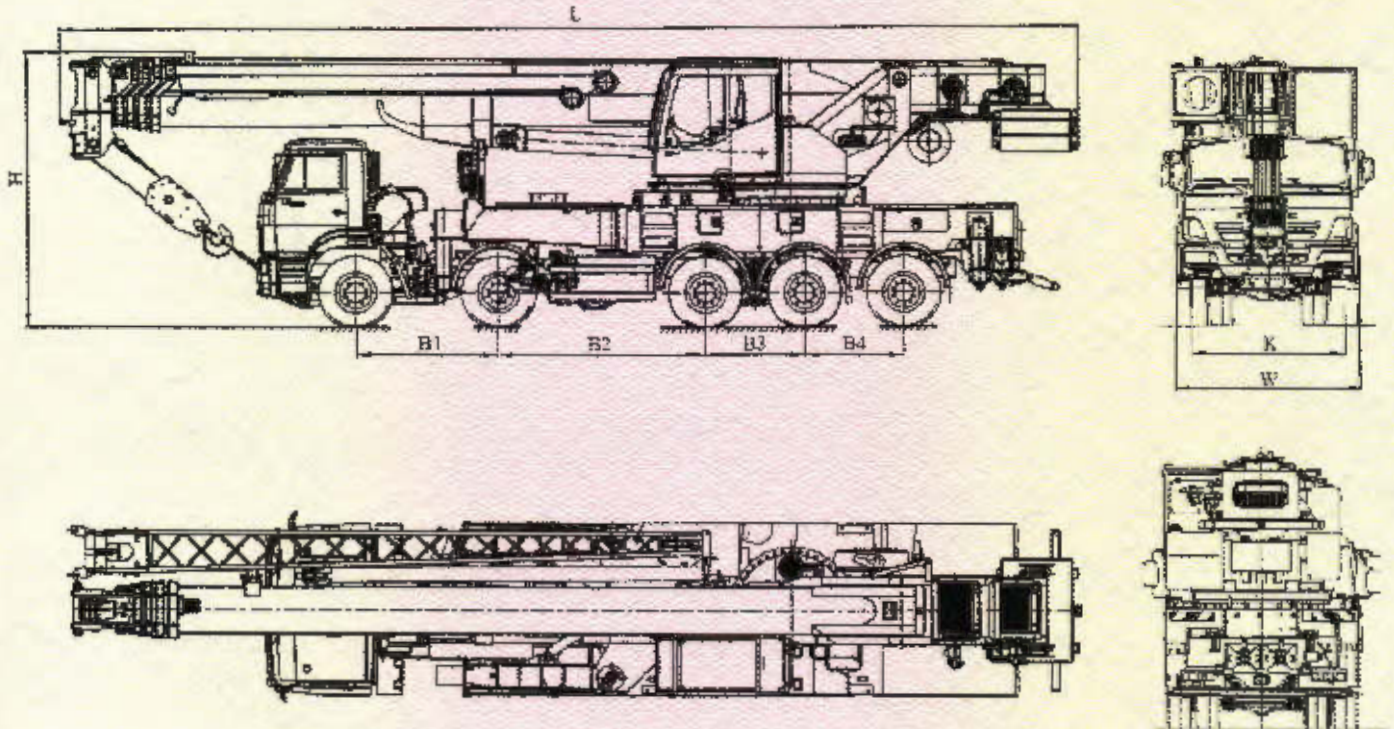
Приложение № 4

Стр. 11

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MP03.00986

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

тип КС-75721-1, коммерческое наименование кран автомобильный



Длина, мм (L)	14730
Ширина, мм (W)	2550
Высота, мм (H)	4000
База, мм (B1+B2+B3+B4)	2060 + 3000 + 1440 + 1440
Колея передних / задних колес, мм (K)	2140 (первой и второй осей) / 1790 (третьей и четвертой осей), 2090 (пятой оси)

