

## Приложение №1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства	<p>бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, с задними воротами или без них, с передним высоким бортом или без него, с краноманипуляторной установкой (КМУ) или без нее, с гидробортом или без него – для N721A, N721MA, N721KA,</p> <p>- фургон промтоварный (N721B, N721MB, N721KB) или изотермический, с отопительной-холодильной установкой (рефрижератор) или без нее (N721C, N721MC, N721KC), с задними дверями и (или) боковыми дверями, с гидробортом или без него - для N721B, N721MB, N721KB, N721C, N721MC, N721KC;</p> <p>- фургон промтоварный или изотермический, с боковыми дверями - для N721D, N721MD, N721KD;</p> <p>- фургон промтоварный или изотермический, с задней и (или) боковой дверью, с окнами или без них, с освещением или без них, с люком или без него, с перегородкой или без нее, с кондиционером или без него, с бытовым салоном или без него, с 1-6 сиденьями в бытовом салоне для работы или отдыха (<b>перевозка людей в салоне запрещена</b>) - для N721E, N721ME, N721KE;</p> <p>- специальная платформа ломаного, прямого или сдвижного типа, с КМУ или без нее - для N721F, N721MF, N721KF;</p> <p>- гидроподъемник - для N721J, N721MJ, N721KJ;</p> <p>- цистерна - для N721H, N721MH, N721KH,</p> <p>-самосвальный кузов с одно- или трехсторонней разгрузкой, КМУ или без нее - для N721G, N721MG, N721KG,</p> <p>- цилиндрическая цистерна и вакуумный насос - для N721L, N721ML, N721KL,</p> <p>- бункер с задней или верхней загрузкой - для N721M, N721MM, N721KM</p> <p>-цистерна или бункер для антигололедного материала, технологическое оборудование – для N721R, N721MR, N721KR</p>
Назначение	<p>- перевозка грузов общего назначения, с возможностью механизированной погрузки/разгрузки – для N721A, N721MA, N721KA, N721B, N721MB, N721KB,</p> <p>- перевозка скоропортящихся грузов, в т.ч. пищевых, с возможностью механизированной погрузки/разгрузки – для N721C, N721MC, N721KC,</p> <p>- перевозка хлебобулочных изделий – для N721D, N721MD, N721KD,</p> <p>- перевозка оборудования мастерской/лаборатории, в т.ч. Дорожный мастер, для аварийных служб, для служб МВД Республики Казахстан, МЧС Республики Казахстан или оборудования передвижного магазина (автолавка) – для N721E, N721ME, N721KE</p>

## Приложение №1

Назначение (продолжение)

- погрузка, разгрузка и перевозка автомобилей (автовоз, авто-эвакуатор) – для N721F, N721MF, N721KF
- проведение высотных работ (автогидроподъемник) – для N721J, N721MJ, N721KJ
- перевозка питьевой воды, других пищевых и непищевых жидкостей, не относящихся к опасным грузам (автоцистерна) – для N721H, N721MH, N721KH
- перевозка сыпучих грузов , с возможностью механизированной погрузки/разгрузки (самосвал) - для N721G, N721MG, N721KG,
- сбор и перевозка ила, фекальных жидкостей и аналогичных веществ, не относящихся к опасным грузам (автоцистерна вакуумная) - для N721L, N721ML, N721KL,
- сбор и перевозка твердых бытовых отходов и мусора (мусоровоз)- для N721M, N721MM, N721KM,
- всесезонное содержание и уборка дорог и улиц (КДМ - коммунальная дорожная машина) – для N721R, N721MR, N721KR

Кабина

двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом (N721K?) или без него (все)

	модиф.		
	N721?	N721M?	N721K?
Габаритные размеры, мм			
- длина	5995 - 9000		5995 - 10000
- ширина	2100 – 2550 (2100- 2600 – с изотермическим кузовом)		2440 – 2550 (2440- 2600 – с изотермическим кузовом)
- высота	2220 - 4000		2450 - 4000
База, мм	3845	3845	4475
Коля передних/задних колес, мм	1650-1680 / 1525-1650	1710 / 1650	1650-1680 / 1525-1650
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3220 – 7300		4450 – 11500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	7490	7950	11980
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на первую ось	3000	3100	3000
- на вторую ось	5280	6400	6000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

## Приложение №1

	модиф.	
	N721?, N721M?	N721K?
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Cummins, ISF3.8S5154</b>   <b>Cummins, ISF3.8S5168</b>	
	дизель четырехтактный	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3760	
- степень сжатия	17,2	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ООН № 85	112,0 (2600)	122,0 (2600)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин <sup>-1</sup> )	491 (1200 - 1900)	592 (1300 - 1700)
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2220	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110/30-789S или CP4 или CP4.1	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HE211W/HE200WG, Holset	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Pingyuan Filter Co.,Ltd, 1109100LE176, 1109100LE17S, 1109100LE790, сухой, с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	-	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	в одном корпусе с глушителем	
- 1 ступень	-	
- 2 ступень	-	
Глушители (маркировка)	Cummins, SCRVO15	
- 1 ступень	-	
- 2 ступень	-	
Фильтр твердых частиц	-	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Echedy, сухое, однодисковое	
	модиф.	
	N721?, N721M?	N721K?
Коробка передач (марка, тип)	JAC	FAST   WANLIYANG
	механическая, с ручным управлением	
	6 – вперед, 1 – назад	
- число передач	6	
- передаточные числа		
I-	6,091	6,64   6,012
II-	3,650	4,01   3,292
III-	2,274	2,42   2,004
IV-	1,478	1,52   1,367
V-	1,000	1,00   1,000
VI-	0,774	0,78   0,789
3.X.-	5,645	6,11   5,395

## Приложение №1

Главная передача (тип)	гипоидная		
- передаточное число	4,11 или 4,33	.....	4,875
<b>Подвеска</b>			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (N721?, N721M?), со стабилизатором поперечной устойчивости (все)		
<b>Рулевое управление (описание)</b>			
- рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем "винт – шариковая гайка – рейка – сектор"		
<b>Тормозные системы</b>			
Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних колес – барабанные (N721K?) или дисковые (N721?, N721M?), задних колес - барабанные		
Запасная (описание)	любой контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель		
<b>Шины</b>			
	обозначение размера	индекс несущей способности для максимальной допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
N721?, N721M?	215/75R17,5	126/124	M
	215/75R17,5	135/133	L
N721K?	255/70R22,5	140/137	M
	245/70R19,5	135/133	L
<b>Оборудование транспортного средства</b>	устройство вызова экстренных оперативных служб (все), специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (N721R, N721MR, N721KR, N721F, N721MF, N721KF, N721J, N721MJ, N721KJ и N721E, N721ME, N721KE- дорожный мастер) специальный предупреждающий огонь синего цвета, СГУ (N721E, N721ME, N721KE для МВД Республики Казахстан, МЧС Республики Казахстан), по заказу: обогрев зеркал, аудиосистема, электростеклоподъемники, GPS оборудование, тахограф, кондиционер (все), передние противотуманные фары (N721?, N721M?), гидроборт (N721A, N721MA, N721KA, N721B, N721MB, N721KB, N721C, N721MC, N721KC) отопительно-холодильная установка (N721C, N721MC, N721KC) КМУ (N721F, N721MF, N721KF, N721A, N721MA, N721KA, N721G, N721MG, N721KG)		

## Приложение №1

**Оборудование транспортного средства**  
(продолжение)

по заказу:

отвал, щетка, поливомоечное, пескоразбрасывающее оборудование, дополнительные фары, передние габаритные огни и указатели поворота (N721R, N721MR, N721KR),  
кондиционер в фургоне (N721E, N721ME, N721KE)

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
(подпись)

**А.М. Иванов**

.....  
(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU