

E-CN.MT27.B.00037

27 декабря 2011

26 декабря 2014

**Фонда содействия защите прав потребителей «Центр сертификации» (ОС АТДП)**  
140170, Московская обл., г. Бронницы, ул. Ленинская, д. 14, ОГРН: 1035007912180  
№ РОСС RU.0001.11MT27 с 10 декабря 2010 г. по 10 декабря 2015 г.  
тел./ факс: 8 (496) 466-53-02, 8 (496) 496-61-76, e-mail: 4666176@mail.ru

МАРКА	SHACMAN
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	SHACMAN
ТИП	SX3316, SX5316
МОДИФИКАЦИИ	SX3316DR366, SX3316DT366, SX3316DV366, SX3316DT366C (SX3316); SX5316GJBDT326 (SX5316)
КАТЕГОРИЯ	N3
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1159/8704 23 (для SX3316DR366, SX3316DT366, SX3316DV366, SX3316DT366C); 48 2650/8705 40 (для SX5316GJBDT326)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торговый дом «Шанкси» (ООО ТД «Шанкси»), 117216, г. Москва, ул. Куликовская, д. 20, пом. 1, комн. 42, Российская Федерация, ОГРН 1117746900127, тел./факс: +7 (495) 315 28 35
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Shaanxi Automobile Group Co., Ltd. Jingwei Industry Garden Shanqi Avenue, Xi'an city, Shaanxi, P.R. of China, тел. +862986956904, факс +862986956916
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торговый дом «Шанкси» (ООО ТД «Шанкси») 117216, г. Москва, ул. Куликовская, д. 20, пом. 1, комн. 42, Российская Федерация, ОГРН 1117746900127, тел./факс: +7 (495) 315 28 35
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	Shaanxi Automobile Group Co., Ltd. Jingwei Industry Garden Shanqi Avenue, Xi'an city, Shaanxi, P.R. of China Xi'an new factory Shaanxi Automobile Group Co., Ltd. Jingwei Industry Garden Shanqi Avenue, Xi'an city, Shaanxi, P.R. of China
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

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 трех страницах

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-CN.MT27.V.00037 от 27 декабря 2011**

**Заместитель руководителя**

**РОССТАНДАРТА**

.....  
наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего функции  
компетентного административного органа  
Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

.....  
подпись

**А.В. Зажигалкин**

.....  
инициалы, фамилия

E-CN.MT27.B.00037

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4/задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический самосвальный кузов с односторонней или трехсторонней разгрузкой (для SX3316DR366, SX3316DT366, SX3316DV366, SX3316DT366C)	
	автобетоносмеситель (для SX5316GJBDT326)	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина	9750...11500	
- ширина	2490...2500	
- высота	3450...3970	
База, мм	1800+3175...4575+1350...1400	
Колея передних / задних колес, мм	2036/1860	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13600..17600	
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	31000	
Максимальная осевая масса, кг		
- на первую ось, кг	6500	
- на вторую ось, кг	6500	
- на заднюю тележку, кг	18000	
Максимальная масса прицепа, кг	для SX3316	
- прицеп с тормозной системой	13000	
Максимальная масса автопоезда, кг	44000	
Двигатель (марка, тип)	для мод. SX3316DR366	для мод. SX3316DT366, SX5316GJBDT326
	WEICHAИ WP10.336E40	WEICHAИ WP12.375E40
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
Количество и расположение цилиндров	6, рядное	
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	9726	11596
Степень сжатия	17	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	247 (1900)	275 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин <sup>-1</sup> )	1500 (1200...1500)	1800 (1000...1400)
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch WPCPN2	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch WPCRIN2	

## E-CN.MT27.B.00037

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Holset HX50W HONEYWELL GTA42 центробежный			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Fleetguard DZ9118190230		Fleetguard DZ9112190115	
	с полиуретановым элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	Shacman 32008981			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем со встроенным нейтрализатором, и система селективной каталитической очистки (SCR)			
Нейтрализатор (маркировка)	TENNECO, WPSCR-001			
Глушитель (маркировка)	TENNECO, WPSCR-001			
Двигатель (марка, тип)	для мод. SX3316DV366		для мод. SX3316DT366C	
	WEICHAI WP12.430E40		Cummins ISM11E4 385	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
Количество и расположение цилиндров	6, рядное			
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	11596		10824	
Степень сжатия	17		16.2	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	316 (1900)		280 (1900)	
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин <sup>-1</sup> )	2060 (1000...1400)		1825 (1200)	
Топливо	дизельное			
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCPN2		Cummins, 3090942	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCRIN2		Cummins, 4061851	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HONEYWELL GTA42 центробежный		Wuxi Cummins Turbo Technologies Company Limited, HX55W центробежный	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Fleetguard DZ93259190115		Fleetguard DZ9112190093	
	с полиуретановым элементом			
Глушитель шума впуска (маркировка)	Shacman 32008981			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем со встроенным нейтрализатором и система селективной каталитической очистки (SCR)			
Нейтрализатор (маркировка)	TENNECO, WPSCR-001		Cummins SCR V020	
Глушитель (маркировка)	TENNECO, WPSCR-001		Cummins SCR V020	
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Guilin Fuda, FD430L28 или Shanghai Jiunai DZ9114160021, EATON, DC06151600304 сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	с синхронизаторами на всех передачах, с ручным переключением			с делителем
	9JS135	9JS180	9JS220	12JS160T 12JS180T 12JS200T
- число передач - передаточные числа	вперед -9 назад - 1	вперед-9 назад -1	вперед-9 назад - 1	вперед -12 назад - 2

## E-CN.MT27.B.00037

I	12.11	12.65	12.42	15.53
II	8.08	8.38	8.29	12.08
III	5.93	6.22	6.08	9.39
IV	4.42	4.57	4.53	7.33
V	3.36	3.40	3.36	5.73
VI	2.41	2.46	2.47	4.46
VII	1.76	1.83	1.81	3.48
VIII	1.32	1.34	1.35	2.71
IX	1.00	1.00	1.00	2.10
X	-	-	-	1.64
XI	-	-	-	1.28
XII	-	-	-	1.00
3.X.1	12.66	13.22	12.99	14.86
3.X.2	-	-	-	3.33
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>	двойная, разнесенная Shaanxi Han De Axle			
	DH7131.280103 HDM16T331480001	DH7131.280105	DH7131.400345	
- передаточное число главной передачи:	4.769	5.92	5.73	
<b>Подвеска</b>				
- передних осей (описание)	зависимая, на продольно расположенных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
- задняя тележка (описание)	балансирная на полуэллиптических рессорах со стабилизатором поперечной устойчивости			
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор" ZF8098 или Shashi Jiulong, D50			
<b>Тормозные системы:</b>				
- рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на передние оси и заднюю тележку, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные			
- запасная (описание)	стояночная тормозная система.			
- стояночная (описание)	механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в системе выпуска отработавших газов			
усилитель (маркировка)	-			
компрессор (маркировка)	WABCO, WEICHAI, CUMMINS			
тормозные камеры (маркировка)	первая ось	81.51101.6264, 81.51101.6265, 199100360058, 199100360059, DZ9112360100, DZ9112360101		
	вторая ось	DZ95189363001, AZ9100368303, DZ91189360020		
	задняя тележка	DZ95189363002, DZ95189363003, AZ9100368303, DZ91189360020		

## E-CN.MT27.B.00037

<b>Шины</b>				
- размерность	12.00R20	315/80R22.5	295/80R22.5	295/80R22.5
- индекс несущей способности	154/151	156/152 154/150 154/151	154/150	152/149 152/148
- категория скорости	J, L, K	L, M	L, M	L, M
- статический радиус, мм	516	500	487	487
<b>Оборудование транспортного средства</b>	автомагнитола, противоугонное устройство, электроподъемники стекол, кондиционер (хладагент R134A)			

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
  - 1.1 На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
  - 2.1 В нижней части проёма правой двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1 На табличке изготовителя.
  - 3.2 На передней части рамы, с правой стороны.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
L	Z	G	J	R	D	?	6	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- Позиция 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
LZG - код изготовителя - «SHAANXI AUTOMOBILE GROUP CO.,LTD»;
- Позиция 4: тип транспортного средства: **J** - автомобиль грузовой
- Позиция 5: диапазон полной массы: **R** - от 29501 кг до 31000 кг;
- Позиция 6: тип кабины: **D** - с одним спальным местом
- Позиция 7: мощность двигателя: **R** – 244~257 кВт, **T** – 273~ 287кВт, **V** – 301 316кВт;
- Позиция 8: колесная формула: **6** – 8x4;
- Позиция 9: ? – контрольный знак;
- Позиция 10: ? – код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств;
- Позиция 11: ? – код сборочного производства:  
**G** – Shaanxi Automobile Group Co.,Ltd. (Xi'an factory)  
**X** – Shaanxi Automobile Group Co.,Ltd. (Xi'an new factory)
- Позиция 12-17: ?????? – производственный порядковый номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

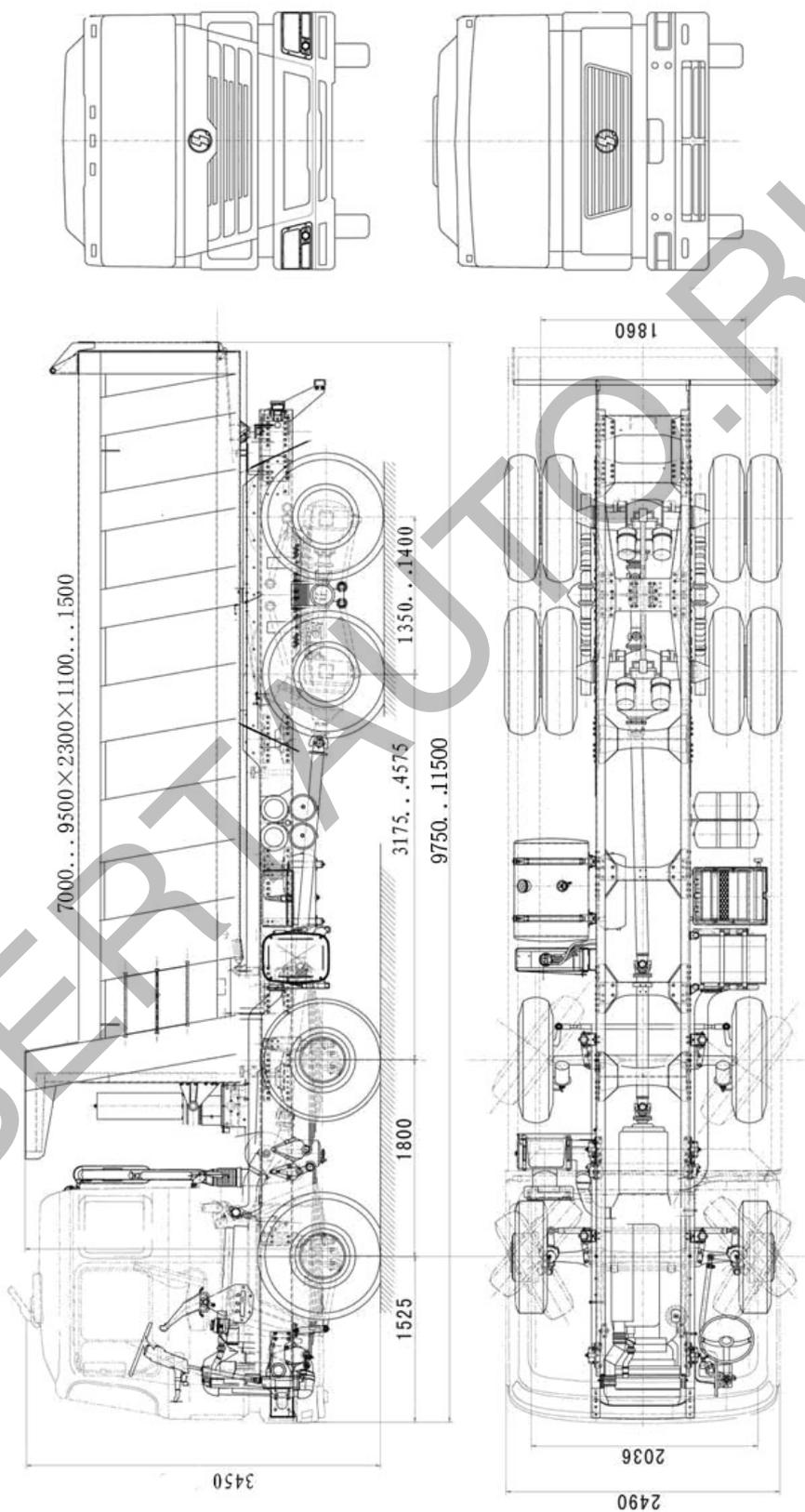
.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

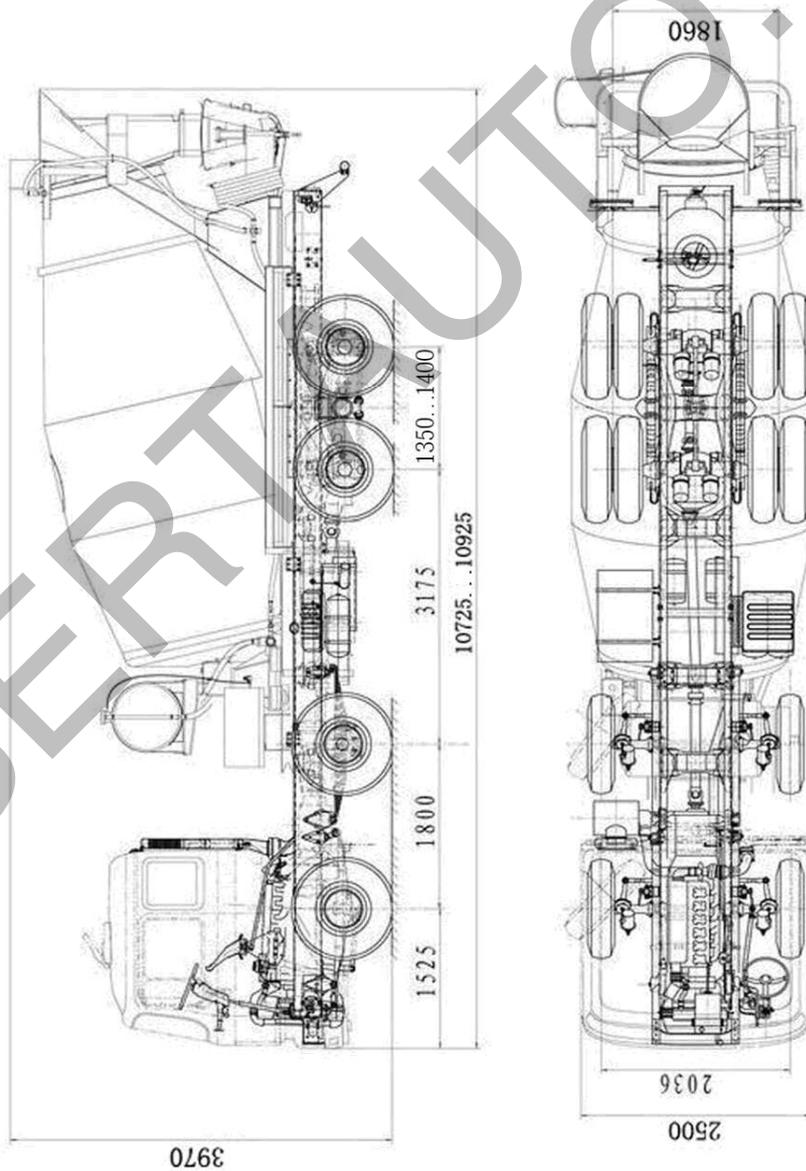
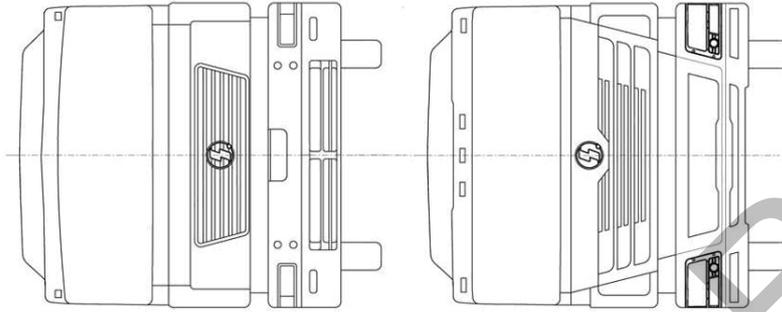
E-CN.MT27.B.00037

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
 SHACMAN SX3316 (мод. SX3316DR366, SX3316DT366, SX3316DV366, SX3316DT366C)



E-CN.MT27.B.00037

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
SHACMAN SX5316 (мод. SX5316GJBDT326)**



E-CN.MT27.B.00037

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
SHACMAN SX3316 (мод. SX3316DR366, SX3316DT366, SX3316DV366, SX3316DT366C)

