

**К-CN.MT27.B.00004**

**21 декабря 2011**

**20 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) 466-61-76, e-mail: 4666176@mail.ru

МАРКА	FOTON
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Auman
ТИП	BJ3253DLPKB-AD, BJ3253DLPKE-AE, BJ3253DLPKB-AE, BJ3253DLPKE-AF
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1118 / 8704 23
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	транспортное средство, изготовленное на базе данного шасси, относится к 4 экологическому классу
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Фотон Мотор» (ООО «Фотон Мотор») 115533, г. Москва, пр-т Андропова, д. 22, Российская Федерация ОГРН 1097746252230 тел./факс:+7 (495) 645-00-04
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD Shayang road, Shahe, Changping District, Beijing, 102206, P.R. China тел.: +86-10-80720121/80708663, факс: +86-10-80728970
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	ООО «Фотон Мотор» 115533, г. Москва, пр-т Андропова, д. 22, Российская Федерация ОГРН 1097746252230 тел./факс:+7 (495) 645-00-04
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Beijing Auman Heavy-Duty Truck Plant, Beiqi Foton Motor Co., Ltd. Hongluo east road No.21, Huairou district, Beijing, P.R. China
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств по перечню требований в соответствии с Приложением № 2 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ШАССИ.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики шасси

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ

Приложение № 3. Описание маркировки шасси

Приложение № 4. Общий вид шасси на одной странице

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Вариант изготовления: шасси с кабиной и двигателем.

Конструкция допускает возможность передвижения шасси своим ходом по дорогам общего пользования.

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № К-CN.MT27.B.00004 от 21 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

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШАССИ

Колесная формула / ведущие колеса	6x4/ колеса задней тележки			
Схема компоновки шасси	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, однорядная, трехместная с одним спальным местом			
для типов шасси:	BJ3253DLPKB -AD	BJ3253DLPKE -AE	BJ3253DLPKB -AE	BJ3253DLPKE -AF
Габаритные размеры, мм				
– длина	7582	7782	7582	7782
– ширина	2495	2495	2495	2495
– высота	3050	3050	3050	3050
База, мм	3825+1350	4100+1350	3825+1350	4100+1350
Колея передних / задних колес, мм	2005/1880	2005/1880	2005/1880	2005/1880
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	10200	10260	10200	10260
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	25000			
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг				
– на первую ось	7100			
– на заднюю тележку	18000			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

для типов шасси:	BJ3253DLPKB-AD BJ3253DLPKE-AE	BJ3253DLPKB-AE BJ3253DLPKE-AF
Двигатель (марка, тип)	Cummins ISM11E4 345 четырёхтактный дизель с турбонаддувом	Cummins ISM11E4 385, четырёхтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	10800	10800
– степень сжатия	16,2	16,2
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	250 (1900)	280 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1699 (1200)	1825 (1200)
Топливо	дизельное	

Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением, с общей рампой
ТНВД (тип, маркировка)	CUMMINS (WU HAN) 3090942
Форсунки (тип, маркировка)	CUMMINS (WU HAN) 4061851

## K-CN.MT27.B.00004

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset HX55W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	BAOJI QINYI, KL3251, сухой, со сменным бумажным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	–	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, со встроенным нейтрализатором и системой селективной каталитической очистки (SCR)	
Нейтрализатор (маркировка)	CUMMINS SCR V020	
Глушитель (маркировка)	CUMMINS SCR V020	
<hr/>		
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая	
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	Uniauto (Beijing) International Mach-elec.Co., Ltd. однодисковое, сухое, с диафрагменной пружиной	
	для типов шасси:	
	BJ3253DLPKB-AD	BJ3253DLPKB-AE
	BJ3253DLPKE-AE	BJ3253DLPKE-AF
	12JSD180T	12JSD200T
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	Shaanxi Fast, механическая, синхронизированная, с ручным управлением	Shaanxi Fast, механическая, синхронизированная, с ручным управлением
– число передач	вперед - 12, назад - 2	
– передаточные числа		
	I -	15.53
	II -	12.08
	III -	9.39
	IV -	7.33
	V -	5.73
	VI -	4.46
	VII -	3.48
	VIII -	2.71
	IX -	2.10
	X -	1.64
	XI -	1.28
	XII -	1.00
	3.X.1 -	11.56
	3.X.2 -	2.59
		15.53
		12.08
		9.39
		7.33
		5.73
		4.46
		3.48
		2.71
		2.10
		1.64
		1.28
		1.00
		14.86
		3.33
<b>Главная передача</b> (тип, маркировка)	гипоидная, Anhui Ankai Foton Shuguang axle Co., Ltd. / Qingte Group Co., Ltd.	
– передаточное число	5.26/4.76	
<hr/>		
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	

## К-CN.MT27.B.00004

**Задняя (описание)** зависимая, балансирующая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (описание)** с гидроусилителем  
 – рулевой механизм (тип, маркировка) "винт-шариковая гайка рейка-сектор", AM90L-S, 1325334008002

**Тормозные системы**

**Рабочая (описание)** пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, тормозные механизмы всех колес барабанные, с АБС

**Запасная (описание)** стояночная тормозная система

**Стояночная (описание)** привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки

**Вспомогательная (износостойкая) (описание)** —

– усилитель (маркировка) —

– компрессор (маркировка) WABCO, 9111536080

– тормозные камеры (маркировка) Ruili Group China Co., Ltd  
 Первая ось:  
 1425330000001, 1425330000002  
 Задняя тележка:  
 H0250020021A0, H0250020022A0

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	12.00R20	154/149	К	516
	12.00R20	154/151	К	516
	11.00R20	152/149	К	499
	12R22.5	152/148	L	525

**Оборудование шасси** по заказу: кондиционер (с хладагентом типа R134a), аудиосистема, антенна, круиз-контроль

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ШАССИ

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

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 кабине, на задней стойке проема правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне рамы, в районе правого переднего колеса.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) шасси:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
L	V	B	V	6	P	E	C	?	?	K	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **LVB** – международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD, P.R.China.

поз. 4 - 8: **V6PEC** – обозначение типа шасси.

поз. 9: **?** – контрольный знак.

поз. 10: Год выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: **K** - код сборочного производства: Beijing Auman Heavy-Duty Truck Plant, Beiqi Foton Motor Co., Ltd.

поз. 12 - 17: Производственный номер шасси.

Руководитель органа по сертификации

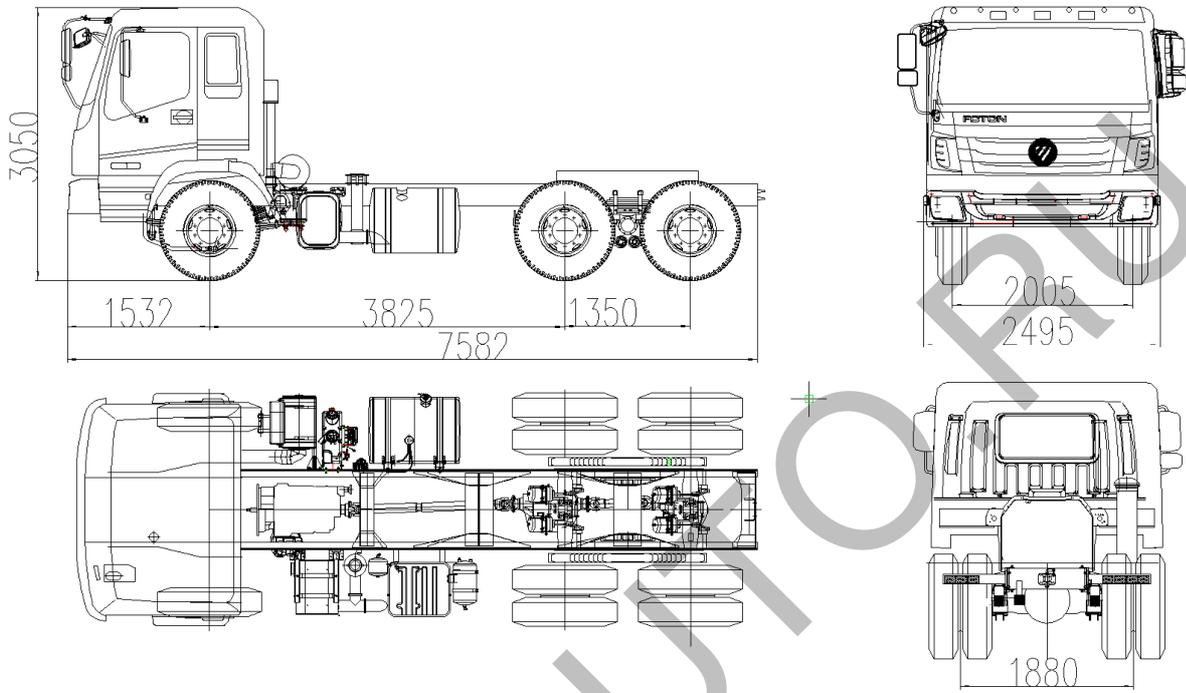
.....  
подпись

**А.В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

K-CN.MT27.B.00004

**ОБЩИЙ ВИД ШАССИ**  
**FOTON BJ3253DLPKB-AD, BJ3253DLPKB-AE**



**FOTON BJ3253DLPKE-AE, BJ3253DLPKE-AF**

