

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС CN.MT22.E03365P1**

31 декабря 7

Марка транспортного средства	<b>BEIFAN BENCHI</b>
Тип транспортного средства	<b>ND1310CSAJ, ND1310DSAJ, ND1310A41J, ND1310D334UJ, ND3311D35J, ND3310SAJ, ND3310D35SAJ</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>3</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8704 23</b>
Код VIN	<b>LBZ?56????????????</b>
Экологический класс	<b>2</b>
Заявитель и его адрес	<b>ОАО «Байкальская лесная компания» Юридический адрес: 671252, Республика Бурятия, Прибайкальский р-он, пос. Ильинка, ул. Заводская Фактический адрес: 670013, Республика Бурятия, г. Улан-Уде, ул. Ключевская, д. 21</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Baotou Beifang Benchi Heavy-Duty Truck 014030, No.2 H.O., Box, Baotou, China</b>
Сборочные заводы и их адреса	<b>Baotou Beifang Benchi Heavy-Duty Truck Co., Ltd 014032, Minchgu, Baotou, China; Inner Mongolia № 1 machinery Group Corporation limited 014032, Minchgu, Baotou, China; Beifang Benchi Passenger Car (YanTai) Co. Ltd 014032, Minchgu, Baotou, China; Cungcin Beifang Benchi Co. Ltd 400050, № 43, Chgencze, Yanzypin, Czuyulunpo, Chungcin</b>

РОСС CN.MT22.E03365P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	металлическая самосвальная платформа, опрокидывающаяся назад при помощи гидравлического механизма (для ND3311D35J, ND3310SAJ, ND3310D35SAJ); бортовая платформа, с тентом или без него (для ND1310CSAJ, ND1310DSAJ, ND1310A41J, ND1310D334UJ)
Назначение транспортного средства	для перевозки сыпучих грузов (для ND3311D35J, ND3310SAJ, ND3310D35SAJ); для перевозки грузов различного назначения (для ND1310CSAJ, ND1310DSAJ, ND1310A41J, ND1310D334UJ)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	8185...11986
- ширина	2500
- высота	3135...3484
База, мм	1500+2950...4750+1450
Колея передних / задних колес, мм	1995 / 1800
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9720...15300
Полная масса транспортного средства, кг	32000 (40000*)
- на первую и вторую оси	14000
- на заднюю тележку	18000 (26000*)
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

\* - массы, допустимые конструкцией для движения по дорогам с осевой нагрузкой до 130 кН

Для модификаций:	ND3311D35J	ND1310CSAJ, ND1310DSAJ, ND1310A41J, ND1310D334UJ, ND3310SAJ, ND3310D35SAJ
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>WD615.50</b>	<b>WD615.46</b>
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	9726	
- степень сжатия	15,5	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	206 (2200)	266 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1160 (1100...1600)	1460 (1400...1600)
Топливо	дизельное	

## POCC CN.MT22.E03365P1

Для двигателя:	WD615.50	WD615.46
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch, P6P120A720RS7283-1	Bosch, P6P120A720RS7283
Форсунки (марка, тип)	Bosch, KBEL132P110	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S3A	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Fleet guard, 500 094 5002	Fleet guard, 500 094 0602
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	Shanghai Xiehua, 506 490 0101	Shanghai Xiehua, 506 490 0201
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	CFX420, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)	9JS180	5S-111GP
	механическая, полностью синхронизированная	
- число передач	вперед - 9, назад - 1	
- передаточные числа коробки передач		
I -	12.42	13.04
II -	8.38	8.48
III -	6.22	6.04
IV -	4.57	4.39
V -	3.40	3.43
	2.46	2.47
VI -	1.83	1.76
	1.34	1.28
VII -	1.00	1.00
VIII -	13.89	11.77
IX -		
З.Х. -		
Главная передача (марка, тип)	Weifan Benchi, конический двухступенчатый редуктор	
- передаточное число главной передачи	5,263	
<b>Подвеска</b>		
- передняя (первая и вторая оси)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами или пневматическая	
<b>Рулевое управление (марка тип)</b>	ZF 8098, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем	
<b>Тормозные системы</b>		
- рабочая (марка тип)	пневматическая, двухконтурный привод отдельно к тормозам колес первой и второй оси и задней тележки; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС	
- стояночная (марка тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами	
- запасная (марка тип)	один из контуров рабочей тормозной системы	
- вспомогательная (марка тип)	моторный тормоз-замедлитель	

РОСС CN.MT22.E03365P1

<b>Шины</b>	
- марка	—
- размер	12.00 R20 или 11.00 R20, 10.00 R20
- индекс несущей способности	156/153
- категория скорости	L
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

**BEIFAN BENCHI ND1310CSAJ, BEIFAN BENCHI ND1310DSAJ,  
BEIFAN BENCHI ND1310A41J, BEIFAN BENCHI ND1310D334UJ,  
BEIFAN BENCHI ND3311D35J, BEIFAN BENCHI ND3310SAJ,  
BEIFAN BENCHI ND3310D35SAJ**

—  
Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортных средств на двух страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с "01" октября 2007 г.

## РОСС CN.MT22.E03365P1

Приложение № 2 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой боковине кабины.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

## 3.1 На табличке изготовителя.

## 3.2. В передней части правого лонжерона рамы.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
LBZ - Baotou Beifang Benchi Heavy-Duty Truck, China

поз 4: обозначение типа транспортного средства:  
"1" – автомобиль бортовой;  
"5" – спецавтомобиль  
**"F" – самосвал**

поз. 5: обозначение диапазона полной массы: "5" – 30000...40000 кг

поз. 6: объем двигателя: "6" – 9500...10000 см<sup>3</sup>

поз. 7: обозначение базы (от первой оси до четвертой оси), мм:  
"F" – 5500...6000; "G" – 6000...6500; "H" – 6500...7000;  
"J" – 7000...7500; "K" – 7500...8000

поз. 8: вариант исполнения кабины: A, B, C, D, E

поз. 9: контрольный знак

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

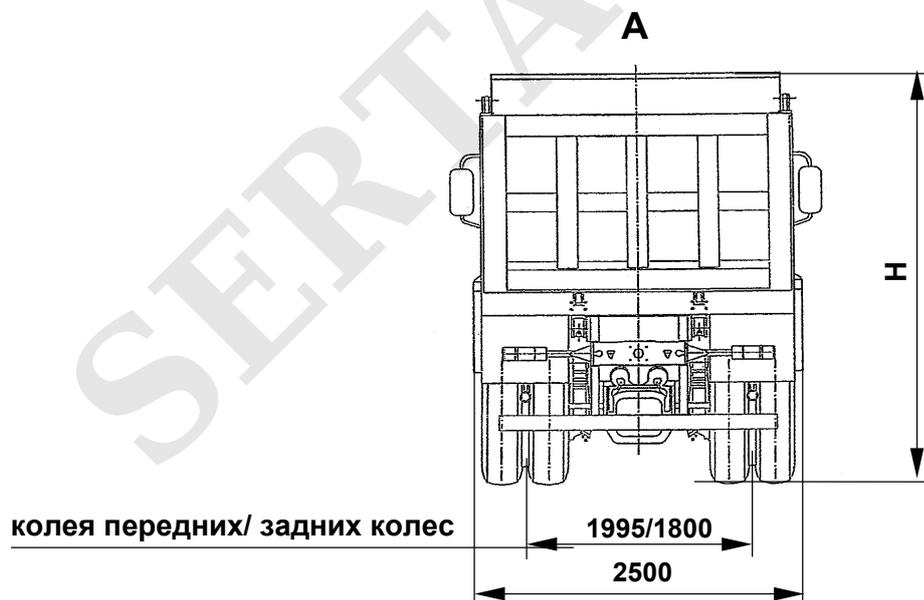
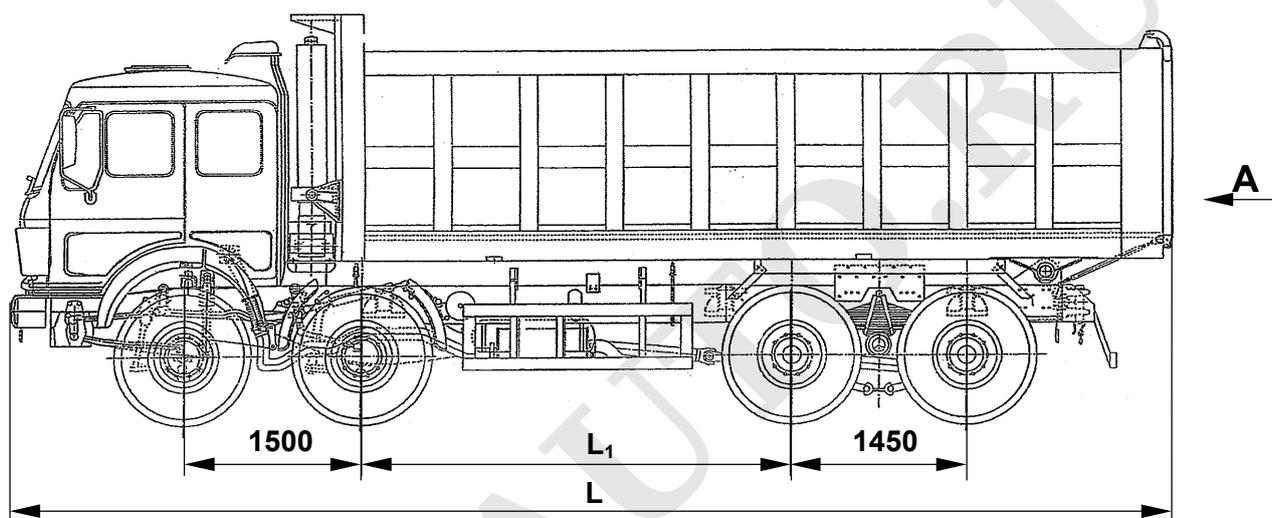
поз. 11 код сборочного завода:  
"A" – Baotou Beifang Benchi Heavy-Duty Truck Co., Ltd;  
"B" – Inner Mongolia № 1 machinery Group Corporation limited;  
"C" – Beifang Benchi Passenger Car (YanTai) Co. Ltd;  
"D" – Cungcin Beifang Benchi Co. Ltd

поз. 12-17: производственный номер транспортного средства

POCC CN.MT22.E03365P1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

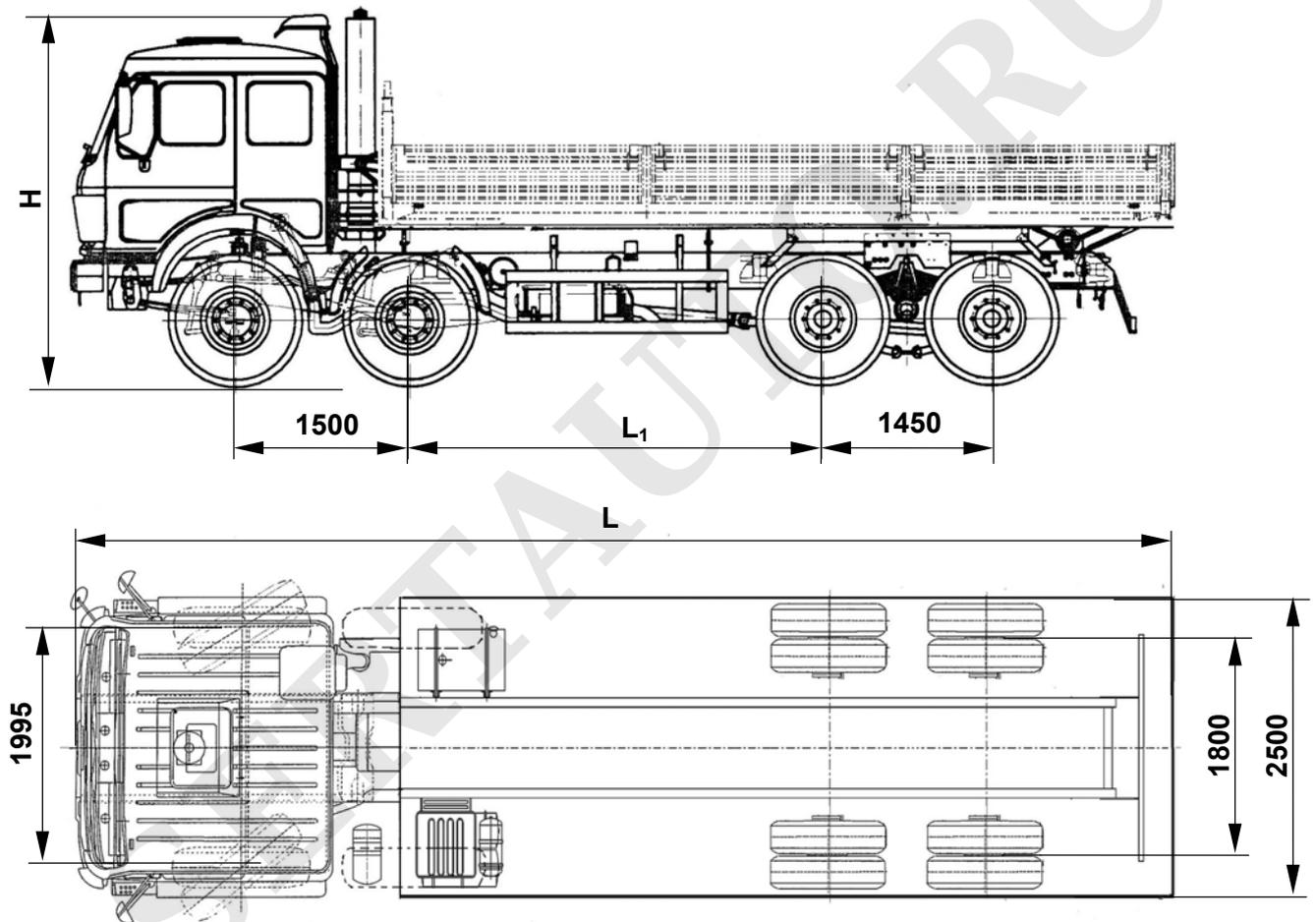
**BEIFAN BENCHI ND3310SAJ, BEIFAN BENCHI ND3311D35J,  
BEIFAN BENCHI ND3310D35SAJ**



колея передних/ задних колес

Обозначение	L	L <sub>1</sub>	H
ND3310SAJ	9618	3550	3484
ND3311D35J	9900	3550	3464
ND3310D35SAJ	9018	2950	3484

РОСС CN.MT22.E03365P1

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"**BEIFAN BENCHI ND1310CSAJ, BEIFAN BENCHI ND1310DSAJ,  
BEIFAN BENCHI ND1310A41J, BEIFAN BENCHI ND1310D334UJ**

Обозначение	L	L <sub>1</sub>	H
ND1310CSAJ	11986	4150	3395
ND1310DSAJ	8185	2950	3260
ND1310A41J	11986	4150	3135
ND1310D334UJ	11986	4750	3395