

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
 СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01842

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	43441Н
Модификации	43441Н-0 43441Н-1 43441Н-2 43441Н-3
Коммерческое наименование	автоцистерны пожарные АЦ 2,5-40 (433362) АЦ 3,2-40 (433362) АЦ 3,7-40 (433362) АЦ 4,0-40 (433362)
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-433362
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 5410
Код VIN	с Х8943441НА?ВJ1001 по Х8943441Н??ВJ1100
Экологический класс	3
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «МИК ЦЕНТР», Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73
Изготовитель и его адрес	ЗАО «СТ-Авто», Российская Федерация, 649006, Республика Алтай, г. Горно-Алтайск, ул. Комсомольская, д. 3
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное, кабина за двигателем
Исполнение грузочного пространства	цистерна для воды емкостью 2,5 - 2,8 м ³ , 2,9 - 3,5 м ³ , 3,6 - 3,8 м ³ , 3,9 - 4,0 м ³ , бак для пенообразователя (6% от емкости цистерны), боковые и задний отсеки для пожарно-технического вооружения, лафетный ствол, рукава пожарные напорные, насос, а также дополнительная кабина боевого расчета (вариант исполнения)
Назначение транспортного средства	для доставки к месту пожара боевого расчета, комплекта напорных рукавов, аварийно-спасательного инструмента, запаса воды и пенообразователя, и обеспечения подачи в очаг пожара воды или воздушно-механической пены
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двухдверная, трехместная, или двухрядная, четырехдверная, шестиместная (вариант исполнения)

POCC RU.MP03.E01842

Габаритные размеры, мм	43441Н-0	43441Н-1	43441Н-2	43441Н-3
- длина	6900		7400	
- ширина		2500		
- высота		3100		
База, мм		3800		
Колея передних / задних колес, мм	1930 / 1850			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	5050	5200	5400	5600
Полная масса транспортного средства, кг	9100	9900	10600	11000
- на переднюю ось	3000	3000	3000	3000
- на заднюю ось	6100	6900	7600	8000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	ЗИЛ, 508300; четырехтактный, бензиновый			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем, см ³	6000			
- степень сжатия	7,1			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	98,7 (3200)			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	377,0 (1900)			
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80			
Система питания	карбюраторная			
Карбюратор (марка, тип)	ЗИЛ, К-96			
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЗИЛ, 431410-1109010-10; ЭХМЗ, 4334В1-1109010-10			
Система зажигания	бесконтактная, с датчиком Холла			
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 27.3705			
Датчик-распределитель (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 6851.3706			
Свечи зажигания (марка, тип)	ЧКЗ, А11; ЭЗАЗС, А11; УАПО, А11-1			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, глушитель, нейтрализатор отработавших газов			
Глушитель (марка, тип)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-32			
Нейтрализатор (марка, тип)	ООО «НПП ЭкоНАМИ», 21.1206010-10			

POCC RU.MP03.E01842

Трансмиссия

		механическая
Сцепление (марка, тип)		ЗИЛ, 130; фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)		ЗИЛ, 433360; механическая, пятиступенчатая
- число передач		вперед - 5, назад - 1
- передаточные числа	I	7,44
	II	4,10
	III	2,29
	IV	1,47
	V	1,00
	3.X.	7,09
Главная передача (марка, тип)		ЗИЛ, 130Г; одинарная, гипоидная
- передаточное число		6,33
Подвеска		
- передняя		ЗИЛ, 433360; зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя		ЗИЛ, 4331; зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах
Рулевое управление (марка, тип)		ЗИЛ, 4331; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)		пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа
- запасная (марка, тип)		каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)		тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

РОСС RU.MP03.E01842

Шины

(марка,	И-Н142Б-1; О-40БМ-1
размер,	9.00R20
индекс несущей способности,	136/133
категория скорости)	J

Оборудование транспортного средства

- сигнально-громкоговорящее устройство;
- проблесковый маячок синего цвета

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) штук с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8943441HA?BJ1001 по X8943441H??BJ1100.

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT02.E05640П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль, и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

43441H

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на двух листах приведены в приложении № 3.

М.В. Топольский**А.В. Зажигалкин**

Действует с «23» августа 2010 г.

РОСС RU.MP03.E01842

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
– на правой боковине кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (кода VIN):
– на табличке изготовителя;
– на вертикальной стенке правого лонжерона рамы, в средней части.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (кода VIN):

WMI			VDS						VIS							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	3	4	4	1	H	?	?	B	J	1	?	?	?

поз. 1 – 3: *Международный код изготовителя (WMI)*

поз. 1 – 3: X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4 – 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*

поз. 4 – 9: 43441H – обозначение типа транспортного средства

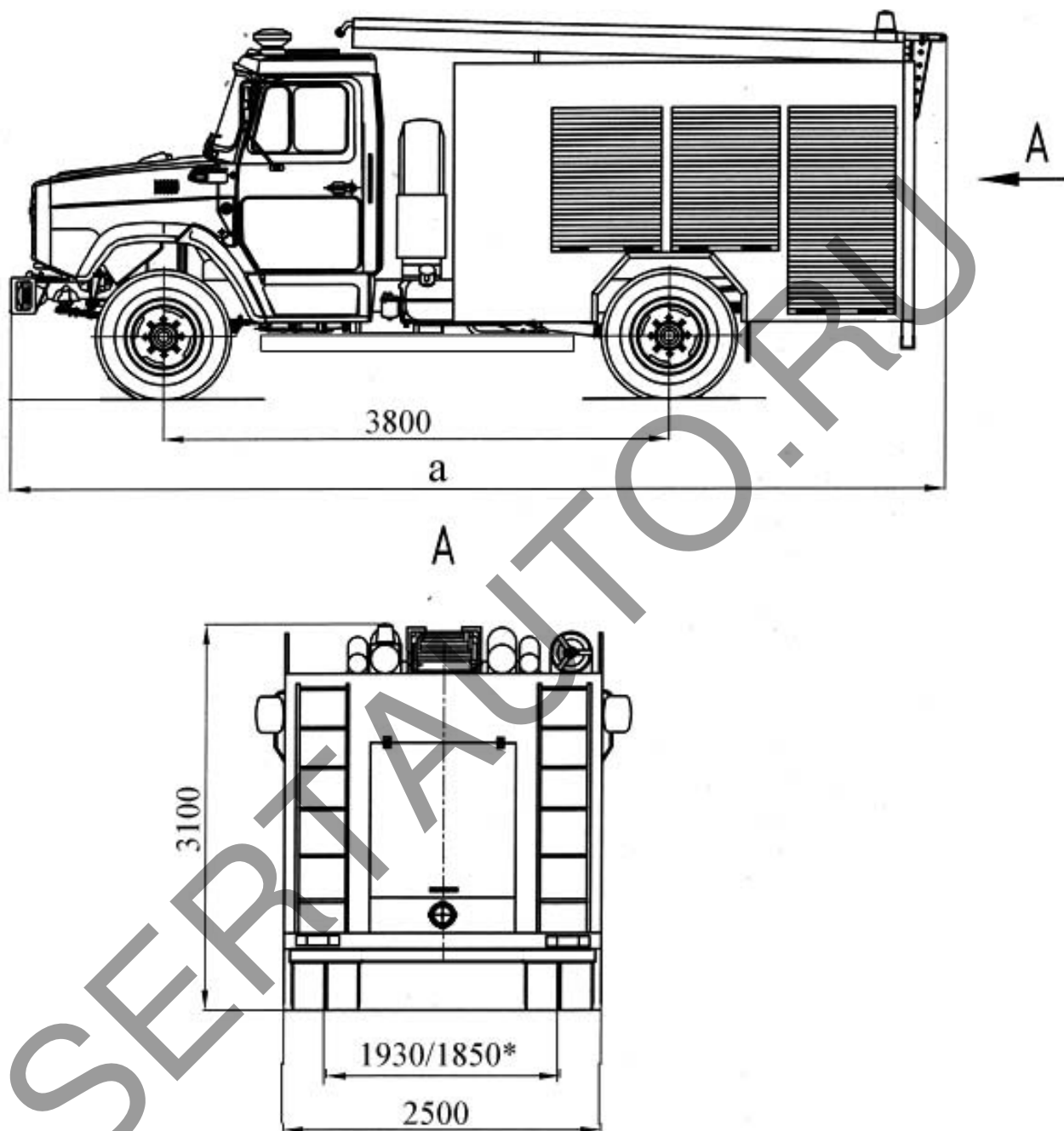
поз. 10 – 17: *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*

поз. 10: ? – код года выпуска транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: – условное обозначение модификации транспортного средства -
0 для 43441H-0;
1 для 43441H-1;
2 для 43441H-2;
3 для 43441H-3

поз. 12 – 14: BJ1 – код изготовителя (совместно с WMI) -
Закрытое акционерное общество «СТ-Авто»
(ЗАО «СТ-Авто»), Российская Федерация, 649006,
Республика Алтай, г. Горно-Алтайск, ул. Комсомольская, д. 3

поз. 15 – 17: ??? – производственный номер транспортного средства (001-100)

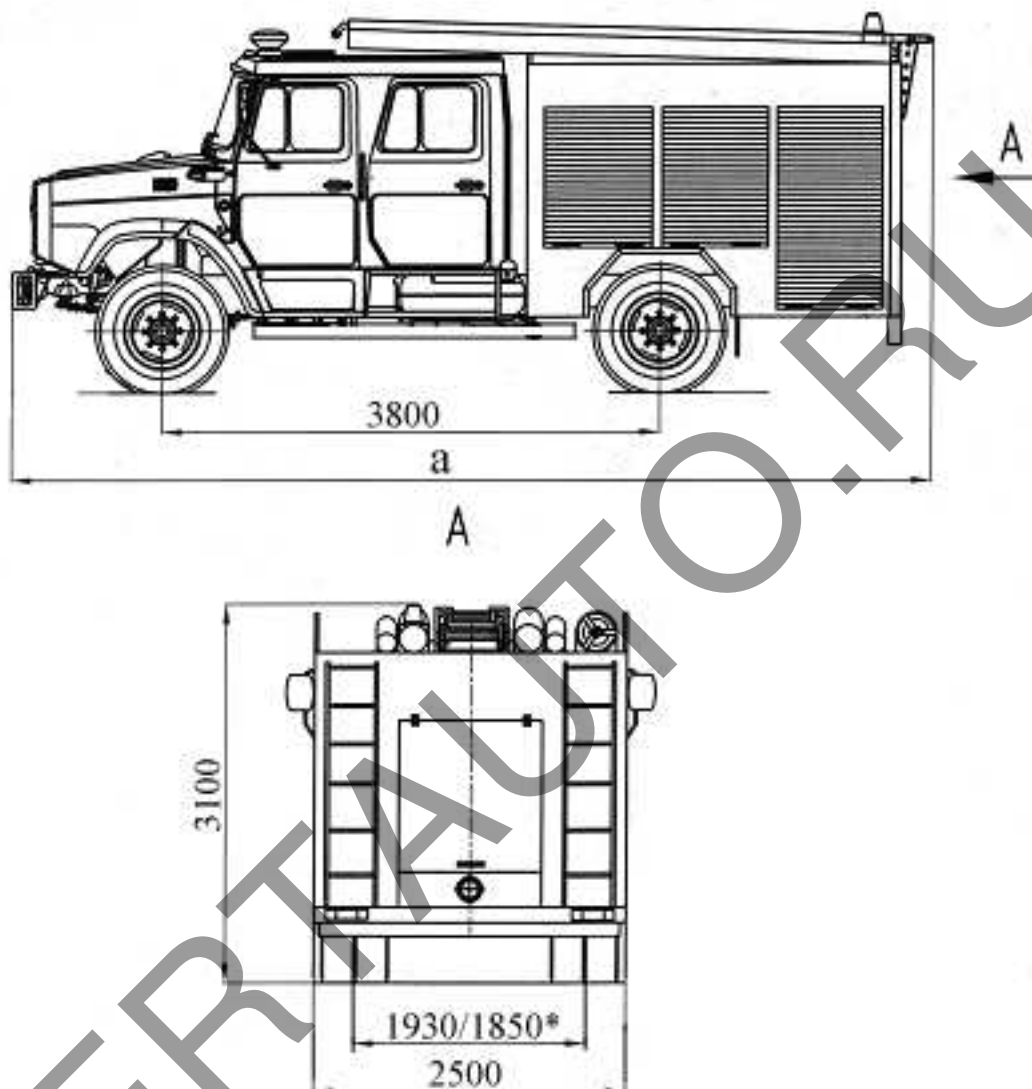


*колея передних / задних колес

	43441Н-0, 43441Н-1	43441Н-2, 43441Н-3
а, мм	6900	7400

Общий вид автоцистерн пожарных 43441Н в исполнении с однорядной кабиной.

МП



*колея передних / задних колес

	43441Н-0, 43441Н-1	43441Н-2, 43441Н-3
а, мм	6900	7400

Общий вид автоцистерн пожарных 43441Н в исполнении с двухрядной кабиной.

МП