**01-296 АЦ-1,6-40(33081)-1 ВЛ 4х4 лесопожарная автоцистерна с ёмкостью для воды 1.6 м3 на шасси ГАЗ-33081 4х4, пенобак 100 л, насос ПН-40УВМ-01 40 л/с, боевой расчет 2, полный вес 6.5 тн, ММЗ Д-245.7 117 лс, 90 км/час, завод "Лесхозмаш" г. Великие Луки, 2010 г.**



*15.08.2010, igorzhukov* *на rcforum.su о такой цистерне*

«Наши лесхозы сейчас заваливают пожарными газонами производства "Лесхозмаш". Это АЦ-1,6-40(33081)ВЛ-1 производства Великолукского завода "ЛесХозМаш". Надстройка "склонирована" с торжокской АЦ-1,6-40(33081) ПМ-623, поэтому как и у прародителя всё ПТВ, а также насос расположены открыто. На машине отсутствует мигалка, а из цветовой схемы исключён белый цвет - негосударственным предприятиям на своих пожарных машинах теперь запрещено иметь такую "роскошь". И приложена фотография с подписью «Тумский Лесхоз», филиал ГУ «Рязаньлес. Спасибо уважаемому авторитету за его труды.

Иных материалов о прототипе этой модели, за исключением приложенного ОТТС E.-RU.MT15.B:Q0006 с ТТХ, не найдено. Судя по всему эта модификация АЦ-1,6-40(3308) ВЛ совсем не прижилась у пожарных, что не скажешь о ее модификации с 2-рядной кабиной.

Производитель: ОАО "Великолукский завод «Лесхозмаш», г. Великие Луки Псковской обл.

Автоцистерна пожарная АЦ 1,6-40(33081)-1 ВЛ (лесное исполнение) на шасси ГАЗ-33081 предназначена для тушения пожаров огнетушащими средствами; доставки к месту пожара боевого расчета, запаса воды, пенообразователя и пожарно-технического вооружения для тушения пожаров водой из цистерны, водоемов и гидрантов или воздушно-механической пеной низкой и средней кратности через напорные рукава, ручные стволы и пеногенераторы. Автоцистерна может использоваться как самостоятельная боевая единица и рассчитана на эксплуатацию в районах с умеренным климатом при температуре окружающего воздуха от минус 40 °C до плюс 40 °C..

**Технические характеристики**

Базовое шасси ГАЗ-33081 (4х4)

Двигатель ММЗ Д-245.7Е2, дизельный

Номинальная мощность, кВт (л. с.) 86,2 (117)

Тип кабины: цельнометаллическая, двухдверная, двухместная;

Число мест боевого расчета 2

Максимальная скорость, км/час 90

Вместимость емкости для воды, л 1600

Вместимость емкости для пенообразователя, л 100

Расположение насоса: заднее

Насос пожарный ПН-40УВМ-01

Производительность насоса, л/сек 40

Напор, создаваемый пожарным насосом в номинальном режиме, м 100

Количество/Диаметр всасывающего патрубка, мм 1/125

Количество/Диаметр напорных патрубков, мм/шт. 2/80

Наибольшая геометрическая высота всасывания, м 7,5

Время всасывания воды с наибольшей геометрической высоты всасывания, с 40

Пеносмеситель ПС-5

Тип пеносмесителя эжекторный, стационарный

Габаритные размеры, мм, не более: длина 6350, ширина 2400, высота 3170.

Масса полная, кг, не более - 6540.

По желанию заказчика пожарнаая автоцистерна может комплектоваться лебедкой с электрическим приводом.

**Комплектация ПТВ** для автоцистерны пожарной АЦ 1,6-40(33081)ВЛ-1

1. Багор БПМ - 1 шт .

2. Боты диэлектрические - 2 шт .

3. Веревка пожарная спасательная ВПС-30 - 1 шт .

4. Водосборник ВС-125У - 1 шт .

5. Гидроэлеватор Г-600 - 1 шт .

6. Головка соединительная ГП 70х50 - 2 шт .

7. Головка соединительная ГП 80х50 - 2 шт .

8. Задержка рукавная - 6 шт .

9. Зажим ЗР-80 - 4 шт .

10. Ключ К-80 - 2 шт .

11. Ключ К-150 - 2 шт .

12. Ковер диэлектрический - 1 шт .

13. Колодка противооткатная - 2 шт .

14. Колонка КП - 1 шт .

15. Крюк для открывания крышки гидранта - 1 шт .

16. Крюк КП - 1 шт .

17. Лестница Л-60 - 1 шт .

18. Лестница ЛП - 1 шт .

19. Лестница ЛШ - 1 шт .

20. Лом легкий ЛПЛ - 1 шт .

21. Лом тяжелый ЛПТ - 1 шт .

22. Лопата ЛКО - 1 шт .

23. Мостки рукавные - 2 шт .

24. Направляющий трос звена ГДЗС - 1 шт .

25. Ножовка по дереву - 1 шт .

26. Огнетушитель ОП-5 - 1 шт .

27. Огнетушитель ОП-8 - 2 шт .

28. Пеногенератор ГПС-600 - 2 шт .

29. Перчатки диэлектрический - 2 шт .

30. Разветвление РТ-80 - 1 шт .

31. Рукав всасывающий В-1-125У L=2 м с головками ГР-125 - 4 шт .

32. Рукав напорно-всасывающий В-2-75-10У L=2 м с головкой ГР-80 - 4 шт .

34. Рукав пожарный напорный Ф 51 мм, L=20 м с головками ГР-50 - 8 шт .

35. Рукав пожарный напорный Ф 77 мм, L=20 м с головками ГР-80 - 4 шт .

36. Рукав КЩ-1-32-3 L=4 м с головкой ГМ-50 - 1 шт .

37. Связка звена ГДЗС - 1 шт .

38. Сетка всасывающая СВ-125У с канатом длиной 12 м - 1 шт .

39. Ствол РСКУ-50А - 2 шт .

40. Ствол РСКЗ-70У -1 шт .

41. Ствол РСП-70У -1 шт .

42. Топор А-2 - 1 шт .

43. Фонарь осветительный специальный ФОС-3 с зарядным устройством - 1 шт .

44. Фонарь электрический ручной ФПО-4 - 3 шт .

По согласованию Сторон комплектация может быть изменена и дополнена.