



ПП "ПРОМ-АЛЬЯНС"
 61072, г.Харьков, Ул.Тобольская,42, оф.406
 тел.:(057)7205908, 7175601
 факс (057)7586982
 energoal@uaone.com, www.gdc.com.ua

Справочник по мотовозам, автодрезинам, автомотрисам, мотодрезинам.

| Содержание | | |
|---|---|-----|
| Раздел I | | |
| | Технические характеристики мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | |
| 1. | Назначение и общие сведения | 3 |
| 2. | Технические характеристики мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | 27 |
| 3. | Технические характеристики двигателей мотовозов, автодрезин, автомотрис | 32 |
| 4. | Общие технические характеристики двигателей мотодрезин | 41 |
| 5. | Передачи мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | 42 |
| 6. | Экипажная часть мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | 46 |
| 7. | Тормоз и пневматическая система мотовозов, автодрезин, мотодрезин и автомотрис | 48 |
| 8. | Техническая характеристика гидропередат мотовоза ТГК2, автодрезины ДГКу и автомотрисы АГВ | 54 |
| 9. | Специальное оборудование мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | 55 |
| | а).Техническая характеристика грузоподъемного крана автодрезины ДГКу | 55 |
| | б).Техническая характеристика грузоподъемного крана автодрезины АГМу | 55 |
| | в).Техническая характеристика редукторов грузоподъемного крана автодрезины ДГКу | 56 |
| | г).Техническая характеристика монтажной вышки автодрезины ДМ | 56 |
| | д).Техническая характеристика специального оборудования автомотрисы АГВ | 57 |
| 10. | Электрооборудование мотовозов и автодрезин | 58 |
| | а)Электрооборудование автодрезины ДГКу | 58 |
| | б)Электрооборудование мотовоза ТГК2 | 58 |
| | в)Общие сведения об аккумуляторных батареях | 59 |
| | г)Плотность электролита для приведения в рабочее состояние кислотных аккумуляторных батарей | 59 |
| | д)Величина зарядного тока для зарядки батарей (кислотных и с сухоряженными пластинами) | 60 |
| | е)Расход кислоты, электролита и дистиллированной воды на приготовление электролита для заливки батарей | 60 |
| | ж)Гарантийные сроки службы аккумуляторных батарей | 61 |
| | з)Определение полярности клемм кислотных батарей | 62 |
| Раздел II | | |
| Техническое обслуживание и ремонт мотовозов, автодрезин и автомотрис. | | |
| 11. | Организация технического обслуживания и ремонта, межремонтные нормы пробега | 63 |
| 12. | Освидетельствование, ремонт и формирование колесных пар мотовозов и автодрезин | 81 |
| 13. | Порядок приемки мотовозов, автодрезин и автомотрис в капитальный ремонт | 86 |
| 14. | Испытание, обкатка и правила приемки мотовозов, автодрезин и автомотрис после капитального и среднего ремонта | 89 |
| 15. | Основные неисправности дизелей мотовозов и автодрезин и способы их устранения | 96 |
| 16. | Основные неисправности карбюраторных двигателей | 116 |
| 17. | Основные неисправности сцепления и способы их устранения | 121 |
| 18. | Основные неисправности гидропередат и способы их устранения | 122 |
| 19. | Основные неисправности коробки реверса, тормоза, карданных сочленений, осевого редуктора, упряжных приборов и способы их устранения | 126 |
| 20. | Основные неисправности электрооборудования, систем управления и способы их устранения | 127 |

| | | |
|-----|---|-----|
| 21. | Основные неисправности съемных мотодрезин и способы их устранения | 130 |
| 22. | Неисправности колесных пар и разрешаемые способы их устранения | 135 |
| | Раздел III | |
| | Эксплуатация мотовозов, автодрезин, автомотрис и мотодрезин | |
| 23. | Основные положения | 140 |
| 24. | Основные положения по эксплуатации грузоподъемных машин и съемных грузозахватных приспособлений автодрезин и автомотрис | 148 |
| 25. | Применяемая сигнализация при перемещении грузов кранами | 156 |
| 26. | Тормозные пути мотовозов, автодрезин, мотодрезин | 158 |
| 27. | Карты смазокмотовозов, автодрезин и мотодрезин | 159 |
| 28. | Карта смазки автомотрисы АМ1 | 171 |
| | Список литературы | 173 |

www.gdc.com.ua

КОМПЛЕКСНІ РІШЕННЯ
 ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ★ ЖД ЦЕХОВ ★ ПРЕДПРИЯТИЙ
КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ