



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

Машина МВС-4 для выгрузки слеживающихся грузов из крытых железнодорожных вагонов.

Нормы расхода запасных частей на капитальный ремонт ЗКТ 70.0001.070-77

Содержание	Стр.
Введение	3
Унифицированные запасные части	4
Ходовая часть	4
Механизм подъема заборного устройства	5
Электрооборудование	5
Механизм привода заборного устройства	6
Транспортер отгружающий	6
Устройство заборное	6
Рушитель шнековый	7
Оригинальные запасные части	8
Ходовая часть	8
Механизм подъема заборного устройства	8
Электрооборудование	8
Механизм привода заборного устройства	9
Транспортер отгружающий	10
Устройство заборное	10
Рушитель шнековый	10
Подшипники	11
Изделия из резины	14

Руководство по текущему ремонту

	Содержание	Стр.
	Введение	3
1.	Указания о мерах безопасности	3
2.	Очистка машины, мойка деталей	6
3.	Установление неисправностей и объема работ	6
4.	Общие указания по ремонту деталей и сборочных единиц	8
4.1.	Подшипники	8
4.2.	Шестерни, звездочки	9
4.3.	Болты, шпильки, гайки и резьба деталей	11
4.4.	Стопорные и пружинные шайбы	12
4.5.	Уплотнения	12
4.6.	Шпонки, штифты	12
4.7.	Металлоконструкции	13
4.8.	Валы и оси	13
4.9.	Корпусные детали	14
5.	Отгружающий транспортер	15
5.1.	Снятие отгружающего транспортера	15
5.2.	Установка отгружающего транспортера	15
5.3.	Разборка отгружающего транспортера	16
5.4.	Сборка отгружающего транспортера	20
6.	Механизм подъема отгружающего транспортера	23
6.1.	Снятие механизма подъема	23
6.2.	Установка механизма подъема	23
6.3.	Разборка механизма подъема	23
6.4.	Сборка механизма подъема	25
7.	Шнековый рушитель	25

7.1.	Снятие и разборка шнеков и шестерен рушителя	25
7.2.	Сборка и установка шнеков и шестерен рушителя	27
7.3.	Снятие углового редуктора	28
7.4.	Установка углового редуктора	28
7.5.	Разборка углового редуктора	29
7.6.	Сборка углового редуктора	30
7.7.	Регулировка углового редуктора	30
8.	Заборное устройство	31
8.1.	Снятие и разборка ведущего вала элеватора	31
8.2.	Сборка и установка ведущего вала элеватора	32
8.3.	Снятие и разборка ведомого вала элеватора	35
8.4.	Сборка и установка ведомого вала элеватора	37
8.5.	Снятие и разборка привода заборного устройства	38
8.6.	Сборка и установка привода заборного устройства	40
8.7.	Снятие механизма подъема заборного устройства	41
8.8.	Установка механизма подъема заборного устройства	43
8.9.	Разборка механизма подъема заборного устройства	43
8.10.	Сборка механизма подъема заборного устройства	44
8.11.	Регулировка механизма подъема заборного устройства	45
9.	Ходовая часть	45
9.1.	Снятие редуктора передвижения	45
9.2.	Установка редуктора передвижения	46
9.3.	Разборка редуктора передвижения	46
9.4.	Сборка редуктора передвижения	48
10.	Электрооборудование	50
11.	Монтаж и испытание машины	54
12.	Подкраска	55
13.	Приложения	60