**Акт**

**осмотра электробалластера ЭлБ-3 №39**

**Ст. Бескол 30.12.2024 г**

**Дизель генератор.**

1.Дизель генераторная установка (силовая)ГСФ-200-требуется капитальный ремонт.

2.Радиатор охлаждения-(многочисленные потеки)-требуется заменить.

3.Дизельный агрегат ЯМЗ-238-требуется капитальный ремонт.

4.Электрический топливный насос-произвести ревизию.

5.Топливный бак-требуется промывка бака.

**Ходовая часть.**

1.Ходовая тележка №1(машинное отделения) –требуется освидетельствование ходовой тележки.

2.Ходовая тележка №2(центральная будка) -требуется освидетельствование ходовой тележки.

3.Ходовая тележка №3(центральная будка) - требуется освидетельствование ходовой тележки.

4.Ходовая тележка №4(Хозяйственная будка) - требуется освидетельствование ходовой тележки.

5.Колесные пары-требуется освидетельствование колесных пар.

6.Автосцепка в количестве 2-х штук-требуется освидетельствование авто сцепного устройства.

7.Шаровая связь-требуется ультразвуковая дефектоскопия шаровой связи(шарнир), при несоответствии заменить.

**Авто режимное оборудование**.

1.Концевы рукава Р-17(соединительные рукава) -требуется замена концевых рукавов, соединительных рукавов (микротрещины)

**Пневматическая система.**

1.Пневматические золотники-износ посадочного места регулировочного клапана (требуется замена)

2.Регулятор давления-заменить регулятор давления (завышает давления)

3.Тормазной цилиндр-требуется ремонт цилиндров.

4.Подводящие воздушные трубы-заменить изношенные.

**Привод механизма подъёма –отпуска магнитов.**

1.Редуктор подъёма- отпуска магнитов –произвести ремонт.

2.Винт подъёма-отпуска магнитов-произвести ревизию по необходимости заменить.

3.Электродвигатели на подъем отпуск магнитов-произвести ревизию по необходимости заменить.

4.Шарнирное соединения полу магнитов-произвести ремонт.

5.Редуктор подъёма отпуска боковых откосов –произвести ремонт.

6.Электродвигатели на боковые откосы-произвести ревизию по необходимости заменить.

**Рихтующая балка**

1.Электродвигатель –произвести ремонт (греется).

2.Винт сдвига балки-произвести ремонт.

3.Редуктор сдвига балки-заменить изношенные детали.

4.Рехтующая балка-произвести диагностику рамы рихтующей балки.

**Электрооборудование**.

1.Кабельное продукция освещения-произвести ревизию и замену изношенных продукцию освещения.

2.Кабельное продукция цепи управления-произвести замену кабель цепи управления.

3.Электрооборудования-произвести капитальный ремонт в объёме КР-1.

4.Кабель –установить дополненный вывод кабеля подключения на 380 В.

5.Выностные пульт-произвести ремонт и замену изношенных кнопок и переключателей.

6.Концевые выключатели –произвести замену концевых выключателей.

7.Аккумуляторные батареи- установить АБ 6СТ190 А. в количестве 2-х штук.

8.Сигнал-установить проблесковый маячок в количестве 2-х штук.

9.Звуковой сигнал-произвести ремонт.

10.Освещения-установить прожекторы освещения на торцах ЭЛБ на 220 В количестве 2-х штук.

11.Наружное освещения-установить наружное освещения по раме ЭЛБ.

**Электромагнит.**

1.Электромагнитные катушки-требуется ремонт электромагнитных катушек-28 штук.

2.Полюстная решетка-требуется замена полюсных решеток-16 штук (на бронзовые).

3.Ролики направляющие –требуется заменить-8 штук.

**Рельса-шпальные щетки**

1.Электродвигатель-требуется ревизия.

2.Шпальные щетки-заменить.

3.Редуктор механизма подъёма-отпуска щеток-произвести ремонт.

**Механизм крыла для струнки**

1.Редуктора наклона крыла-требуется ремонт (замена изношенных механизмов)

2.Электродвигатели наклона крыла-требуется ревизия.

3.Рама наклона крыла-требуется усиления треснутых швов.

4. Цепи для струнки-заменить изношенные.

**Дизельное помещения**.

1.Замена окон, дверей.

2.Произвести ремонт стен.

3.Произвести ремонт и замену не исправных плафонов освещения.

**Средняя будка.**

1.Заменить окна, двери.

2.Произвести замену полов.

3.Произвести ремонт стен.

4.Произвести ремонт освещения.

**Жилое помещения**.

1.Заменить печь отопления.

2.Заменить полы.

3.Утиплить стены.

4.Установить кондиционер.

5.Установить душевую кабину.

6.Произвести ремонт освещения.

**Маятник.**

1.Установить маятник уровня механический.

**Покраска**

1.Произвести покраску с нанесением всех трафаретов.