



ТОО «KAZ Minerals Bozshakol»

06.05.2024г.

Акт

Осмотра оборудования №13

Место составления акта: ТОО «KAZ Minerals Bozshakol», MMA

Комиссия в составе:

Начальник участка по ремонту тяжелой техники CATERPILLAR Нарушев А.В.

Сменный мастер участка по ремонту тяжелой техники CATERPILLAR Лавров Н.С

Инженер по планированию ремонтов Дәрібжан М.С

Составили настоящий акт осмотра водяной емкости автосамосвала модели 777DWT. Серийный номер компонента 713317. Наработка составляет 26199 м/ч.

Проушины крепления к раме самосвала:

Деформированы и повреждены коррозией. Присутствуют следы микротрещин, что привело к утечке воды и, как следствие, к увеличению коррозии на соседних деталях.

Волногасители и промежуточные стенки:

Обрывы по сварным швам, что создает условия для скопления влаги и возникновения коррозии. Это может привести к потенциальной утечке и снижению эффективности работы.

Насосная часть:

Гидромотор коррозионный, что может привести к образованию микротрещин и утечкам. Утечка с вала насоса также может вызвать потерю жидкости.

Водяные линии:

Присутствует коррозия с утечками. Износ клапанов форсунок также может сказаться на эффективности работы.

Водяная пушка:

Заклинило внутреннюю часть, что может привести к затруднению регулировки и возникновению неполадок при использовании.

Электропроводка:

Повреждена и сгнила, что может привести к короткому замыканию и поломкам в работе электрических устройств, включая датчики и управляющие системы.

Катушка водяная:

Отслоилось резиновое уплотнение, что может привести к утечкам.

Начальник участка по ремонту

тяжелой техники CATERPILLAR

Сменный мастер участка по ремонту
тяжелой техники CATERPILLAR

Инженер по планированию ремонтов


Нарушев А.В.


Лавров Н.С


Дәрібжан М.С



