

Техническое задание № 3/2024
на выполнение капитального ремонта – УГП 750/202М2
тепловоза ТГМ 4Б №0274 АО «ККо» г. Волгоград

№ п/п	Наименование	Описание
1.	Общие данные	
1.1.	Заказчик, адрес, телефон, e-mail	АО «Корпорация Красный октябрь», г. Волгоград, проспект имени В.И. Ленина, д. 110, 8-(8442) -74-80-60, m_bryakin@vmkko.ru
1.2.	Цех	Железнодорожный Цех
1.3.	Наименование основного средства	Тепловоз ТГМ4Б № 0274
1.4.	Объект	Унифицированная гидropередача УГП 750/202 М2
1.5.	Техническое состояние объекта и необходимость выполнения работ	УГП 750/202М2 в неработоспособном состоянии. Выполнение капитального ремонта агрегата в соответствии с годовым планом ремонтов
1.6.	Краткое описание объемов работ	1. Разборка гидropередачи. 2. Дефектовка узлов и деталей УГП, мойка. 3. Ремонт узлов и деталей УГП производить в соответствии с «Техническим описанием и инструкцией по эксплуатации УГП 750-1200М 14. 00. 00. 000 РЭ». 3.1 Ремонт или замена на отремонтированные: 3.1.1 Откачивающего насоса. 3.1.2 Питательного насоса. 3.1.3 Привода питательного насоса. 3.1.4 Насоса смазки. 3.1.5 Блокировочного клапана. 3.1.6 Электропроводки. 3.1.7 Гидро и пневмовентилей. 3.1.8 Приводного вала. 3.1.9 Вала реверса. 3.1.10 Вторичного вала. 3.1.11 Крышек на вторичном валу. 3.2 Заменить на новые: 3.2.1 Шестерню насоса вала. 3.2.2 Вал отбора мощности в сборе с шестерней. 3.2.3 Шестерню привода вала отбора мощности. 3.2.4 Шариковые и роликовые подшипники. 3.2.5 Золотниковую коробку. 3.2.6 Шестерни нижнего и верхнего валов редуктора генератора. 3.2.7 Шестерню привода редуктора генератора на приводном валу. 3.2.8 Крышку 1 ГТР. 3.2.9. Подвижные муфты. 3.3 Ремонт главного вала с заменой на новые турбинных и насосных колес 1 и 2 ступеней. 3.4 Ремонт гидромуфты привода компрессора с заменой на новые турбинного и насосного колес. 4. Сборка гидropередачи. 5. Испытание (обкатка) гидropередачи. 6. Покраска гидropередачи 7. Ремонт редуктора привода двухмашинного агрегата.
1.7.	Поставка материалов	Выполнение работ материалами подрядчика
1.8.	Срок выполнения работ	Согласно графика (но не более 20 рабочих дней с момента доставки Заказчиком УГП в ремонт) не позднее 29 марта 2024г.

1.9	Гарантийные обязательства	В течении 12 месяцев с момента принятия Заказчиком работы.
1.10.	Формы и сроки гарантийного обслуживания	1. Если в течении гарантийного срока будут отражены недостатки выполненной работы, Заказчик в течении пяти рабочих дней с момента их обнаружения уведомляет об этом Подрядчика, который должен в течении пяти рабочих дней с момента получения уведомления явиться для совместного актирования выявленных недостатков Работы. При неявке Подрядчика в указанный срок Заказчик составляет акт о недостатках в одностороннем порядке, который является достаточным основанием для предъявления Заказчиком претензий Подрядчику. 2. Подрядчик обязан безвозмездно устранить недостатки выполненной работы, обнаруженные в течении гарантийного срока, но не позднее десяти рабочих дней с момента составления акта о выявленных недостатках, если иной срок устранения недостатков не согласован сторонами. в противном случае Заказчик вправе устранить выявленные недостатки самостоятельно или с привлечением третьих лиц и предъявить Подрядчику требования о возмещении понесенных расходов на устранение недостатков а также иных убытков, возникших в результате ненадлежащего исполнения Подрядчиком Работы.
2.	Основные требования	
2.1.	Основные технические требования	Капитальный ремонт должен быть выполнен в соответствии с «Руководством по эксплуатации УГП 750-1200 М 14.00.00.000 РЭ». Качество материалов, предоставляемых Подрядчиком, используемых для выполнения Работы, должно соответствовать ГОСТам, ТУ, сертификатам качества и подтверждается техническими паспортами, сертификатами, иными документами изготовителя.
2.2.	Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности и результатам работ	1. Отсутствие течи масла по разъемам, фланцам и сальникам. 2. Соответствие техническим характеристикам заложенным заводом-изготовителем.
2.3.	Порядок приемки работ	Унифицированная гидропередача принимается из ремонта на основании приемосдаточных испытаний на тепловозе Заказчика и оформляется актом приемки выполненных работ.
2.4.	Штрафные санкции	Согласно договора АО «ККо»
2.5.	Прочие требования	1. Дополнительные работы к оплате не принимаются. 2. Отсутствие требований к ремонтнопригодности и комплектности оборудования, поставляемого в ремонт.
3.	Требования к участникам	
3.1.	Требования к исполнителю работ	Наличие ремонтной базы, наличие в достаточном количестве собственного квалифицированного персонала, наличие достаточного количества оборотных средств, наличие положительных отзывов от других заказчиков.
3.2.	Условия допуска к выполнению работ.	1. Заключение договора в редакции АО «ККо» 2. Выполнение Технического задания на выполнение капитального ремонта УГП 750/202 М2).

Таблица составлена из расчета на 1 ед. УГП750/202М2.

Составил начальник ЖДЦ

М.В. Брякин