



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

**Экспертная организация по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «ВНИИВ»)**

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 541/26

Настоящее свидетельство подтверждает, что
лаборатория неразрушающего контроля Общества с
ограниченной ответственностью ТРК «Прогресс»
по адресу:
617762, Пермский Край, г. Чайковский, ул. Вокзальная, д. 2А
имеет необходимые средства и условия для проведения
неразрушающего контроля в соответствии с «Положением об
аттестации лабораторий неразрушающего контроля
предприятий, осуществляющих ремонт локомотивов и
моторвагонного подвижного состава» и прилагаемой областью
аттестации

Срок действия свидетельства до 17 июня 2031 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.



(подпись)

25 июня 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля
общества с ограниченной ответственностью Тепловозо-ремонтной компании «Прогресс»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ2М, ТЭМ15, М62			
Колесная пара			
1.	Ось колесной пары ТЭМ2.35.15.125 ТЭМ2.35.15.127-01 М62.30.55.101 Вид ремонта: обыкновенное освидетельствование	Ультразвуковой КТК.УЗК-002	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-001а	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ7, ТЭМ7А, ТЭМ18, ТЭМ18ДМ, ДМ62			
Колесная пара			
2.	Ось колесной пары ТЭМ3.35.15.101 КМБ1.001.01.001 Вид ремонта: обыкновенное освидетельствование	Ультразвуковой КТК.УЗК-003	СРО 045-023 «Неразрушающий контроль. Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колёсных пар тепловозов серии ТЭМ» (выпуск 2), утв. 27.10.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-001а	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тепловозов ТГМ4, ТГМ4А, ТГМ4Б, ТГМ6, ТГМ6А, ТГМ6Д			
Колесная пара			
3.	Ось колесной пары ТГМ4.35.10.011 Вид ремонта: обыкновенное освидетельствование	Магнитопорошковый ТК.МПК-001b	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
4.	Колесо цельнокатаное ТГМ3.35.10.143 Вид ремонта: ТО-4, обыкновенное освидетельствование	Ультразвуковой КТК.УЗК-004	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-005	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
		Вихретоковый ТК.ВТК-006	СРО 034-022 «Неразрушающий контроль. Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов» (выпуск 3), утв. 15.01.2024г.
		Визуальный ТК.ВИК-007	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
5.	Осевая шестерня 5.35.10.002	Ультразвуковой ТК.УЗК-008а	ЦТг-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-008	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ2М, ТЭМ15, М62, ДМ62, ТЭМ7, ТЭМ7А, ТЭМ18, ТЭМ18ДМ			
Колесная пара			
6.	Колесный центр ТЭМ2.35.15.124 ТЭМ2.35.15.126 ТЭМ2.35.15.128	Магнитопорошковый ТК.МПК-005	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
		Вихретоковый ТК.ВТК-006	СРО 034-022 «Неразрушающий контроль. Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов» (выпуск 3), утв. 15.01.2024г.
		Визуальный ТК.ВИК-007	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
7.	Бандаж ТЭМ1.35.15.103 ТЭМ18.35.15.103 КМБ1.001.01.103 ТЭ3.11.003 Вид ремонта: ТО-4, обыкновенное освидетельствование	Ультразвуковой КТК.УЗК-004	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
8.	Зубчатое колесо ТЭМ2.35.15.133 ТЭМ2.35.15.011 2ТЭ10Л.30.55.105 2ТЭ10Л.30.55.112 2ТЭ116.30.58.146 КМБ1.001.01.002 V300.30.55.012	Ультразвуковой ТК.УЗК-008а	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-008	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
9.	Кольца буксовых подшипников 30-32532Л1М 30-32532ЕМ	Магнитопорошковый ТК.МПК-010	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
		Визуальный ТК.ВИК-011	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.
10.	Ролики буксового подшипника 30-32532Л1М 30-32532ЕМ	Визуальный ТК.ВИК-012	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.
Электрические машины (тяговый электродвигатель ЭД-118А (Б), ЭД-107А, ЭДУ-133)			
11.	Шестерня 2ТЭ10Л.30.58.123 2ТЭ10Л.30.58.102 ТЭМ2.35.10.114 ТЭМ2.35.10.115	Ультразвуковой ТК.УЗК-008b	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102», утв. 23.06.2000г. с изменением № 1 от 17.09.2001г. с изменением № 2 от 13.11.2003г. с изменением № 3 от 23.09.2008г. с изменением № 4 от 10.12.2008г. СРО 043-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» утв. 05.04.2023г.
		Магнитопорошковый ТК.МПК-008	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ18, ТЭМ18ДМ			
Дизель Д50 (ПДГ1М, 1ПДГ4А, 1ПДГ4Д)			
12.	Коленчатый вал Д50.05.001 1ПД4А.05.001 1-ПД4.05.010	Магнитопорошковый ТК.МПК-013	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
13.	Болт шатуна Д50.24.005	Магнитопорошковый ТК.МПК-015	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
14.	Палец поршневой Д50.04.002 ПД2.04.100	Магнитопорошковый ТК.МПК-016	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
15.	Шатун Д50.24.101сб	Магнитопорошковый ТК.МПК-014	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
16.	Блок цилиндров 1Д50.01.001 ПД1.01.001 ПД1А.01.010	Визуальный ТК.ВИК-017	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.
17.	Рама двигателя Д50С.02.001	Визуальный ТК.ВИК-018	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
18.	Клапан впускной и выпускной Д50.09.009 Д50.09.010 1-ПД4.09.009 1-ПД4.09.010	Магнитопорошковый ТК.МПК-019	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
19.	Вал распределительный 2Д50М.07.101сб	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
20.	Вал кулачковый Д50.27.079 2Д50.27.122-50-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
21.	Вал привода ТНВД 2Д50М.16.001	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
22.	Шестерни главного масляного насоса 2Д50.12.004 2Д50.12.003 МШ30.012 МШ30.011	Магнитопорошковый ТК.МПК-021	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
23.	Вал привода масляного насоса 2Д50.34.006	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
24.	Вал-шестерня Д50.34.007 Д50.34.011	Магнитопорошковый ТК.МПК-043	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
25.	Вал водяного насоса Д50.11.005 Д49.123.2спч	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Турбокомпрессор ТК-30			
26.	Вал ротора 1317.06.000	Магнитопорошковый ТК.МПК-024	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
27.	Пята 1317.06.040	Магнитопорошковый ТК.МПК-022	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2М, ТЭМ15, ТГМ6, ТГМ6А, ТГМ6В, ТГМ6Д, ТЭМ7, ТЭМ7А, М62, ДМ62			
Дизель 6Д49, 2Д49 (ЧН26/26)			
28.	Коленчатый вал 1-6Д49.8.01 2Д49.8спч 28ДГ.8спч	Магнитопорошковый ТК.МПК-013	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
29.	Шатун главный 5Д49.17.01	Магнитопорошковый ТК.МПК-014	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
30.	Шатун прицепной 5Д49.17.3спч-2	Магнитопорошковый ТК.МПК-014	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
31.	Блок цилиндров 6Д49.35.1спч-4 2Д49.35спч-1	Визуальный ТК.ВИК-017	СРО 042-023 «Неразрушающий контроль. Инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов» утв. 18.04.2023г.
32.	Болт шатуна 5Д49.17.03-3	Магнитопорошковый ТК.МПК-015	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
33.	Клапан впускной и выпускной 11Д40.84.1спч-4 5Д49.78спч	Магнитопорошковый ТК.МПК-019	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
34.	Палец поршневой 5Д49.22.05.3	Магнитопорошковый ТК.МПК-016	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
35.	Палец шатуна 5Д49.17.06-3 5Д49.22.05-3	Магнитопорошковый ТК.МПК-016	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
36.	Втулка цилиндра 6Д49.36.01-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-023	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
37.	Вал распределительный 3А-6Д49.92-03 17ПДГ.92.014-01 2Д49.92.04	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

/А.С. Серебряков/

«22» июня 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
38.	Вал-шестерня 3А-6Д4910.3спч-03	Магнитопорошковый ТК.МПК-043	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
39.	Вал привода масляного насос 3-6Д49.128.14	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
40.	Шестерни главного масляного насоса МШ40.011 МШ40.012	Магнитопорошковый ТК.МПК-021	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
41.	Вал приводной водяного насоса 4ВЦ50\12.020 Д49.1232	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Турбокомпрессор ТК-23			
42.	Вал ротора 2307.06.010 2326.06.210	Магнитопорошковый ТК.МПК-024	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
43.	Пята 2301.06.051	Магнитопорошковый ТК.МПК-022	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тепловозов ТГМ4, ТГМ4А, ТГМ4Б			
Дизель 211Д (ЧН21/21)			
43.	Вал коленчатый 0210.09.000-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-013	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
44.	Клапан впускной и выпускной 0210.05.560 0210.05.070	Магнитопорошковый ТК.МПК-019	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
45.	Болт шатунный 0210.13.006-2	Магнитопорошковый ТК.МПК-015	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
46.	Палец поршневой 0210.12.005-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-016	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
47.	Шестерня масляного насоса 0210.33.030-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-021	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
48.	Шатун 0210.13.000-7	Магнитопорошковый ТК.МПК-014	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
49.	Вал распределительный 0210.17.001 0210.17.002	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
50.	Вал привода ТНВД 0210.19.003-2	Магнитопорошковый ТК.МПК-020	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Турбокомпрессор ТК-18			
51.	Вал ротора 0210.33.000-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-024	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
52.	Пята 1802.06.000	Магнитопорошковый ТК.МПК-022	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Экипажная часть с рессорным подвешиванием			
53.	Подбуксовая струнка ТГМ3.35.60.177	Магнитопорошковый ТК.МПК-025	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
54.	Подвеска пружины 6.36.30.002	Магнитопорошковый ТК.МПК-026	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/
«22» июня 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
55.	Подвеска рессоры ТГМ3.35.30.110	Магнитопорошковый ТК.МПК-027	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
56.	Пружина ТЭМ1.35.30.117	Магнитопорошковый ТК.МПК-028	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
57.	Балансир 6.36.30.010	Магнитопорошковый ТК.МПК-029	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
58.	Валик реактивной тяги 16.35.29.007	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТГМ4, ТГМ4А, ТГМ4Б, ТГМ6, ТГМ6А, ТГМ6Д			
Унифицированная гидропередача УГП 750-1200			
59.	Вал питательного насоса 55-310-00-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-031	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
60.	Вал приводной 55-302-00	Магнитопорошковый ТК.МПК-031	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
61.	Вал главный 55-303-00-1	Магнитопорошковый ТК.МПК-031	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
62.	Вал вторичный 55-305В-00	Магнитопорошковый ТК.МПК-031	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
63.	Вал раздаточный 55-307Г-00	Магнитопорошковый ТК.МПК-031	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ2М, ТЭМ15, ТЭМ18, ТЭМ18ДМ			
Вспомогательное оборудование			
64.	Вал вентилятора охлаждения ТЭД ТЭМ2.10.60.125 ТЭМ2.10.60.112	Магнитопорошковый ТК.МПК-032	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
65.	Вал ТЭМ2.85.10.1027 ТЭМ2.85.10.260 ТЭМ2.85.10.240 ТЭМ2.85.10.229 ТЭМ2.85.50.214 ТЭМ2.85.50.035 ТЭМ2Т.85.50.036 ТЭМ2.85.50.042	Магнитопорошковый ТК.МПК-032	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
66.	Вал шестерня ТЭМ2.85.10.206	Магнитопорошковый ТК.МПК-043	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ2М, ТЭМ15, М62			
Экипажная часть с рессорным подвешиванием			
67.	Балансир ТЭМ1.35.30.101	Магнитопорошковый ТК.МПК-029	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
68.	Подвеска пружины ТЭМ1.35.30.146 ТЭ3.14.14.5	Магнитопорошковый ТК.МПК-026	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
69.	Подвеска рессоры ТЭМ1.35.30.102 ТГМ3.35.30.110	Магнитопорошковый ТК.МПК-027	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
70.	Хомут рессоры ТЭМ1.35.30.103	Магнитопорошковый ТК.МПК-033	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
71.	Валик ТЭМ2У.35.30.101 ТЭМ2У.35.30.102	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
72.	Пружина ТЭ30.35.30.101 ТЭМ1.35.30.117 2ТЭ116.30.30.144 2ТЭ116.30.30.146	Магнитопорошковый ТК.МПК-028	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
73.	Оси (Ø32...Ø55) L=60...190 мм	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ18, ТЭМ18ДМ, ДМ62			
Экипажная часть с рессорным подвешиванием			
74.	Поводок буксовый ТЭМ3.35.40.011	Магнитопорошковый ТК.МПК-035	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
75.	Тяга тормозная ТЭМ3.40.60.060 ТЭМ3.40.60.036	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
76.	Оси (Ø28...Ø50) L=36...170 мм ТЭМ3.40.60.104	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
77.	Пружина ТЭМ18.35.30.108 ТЭМ3.35.30.019	Магнитопорошковый ТК.МПК-028	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
78.	Подвеска тормозной колодки ТЭМ3.40.60.020 ТЭМ3.40.60.021 ТЭМ3.40.60.019	Магнитопорошковый ТК.МПК-034	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
79.	Тяга ВТЭ.10.40-1 ТЭМ3.40.60.06	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТГМ6, ТГМ6А, ТГМ6Д			
Экипажная часть с рессорным подвешиванием			
80.	Валик ТГМ3.35.30.105 ТГМ3.35.30.104	Магнитопорошковый ТК.МПК-030	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
81.	Подвеска пружины 6.35.30.002	Магнитопорошковый ТК.МПК-026	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
82.	Пружина ТЭМ1.35.30.117	Магнитопорошковый ТК.МПК-028	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
83.	Струнка буксовая ТГМ3.35.360.177	Магнитопорошковый ТК.МПК-036	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
84.	Хомут рессоры ТЭ30.35.30.110	Магнитопорошковый ТК.МПК-033	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

/А.С. Серебряков/

«22» июня 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
84.	Опора рессоры ТГМ3.35.30.107 ТЭ30.35.30.132 ТЭМ1.35.30.127	Магнитопорошковый ТК.МПК-037	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
85.	Подвеска рессоры ТЭ3.35.30.110	Магнитопорошковый ТК.МПК-027	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
86.	Балансир ТГМ3.35.30.115	Магнитопорошковый ТК.МПК-029	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ7, ТЭМ7А			
Экипажная часть			
87.	Тяга подвески маятниковой 017.36.63.000	Магнитопорошковый ТК.МПК-038	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ2, ТЭМ2У, ТЭМ2УМ, ТЭМ2М, ТЭМ15, ТЭМ18, ТЭМ18ДМ, М62, ДМ62			
Компрессор КТ-6, КТ-7			
88.	Вал коленчатый КТ6.02.011 34.02.01.01-003	Магнитопорошковый ТК.МПК-039	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
89.	Шатун жесткий и прицепной КТ6.03.001 КТ6.03.002 34.03.01.01-000 34.03.02.01-003	Магнитопорошковый ТК.МПК-040	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
90.	Палец поршневой и шатунный КТ6.03.013 КТ6.03.014 КТ6.05.007 34.03.00.03-014 34.03.00.03-04	Магнитопорошковый ТК.МПК-041	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
91.	Болт шатуна КТ-6.03.015 34.03.00.04-008 32.03.00.06-019	Магнитопорошковый ТК.МПК-042	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
Детали и составные части тепловозов ТЭМ7, ТГМ6, ТГМ6А, ТГМ6В, ТГМ6Д			
Компрессор ПК-5,25			
92.	Вал коленчатый 33.02.01.01-042 33.02.01.01-045 33.02.01.00-029сб	Магнитопорошковый ТК.МПК-039	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
93.	Шатун 32.03.00.00-020сб	Магнитопорошковый ТК.МПК-040	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
94.	Палец ЦВД и ЦНД 32.03.00.04-002 2101-1002040	Магнитопорошковый ТК.МПК-041	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
95.	Болт шатуна 131004062	Магнитопорошковый ТК.МПК-042	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
АО «ВНИИВ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 541/26
«25» июня 2026 г.

«22» июня 2026 г.

/А.С. Серебряков/

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Тепловоз ТЭМ7А, ТГМ4, ТГМ4А, ТГМ4Б			
Детали компрессора ВУ-3,5/9-1450			
96.	Вал коленчатый ВУ3,5/10.02.001Р ВУ3,5/10.02.050	Магнитопорошковый ТК.МПК-039	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
97.	Шатун ВУ3,5/10.03.100-1Р	Магнитопорошковый ТК.МПК-040	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
98.	Палец поршневой ПК-35.04.002	Магнитопорошковый ТК.МПК-041	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.
99.	Болт шатуна ПК-35.03.103	Магнитопорошковый ТК.МПК-042	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г. с изменением от 14.10.2021г.

Начальник лаборатории
неразрушающего контроля

/личная подпись/

« 17 » июня 2026 г.

А.П. Бодалев
/расшифровка подписи/