



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

**Экспертная организация по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(ФБУ «РС ФЖТ»)**

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 579/26

Настоящее свидетельство подтверждает, что

**лаборатория неразрушающего контроля
сервисного локомотивного депо «Вязьма»
(включая отделение неразрушающего контроля
сервисного локомотивного депо «Смоленск»**

214010, Смоленская область,

г. Смоленск, ул. Калинина, д. 1 а)

филиала «Московский» ООО «ЛокоТех-Сервис»

215111 Смоленская область, г. Вязьма, ул. Поворотная, д 2

**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 02 июля 2031 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.



(подпись)

02 июля 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля (ЛНК) сервисного локомотивного депо «Вязьма»
(с отделением неразрушающего контроля СЛД «Смоленск»)
филиала «Московский» ООО «ЛокоТех-Сервис

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Лаборатория неразрушающего контроля СЛД «Вязьма» (адрес: 215111, Смоленская область, г. Вязьма, ул. Поворотная д. 2)			
Детали и составные части электровоза ЧС4т			
Элементы колесных пар и буксового узла			
1.	Ось 52E14-44 (Lo 79167) Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
2.	Бандаж Lo 90951 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

/А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
3.	Колесо зубчатое 52E14-55 (Lo 86965)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
4.	Центр колёсный Lo 78366	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Подшипники 30-152536ЛМУ, 30-42836ЛМУ, 80-32134ЛМ, 90-62421М			
5.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
6.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали рессорного подвешивания			
7.	Балансир 62E20-22 (Lo 86037)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

МП

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
8.	Болт подвесной 62E20-8 (Lo 314100)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
9.	Цапфа Lo 307310	ультразвуковой	ТИ НК УЗК-001-2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю цапфы корпуса буксы электровоза ЧС4т. Ультразвуковой метод, утв. 22.01.2020.
10.	Валик 52E20-74 (Lo 95473) 62E20-30 (Lo 315691) 62E20-31 (Lo 315692)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
11.	Болт Lo 427684	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
Детали шаровой связи			
12.	Шкворень Lo 99633 (при выпрессовке)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали гидравлического гасителя колебаний			
13.	Шток 62E51-34 Lo 87702	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
14.	Цапфа 62E51-34 Lo 87702 Lo 313196/b	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали межтележного соединения			
15.	Валик 32E19-6 Lo 407129	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
16.	Валик 52E37-88, Lo 422464, 52E37-50, Lo 303313, 52E37-54, Lo 414569, 32E37-80, Lo 407772, 34E37-206, Lo 406250, 52E37-32, Lo 409331 34E37-49, Lo 59491 52E37-90, Lo 79184	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

/А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
17.	Тяга 52E37-59 Lo 94172	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали подвески тягового электродвигателя 2AL 4442nP,			
18.	Кронштейн ТЭД 62E21-11 Lo 87691 62E21-12 Lo 87692 62E21-13 Lo 87693 62E21-3 Lo 87186 62E21-4 Lo 87187	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
19.	Болт 52E21-40 Lo 429524 52E21-45 Lo 437343 52E21-48 Lo 449289 52E21-49 Lo 450516 Ed 400997 Ed 400991	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тягового электродвигателя 2AL 4442nP			
20.	Болт Ед 200858 Ed 300117 Э136.37.44.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
21.	Вал карданный Ed 100575	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
22.	Крестовина кардана Ed 100104 Ed 100581	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
23.	Поводок Ed 200858	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
24.	Корпус подшипника Э136.37.44.04	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали вспомогательного оборудования			
25.	Вал Ed 100209 Ed 100463	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
26.	Вал коленчатый Eh 001221	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

 /А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тягового редуктора и его привода			
27.	Валик 32E13-131 Lo 39885	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
28.	Предохранительная скоба 52E13-95 Lo 94209	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
29.	Болт Lo 421126	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
30.	Корпус 62E16 3 Lo 001606	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
31.	Шестерня Lo 83254	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
32.	Поводок 57E16-167 Lo 85812	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

/А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
33.	Вал - шестерня 57E16-167 Lo 85812	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Рама тележки			
34.	Рама тележки 52E13-15 Lo 003087	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали компрессора К-2			
35.	Вал коленчатый 2-2551-03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
36.	Шатун 2-2601-08	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

МП

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
37.	Болт шатуна 2-2601-08	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
38.	Палец поршневой 5-2661-08	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части электровоза ЧС7			
Элементы колесных пар и буксового узла			
39.	Ось Lo 120644 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

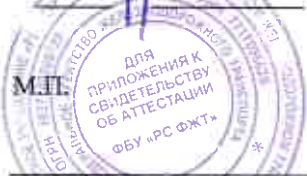
Приложение к свидетельству
об аттестации

/А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
40.	Бандаж Lo 90951 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
41.	Колесо зубчатое Lo 89686	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
42.	Центр колёсный Lo 78366	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Подписники 30-152536ЛМУ, 30-42836ЛМУ, 80-32140Л4, 80-62240М			
43.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
44.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали рессорного подвешивания			
45.	Подвеска Lo 98501	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
46.	Валик Lo 315427	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали шаровой связи			
47.	Шкворень Lo 86985/b (при выпрессовке)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
48.	Болт Lo 89997 Lo 89815	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » * июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали гидравлического гасителя колебаний			
49.	Шток 62E51-34 Lo 87702	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
50.	Валик Lo 313196 Lo 329543 Lo 333505	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали противоразгрузочного устройства			
51.	Валик Lo 409331	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
52.	Рычаг Lo325984/a Lo316730 Lo88207/b Lo88208/b Lo207823 Lo207824	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
53.	Валик Lo 333601,Lo333441 Lo 474477,Lo474478 Lo 473293,Lo473697 Lo 89854	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

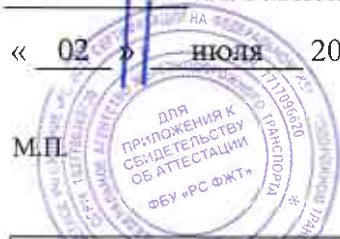
/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
54.	Тяга Lo 203507 Lo 303329	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали подвески тягового электродвигателя AL 4846dT			
55.	Болт Lo 447225 Lo 50520 Lo 89956	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
56.	Поперечная балка Lo 8997	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
Детали тягового электродвигателя AL 4846dT			
57.	Болт Ed 000643 Ed 401587 Э136.37.44.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
58.	Вал карданный Ed 100161	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	* Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
58.	Вал карданный Ed 100161	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.
59.	Крестовина кардана Ed 100274 Ed 61634	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
60.	Поводок Ed 62380	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
61.	Корпус подшипника Э136.37.44.04	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали вспомогательного оборудования			
62.	Вал Ed 100593 Ed 100959	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
63.	Вал коленчатый Ed 231330/d	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
64.	Синхронизирующая тяга Lo 317911	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тягового редуктора и его привода			
65.	Валик Lo 207338 Э2260.37.46.01 Lo 206143	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
66.	Предохранительная скоба Lo 80779	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
67.	Болт Lo 207338 Lo 206143	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
68.	Корпус Lo 90068/б	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
69.	Шестерня Lo 89684	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
70.	Поводок Lo 120934	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
71.	Вал - шестерня Lo 120934	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Рама тележки			
72.	Рама тележки Lo 004443	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали компрессора К-3			
73.	Вал коленчатый 3-5100-27	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
74.	Шатун Т328.40.242.03 (Кс2-19686)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
75.	Болт шатуна Т328.40.242.02 (Кс5-11347)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
76.	Палец поршневой Т328.40.241.05 (Кс5-10386)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части электровоза ЧС8			
Элементы колесных пар и буксового узла			
77.	Ось Э2267.37.51.00С Lo 88908 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ЦТтех-36/10 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар локомотивов с полыми осями», утв. 18.05.2009 с извещениями об изменениях № 27809 от 18.11.2021, № 28601 от 02.06.2023, № 28767 от 16.10.2023.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
77.	Ось Э2267.37.51.00С Lo 88908 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
78.	Бандаж Э836.37.11.07 Lo 90951/е Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ЦТтех-36/10 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар локомотивов с полыми осями», утв. 18.05.2009 с извещениями об изменениях № 27809 от 18.11.2021, № 28601 от 02.06.2023, № 28767 от 16.10.2023. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
79.	Колесо зубчатое Э2145.37.00.02 Lo83253	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
80.	Центр колёсный Э836.37.11.02 Lo 82923	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
80.	Центр колёсный Э836.37.11.02 Lo 82923	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Подшипники 30-152536ЛМУ, 30-42836ЛМУ, 80-62236М, 90-32234М1			
81.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении №28596 от 05.03.2024г.
82.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали рессорного подвешивания			
83.	Подвеска Lo 98501/d	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
84.	Валик Lo 315427	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали шаровой связи			
85.	Шкворень Lo 86985/b (при выпрессовке)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали гидравлического гасителя колебаний			
86.	Шток Lo 22552	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
87.	Валик Lo 333505	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали противоразгрузочного устройства			
88.	Валик Lo 88996	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
89.	Валик Lo 11718	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
90.	Рычаг Lo325984/a Lo316730 Lo88207/b Lo88208/b Lo207823 Lo207824	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
91.	Тяга Lo 88831/b	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали подвески тягового электродвигателя 5AL4442nP			
92.	Кронштейн ТЭД Lo 121877	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
93.	Болт Lo 50520	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тягового электродвигателя 5AL4442nP			
94.	Болт Э136.37.44.04 ГОСТ 7798-70	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
95.	Вал карданный Ed101622	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » * июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
95.	Вал карданный Ed101622	ультразвуковой	ЦТРтр-36/8-1 «Инструкция по ультразвуковому контролю валов якорей тяговых электродвигателей локомотивов с использованием унифицированных стандартных образцов СО-2 или СО-3Р», утв. 23.12.2013 с извещениями об изменении № 27877 от 09.12.2021, № 28817 от 01.12.2023.
96.	Крестовина кардана Ed201273 Ed101627/a	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
97.	Поводок Ed000703	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
Детали вспомогательного оборудования			
98.	Вал коленчатый Eh204530	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
99.	Вал Ed101644 Ed101649 Ed101657	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
100.	Синхронизирующая тяга Lo 319710	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тягового редуктора и его привода			
101.	Валик Lo 122356	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
102.	Предохранительная скоба Э2260.37.26.00 Lo 121722	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
103.	Корпус 62E16-3 Lo 90068/b	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
104.	Шестерня Э2145.37.00.01 88907/c	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование *продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Рама тележки			
105.	Рама тележки Lo 004638	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали компрессора К-3			
106.	Вал коленчатый 3-5100-27	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
107.	Шатун Т328.40.242.03 (Кс2-19686)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
108.	Болт шатуна Т328.40.242.02 (Кс5-11347)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

/А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
109.	Палец поршневой ТЗ28.40.241.05 (Кс5-10386)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части электроваза ВЛ80С, ВЛ80Т, ВЛ60п/к			
Элементы колесных пар и буксового узла			
110.	Ось ДТЖИ.715733.005 (8ТН.205.813) Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
111.	Бандаж ДТЖИ.712351.002 (8ТН.229.013) Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
112.	Колесо зубчатое ДТЖИ.711443.001 (8ТН.224.037) ДТЖИ.711443.003 (8ТН.224.038)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
113.	Центр колёсный ДТЖИ.711442.008 (8ТН.229.069)	ультразвуковой	ЦТг-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
114.	Стопорная планка ДТЖИ.741352.012 (8ТН.157.020)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Подшипники 30-42536ЛМ, 30-52536ЛМ, НО-42330Л1М, 30-52536ЕМ, НО-42428М			
115.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
116.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали рессорного подвешивания			
117.	Подвеска рессоры ДТЖИ.734554.001 (8ТН.040.406)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
118.	Валик ДТЖИ.715621.003 (8ТН.200.402) ДТЖИ.715733.004 (8ТН.200.510)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали люлечного подвешивания			
119.	Стержень ДТЖИ.715732.002 (8ТН.174.896)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали гидравлического гасителя колебаний			
120.	Шток 168.75.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
121.	Валик ДТЖИ.715312.062 (8ТС.200.019)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали противоразгрузочного устройства			
122.	Валик ДТЖИ.715111.032 (8ТН.200.511) 8ТН.200.891	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
123.	Ролик 5ТН.221.012	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали буксы моторно-осевого подшипника, кожух зубчатой передачи			
124.	Болт ДТЖИ.758121.145 8Т11.921.183 8ТХ.021.087	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тормозной рычажной передачи			
125.	Валик 8ТН.200.595 8ТН.800.664 ДТЖИ.715621.003 (8ТН.200.402) ДТЖИ.715733.004 (8ТН.200.510)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
126.	Тяга ДТЖИ.304591.030 5ТН.234.347	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
127.	Ось 8ТН.200.596 8ТН.200.594	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
128.	Планка ДТЖИ 301716.025 5ТН.150.434	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
129.	Поперечина ДТЖИ 304.552.018 (5ТН.054.017)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
130.	Балансир ДТЖИ.304335.003 5ТН.232.138	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали подвески тягового электродвигателя, НБ-418К6			
131.	Стержень ДТЖИ.734152.002 8ТН.127.025	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
132.	Валик ДТЖИ.715111.031 8ТН.200.416	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тягового электродвигателя НБ-418К6			
133.	Болт ДТЖИ.758121.405 8ТН.920.831	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
134.	Вал якоря ДТЖИ.715432.002 8ТН.200.677	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		ультразвуковой	ЦТРтр-36/8-1 «Инструкция по ультразвуковому контролю валов якорей тяговых электродвигателей локомотивов с использованием унифицированных стандартных образцов СО-2 или СО-3Р», утв. 23.12.2013 с извещениями об изменении № 27877 от 09.12.2021, № 28817 от 01.12.2023.
135.	Шестерня ДТЖИ.721433.001 8ТН.240.217 ДТЖИ.721.433.002 8ТН.240.218	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вспомогательного оборудования			
136.	Вал 8БХ.202.192 8БХ.202.331 8БН.201.723.1 8БН.201.723.2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали главного контроллера ЭКГ-8Ж			
137.	Вал «мальтийского креста» ДТЖИ.721313.001 8ТН.200.628	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Рама тележки			
138.	Рама тележки 5ТС.085.035	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали компрессора КТ-бэл			
139.	Вал коленчатый 34.02.01.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
140.	Шатун прицепной 34.03.01.01-000	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
141.	Шатун жесткий 34.03.02.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
		вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
142.	Палец шатунов 34.03.00.03-014	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
143.	Палец поршневой ЦНД 34.05.00.02-008	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
144.	Палец поршневой ЦВД 34.08.00.04-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
145.	Полумуфта ДТЖИ.713321.004 8ТН.255.080	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали и составные части тепловоза ЧМЭЗ, ЧМЭЗТ, ЧМЭЗЭ			
Элементы колесных пар и буксового узла			
146.	Ось Т328.37.31.01 (1-02-2722-019) Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
147.	Бандаж Т93.37.14.03 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

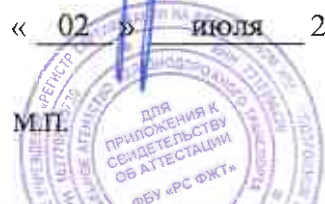
/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
148.	Колесо зубчатое Т328.37.31.03 (1-02-3202-007)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
149.	Центр колесный Т328.37.31.02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Подшипники 30-3003234А, 23234С/СЗ, НО-32424М, НО-62318М			
150.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
151.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали подвески рамы тележки			
152.	Болт подвесной Т328.34.02.01 (3-02-3171-008)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
153.	Валик Т328.31.32.00 Т328.33.01.06 Т328.34.35.00 СБ	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали дизеля K6S310DR			
Детали вспомогательного оборудования			
154.	Болт шатуна Д27.08.02.06 (ЗОРiS 0287-24/4)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали буксы моторно-осевого подшипника			
155.	Болт ДТЖИ.758121.145 8Т11.921.183	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали двухмашинного агрегата DT-706-4			
156.	Вал Т463.61.71.01 (3-02-3171-008)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тягового электродвигателя ТЕ 006			
157.	Вал ТЭД Т463.62.57.01	ультразвуковой	ЦТРтр-36/8-1 «Инструкция по ультразвуковому контролю валов якорей тяговых электродвигателей локомотивов с использованием унифицированных стандартных образцов СО-2 или СО-3Р», утв. 23.12.2013 с извещениями об изменении № 27877 от 09.12.2021, № 28817 от 01.12.2023.
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
158.	Шестерня Т328.37.10.01 (1-02-3200-006)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части электровоза 2ЭС4К			
Элементы колесных пар и буксового узла			
159.	Ось ДТЖИ.715733.005 (8ТН.205.813) Виды работ: обыкновенное свидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0211 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар электровозов серии Э5К, 2(3,4)ЭС5К, 2(3)ЭС4К», утв. 29.12.2020 с извещениями об изменениях № 28227 от 20.07.2012, № 29409 от 14.08.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
159.	Ось ДТЖИ.715733.005 (8ТН.205.813) Виды работ: обыкновенное свидетельствование	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито-порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
160.	Бандаж ДТЖИ.712351.002 (8ТН.229.013) Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0211 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар электровозов серии Э5К, 2(3,4)ЭС5К, 2(3)ЭС4К», утв. 29.12.2020 с извещениями об изменениях № 28227 от 20.07.2012, № 29409 от 14.08.2025. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
161.	Колесо зубчатое 8ТН.224.022-01 8ТН.224.022-02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито-порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
162.	Центр колёсный ДТЖИ.303726.005 (8ТН.229.004) 8ТН.226.020	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито-порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
162.	Центр колёсный ДТЖИ.303726.005 (8ТН.229.004) 8ТН.226.020	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
		ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0211 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар электровозов серии Э5К, 2(3,4)ЭС5К, 2(3)ЭС4К», утв. 29.12. 2020 с извещениями об изменениях № 28227 от 20.07.2012, № 29409 от 14.08.2025.
163.	Стопорная планка 8ТН.234.025 8ТН.234.025-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Подшипники 30-52536ЛМ, 30-42536ЛМ, НО-42330Л1М			
164.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
165.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали рессорного подвешивания			
166.	Тяга 5ТС.234.017-02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
167.	Вилка 5ТС.257.001-02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
168.	Валик 8ТН.200.974	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали гидравлического гасителя колебаний			
169.	Шток 8ТС.233.075	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
170.	Валик 8ТС.200.204-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
Детали буксы моторно-осевого подшипника			
171.	Болт 8ТН.921.183 8ТН.921.183 -01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
172.	Ось 8ТН.200.594 8ТН.200.596 8ТН.200.132 8ТН.200.352	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
173.	Подвеска ДТЖИ.301.525.002 5ТС.127.006 ДТЖИ.301.525.003 5ТС.127.007 ДТЖИ.301.523.058 5ТН.127.223	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
174.	Балансир ДТЖИ.304.335.001 5ТН.232.136 ДТЖИ.304.335.002 5ТН.232.137 ДТЖИ.304335.003 5ТН.232.138	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
175.	Тяга продольная ДТЖИ.304.591.008 5ТН.234.422 ДТЖИ.304.591.002 5ТН.234.417 ДТЖИ.304.591.161 5ТН.234.119	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
176.	Рычаг ДТЖИ.304.553.002 5ТН.231.480 ДТЖИ.304.553.003 5ТН.231.481	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
177.	Валик 8ТН.200.664 8ТН.200.595 8ТН.200.974 8ТН.200.818 8ТС.200.051	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали подвески тягового электродвигателя ДТК-800А			
178.	Подвеска 5ТС.127.058 01	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
179.	Валик ДТЖИ.715.111.031 8ТН.200.416	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
180.	Болт 8ТС.920.157	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тягового электродвигателя ДТК-800А			
181.	Вал 8ТС.200.351	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
182.	Болт полкосный 8ТН.200.921.183 8ТН.200.921.183-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
183.	Шестерня 8ТС. 240.063 8ТС. 240.063-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозного компрессора ВУ- 3,5/10-1450			
184.	Болт шатуна 34.03.00.04-008 34.03.00.03-014	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
185.	Палец поршневой 34.05.00.02-008 34.08.00.04-003 32.03.00.04-002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
186.	Вал коленчатый 34.02.01.01-003 34.02.01.00-04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
187.	Шатун 34.03.01.01-000 34.03.02.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали рамы тележки			
188.	Рама тележки 5ТС.085.045СБ	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали вспомогательных электрических машины НВА-55, ДВА-25			
189.	Вал ДТЖИ.715414.015 (8ТС.200.114) 5ТС.674.062СБ	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части тепловоза 2ТЭ25КМ			
Элементы колесных пар и буксового узла			
190.	Бандаж ТЭМ1.35.15.103 Виды работ: ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0212 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серии 2ТЭ25 в/и», утв. 29.12.2020 с извещением об изменении № 28399 от 07.12.2022. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
Детали и составные части тепловоза ТЭМ31М			
Элементы колесных пар и буксового узла			
191.	Бандаж ТЭ3.11.001 Виды работ: ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

для
приложения к
свидетельству
об аттестации
ФБУ «РС ФЖТ»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Отделение неразрушающего контроля СЛД «Смоленск» (адрес: 214010, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Калинина, д. 1а)			
Детали и составные части тепловоза 2М62, М62У, 2М62У, 3М62У			
Детали дизеля 5-26ДГ			
Детали блока цилиндров			
192.	Болт 2-5Д49.35.16 2-5Д49.35.11-01 2-5Д49.35.11	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали привода распределительного вала			
193.	Вал-шестерня 5-26ДГ.69.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
194.	Шестерня 1А-6Д49.69.4спч 1А-6Д49.69.05 1А-6Д49.69.8спч 1А-6Д49.69.9спч-03 1А-6Д49.69.11 5-26ДГ.69.05 5-26ДГ.69.06 5-26ДГ.69.07	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали привода насосов			
195.	Шестерня 5-26ДГ.128.1спч 1-5Д49.128.9спч 2А-5Д49.128.02-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
196.	Вал 1А-5Д49.128.17	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали насоса водяного			
197.	Шестерня 5Д49.128.9спч	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вспомогательного оборудования			
Соединительные валы и муфты приводов силовых механизмов			
198.	Вал карданный М62.85.01.013 1 М62.85.01.014 1 М62.85.01.012 М62.85.01.102 01	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали переднего распределительного редуктора			
199.	Вал М62.85.05.120-1 М62.85.05.104-1 М62.85.05.131-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
200.	Шестерня М62.85.05.105 М62.85.05.130 М62.85.05.132 М62.85.05.127 М62.85.05.121	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали заднего распределительного редуктора			
201.	Шестерня М62.85.20.115-1 М62.85.20.120 М62.85.20.127	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
202.	Вал М62.85.05.116-1 М62.85.05.119-1 М62.85.05.104-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вентилятора охлаждения тяговых электродвигателей			
203.	Вал М62.85.11.103	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
204.	Колесо М62.85.12.013-1	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали вентилятора охлаждения главного генератора			
205.	Вал М62.85.11.103	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
206.	Колесо М62.85.11.016	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали гидропривода главного вентилятора			
207.	Шестерня М62.85.15.136 2ТЭ10Л.85.15.133	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
208.	Вал ТЭ109.85.15.127 2ТЭ10В.85.15.322 М62.85.15.137	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
209.	Шестерня ведомая М62.85.15.116	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
210.	Вал-шестерня 2ТЭ10Л.85.15.271	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
Детали вентилятора холодильника			
211.	Вал М62.85.01.102-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали автотормозного и пневматического оборудования			
Детали тормозного компрессора КТ-7			
212.	Вал коленчатый 34.02.01.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
213.	Шатун прицепной, жесткий 34.03.01.01-000 ,34.03.02.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
214.	Палец жесткого шатуна 34.03.00.02-004	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

 /А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
215.	Палец шатунов 34.03.00.03-014	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
216.	Палец поршневой ЦНД, ЦВД 34.05.00.02-008 34.08.00.04-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
217.	Шпилька 34.03.00.04-008	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
218.	Полумуфта 8ТН.255.080	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Электрические машины			
Детали тягового электродвигателя ЭД-118А			
219.	Шестерня 2ТЭ10Л.30.58.123-02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

для
приложения к
свидетельству
об аттестации
ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
220.	Болт (полюсный) БИЛТ.758124.007 (8ТХ.921.087)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
221.	Вал 8ТХ.271.372	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		ультразвуковой	ЦТРтр-36/8-1 «Инструкция по ультразвуко- вому контролю валов якорей тяговых элек- тродвигателей локомотивов с использова- нием унифицированных стандартных образ- цов СО-2 или СО-3Р», утв. 23.12.2013 с извещениями об изменении № 27877 от 09.12.2021, № 28817 от 01.12.2023.
Детали буксы моторно-осевого подшипника			
222.	Болт крепления шапок МОП (ГОСТ 7795-70)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Детали двухмашинного агрегата А-706			
223.	Вал БИЛТ.684263.006-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали электродвигателя П-11, П-21, П-41			
224.	Вал 8ТА.200.086 8ТА.200.107 8ТА.230.030	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Элементы колесных пар и буксового узла			
225.	Бандаж ТЭЗ.11.003 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразву- ковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025. ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструк- ция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
226.	Центр колёсный М62.30.55.140 М62.30.55.140-01 ТЭ3.11.001	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
227.	Ось М62.30.55.141 2ТЭ116.30.55.143 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0202 «Инструкция по ультразву- ковому контролю деталей локомотивов на базе программируемого дефектоскопа УД2-70», утв. 06.11.2019 с извещениями об изменениях № 27810 от 18.11.2021, № 28836 от 11.12.2023, № 29558 от 24.11.2025. ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

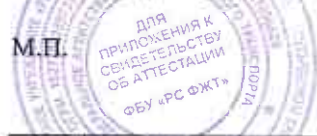
/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
228.	Колесо зубчатое 2ТЭ10Л.30.55.112 V300.30.55.012-05	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Подшипники 30-32532Л1М, НО-32330МУ1, НО-92417К2М			
229.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
230.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали экипажной части			
Детали челюстной тележки тепловоза 2М62			
Детали рамы тележки			
231.	Рама тележки ТЭМ2.35.05.0001	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением №1 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
232.	Струнка буксовая ТЭ3.17.1302	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
233.	Ролик ТЭ3.17.106-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали рессорного подвешивания			
234.	Подвеска пружины ТЭ3.14.1450	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
235.	Валик ТЭМ2.35.30.1002 ТЭМ2.35.30.1003 ТЭ10.35.30.120	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
236.	Балансир ТЭМ2.35.30.1001	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
237.	Подвеска рессоры ТЭ3.14.012	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

для
приложения к
свидетельству
об аттестации
ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тормозной рычажной передачи			
238.	Подвеска ТЭМ2.40.60.0106 ТЭМ2.40.60.0107	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
239.	Балансир ТЭМ2.40.60.1002 ТЭМ2.40.60.1003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
240.	Тяга ВТЭЗ.10.40-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
241.	Подвеска ТЭЗ0.40.106 ТЭЗ0.40.107 ТЭЗ0.40.60.102 ТЭЗ0.40.60.105	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
242.	Рычаг ТЭЗ0.40.60.104 ТЭЗ.10.13.05	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

для
приложения к
свидетельству
об аттестации
ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
243.	Оси 6-28b12x90.40.3.3.50 5-32b12x50.40.3.3.50 5-40b12x85.40.3.3.50 5-40b12x100.40.3.3.50 6-40b12x100.40.3.3.50 2-40h12x190.40.3.3.50 6-55b12x170.40.3.3.50 6-40b12x190.40.3.3.50 6-40b12x1105.40.3.3.50 ГОСТ 9650-80	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали бесчелюстной тележки тепловоза М62У, 2М62У, 3М62У			
Детали рамы тележки			
244.	Рама тележки 2ТЭ116.30.45.002	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихрето- ковому контролю деталей и узлов локомо- тивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали подвески электродвигателя			
245.	Стержень ТЭ3.12.015	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
246.	Болт 2ТЭ116.302.58.291	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали рессорного подвешивания			
Детали буксы поводковой			
247.	Поводок ТЭ109.30.56.125 (2125.30.56.153)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
248.	Валик ТЭП60.31.19.117 ТЭП60.31.19.119	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито -порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
249.	Рычаг 2ТЭ116.40.20.044 2ТЭ116.40.20.045 2ТЭ116.40.20.046 2ТЭ116.40.20.047 2ТЭ115.40.20.021 2ТЭ115.40.20.0221	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
250.	Ось ГОСТ 9650-71 2ТЭ116.40.20.171 2ТЭ115.40.20.132 22-8Х ₅ х11040.40.33.50 21-30Х ₅ х70-45.40.33.50 22-30Х ₅ х75-5.40.33.50 22-30Х ₅ х85-5.40.33.50 22-40Х ₅ х95-5.40.33.50 21-40Х ₅ х130 55.40.33.50 22-40Х ₅ х170 55.40.33.50	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито-порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
251.	Тяга ТЭ116.40.20.057	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито-порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
252.	Подвеска 2ТЭ115.40.20.032 2ТЭ116.40.20.172	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали автосцепного устройства			
253.	Клин тягового хомута 106.00.002-2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
254.	Подвеска маятниковая 106.00.012-0	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части тепловоза ЧМЭЗ, ЧМЭТ, ЧМЭЗЭ			
Детали дизеля K6S310DR			
Детали шатунно-поршневой группы			
255.	Главный шатун Д67.08.02.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
256.	Болт шатуна Д27.08.02.06	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
257.	Клапан Д27.16.02.00	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
258.	Палец поршня Д27.08.01.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
259.	Вал рычагов клапанов Д27.16.16.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали насоса водяного			
260.	Вал Д67.39.01.03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
Детали водяного насоса охлаждения наддувочного воздуха и масла			
261.	Вал Т328.12.01.02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали турбокомпрессора PDH50V			
262.	Вал ротора Д67.41.14.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вспомогательного оборудования			
Детали вентилятора охлаждения тяговых электродвигателей			
263.	Вал Т328.15.03.02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
264.	Колесо Т85.12.013.1	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали гидропривода главного вентилятора			
265.	Вал Т93.65.172.04 Т93.65.17.06 Т93.65.171.06	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
266.	Колесо зубчатое Т93.65.173.05	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вентилятора холодильника			
267.	Вал Т328.15.01.05 Т93.65.21.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали автотормозного и пневматического оборудования			
Детали тормозного компрессора K2-Lock			
268.	Вал коленчатый Т328.40.12.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование * продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
269.	Шатун Т328.40.242.03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
270.	Болт шатунный Т328.40.242.02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
271.	Палец шатунов Т328.40.241.05	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Электрические машины			
Детали тягового электродвигателя ТЕ-006			
272.	Шестерня Т328.37.10.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
273.	Вал Т463.62.57.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю <u>деталей</u> и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали двухмашинного агрегата DT-706-4			
274.	Вал Т463.61.71.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю <u>деталей</u> и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали тормозной рычажной передачи			
275.	Тяга Т328.42.45.01 Т328.42.46.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю <u>деталей</u> и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
276.	Валик Т328.42.01.05 Т328.42.01.06 Т328.42.01.07 Т328.42.01.08 Т328.42.01.09 Т328.42.01.10 Т328.42.01.11 Т328.42.01.12 Т328.42.01.13	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю <u>деталей</u> и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Элементы колесных пар и буксового узла			
277.	Центр колёсный Т328.37.31.02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
278.	Колесо зубчатое Т328.37.31.03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
279.	Ось Т328.37.31.01 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		ультразвуковой	ЦТг-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
280.	Бандаж Т93.37.14.03 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ЦТ-18/3 «Инструкция по ультразвуковому контролю деталей локомотивов и вагонов электропоездов на базе программируемого дефектоскопа УД2-102» с изменениями № 1 от 17.09.2001, № 2 от 13.11.2003, № 3 от 23.09.2008, № 4 от 10.12.2008. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
Подшипники 30-3003234, НО-32424М, НО-62318М			
281.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
282.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали и составные части тепловоза 2ТЭ25КМ			
Детали и составные части тележки			
283.	Рама тележки 3ТЭ25КМ.035.05.000 (3ТЭ25КМ.035.05.010 3ТЭ25КМ.035.05.201)	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
284.	Валик ЗТЭ25КМ.035.30.105 ЗТЭ25КМ.035.30.105-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
285.	Ось ТЭМЗ.40.60.157 ТЭМЗ.40.60.174	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
286.	Балансир ТЭМЗ.40.60.110	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали гидравлического гасителя колебаний			
287.	Шток 26Т. 081.02.482	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
288.	Валик 26Т. 081.02.000	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Детали дизеля типа Д49 (18-9ДГ)			
Детали блока дизеля			
289.	Шпилька 6Д49.35.35-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали антивибратора			
290.	Палец 5Д49.12.33 5Д49.12.33-06	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали привода распределительного вала, лоток			
291.	Блок шестерен 2-5Д49.69.6спч-05	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
292.	Вал с шестерней 1-5Д49.69.12-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
293.	Шестерня 1-5Д49.69.04-1-01 1-5Д49.69.18-1 1-5Д49.69.11-1 1-5Д49.69.09-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
294.	Вал распределительный 2-5Д49.92.1спч-1-08	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
295.	Втулка шлицевая (зубчатая) 1-5Д49.69.10-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали привода насосов			
296.	Шестерня 1А-5Д49.128.3спч-05 1-5Д49.128.9спч 1-5Д49.128.06-2 1А-5Д49.128.5спч-01 1-5Д49.128.9спч-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Детали привода регулятора, топливного насоса и тахометра			
297.	Вал-шестерня 1-5Д49.69.12-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
298.	Вал 1-5Д49.147.15	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали насоса водяного			
299.	Шестерня 40Д.123.05-2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Электрические машины			
Детали тягового электродвигателя ДТК-417, ЭДУ-133 и его подвески			
300.	Вал 5ТЛ.674.002 5ТЛ.674.003 ДИЖЦ.716632.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
301.	Валик ТЭМ1.35.10.103	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
302.	Стержень ТЭМ1.35.10.116	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
303.	Шестерня ТЭМ2.35.10.114-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали электродвигателя П-11, П-21, П-41			
304.	Вал 8ТА.200.086 8ТА.200.107 8ТА.230.030	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали тормозной рычажной передачи			
305.	Тяга продольная ТЭМ3.40.60.036 ТЭМ3.40.60.060 ТЭМ3.40.60.202	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
306.	Подвеска ТЭМ3.40.60.019 ТЭМ3.40.60.020 ТЭМ3.40.60.021 ТЭМ3.40.60.023	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
307.	Ось 5-28b2x95 6-30b12x75 5-30b12x140 6-40b12x105 5-40b12x130 5-40b12x160 6-25b12x65 5-30b12x65 5-30b12x70 6-30b12x80 6-30b12x85 6-40b12x95 ГОСТ 9650-80	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Элементы колесных пар и буксового узла			
308.	Ось 2ТЭ25.05.15.110 3ТЭ25KM.035.15.101 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
308.	Ось 2ТЭ25.05.15.110 3ТЭ25КМ.035.15.101 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0212 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серии 2ТЭ25 в/и», утв. 29.12.2020 с извещением об изменении № 28399 от 07.12.2022.
309.	Ось КМБ.1.001.01.001 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0212 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серии 2ТЭ25 в/и», утв. 29.12.2020 с извещением об изменении № 28399 от 07.12.2022.
310.	Центр колёсный ТЭМ2.35.15.128-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
311.	Бандаж ТЭМ1.35.15.103 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0212 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серии 2ТЭ25 в/и», утв. 29.12.2020 с извещением об изменении № 28399 от 07.12.2022. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

для
приложения к
свидетельству
об аттестации
ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
312.	Колесо зубчатое ТЭ25КМ.035.15.015- 01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Подшипники 30-152536, НО-32332К2М, НО-92417К2М			
313.	Кольцо внутреннее (напрессованное на ось КП, вал ТЭД)	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
314.	Сепаратор	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали и составные части тепловоза 2М62, М62У 2М62У, 3М62У, 2ТЭ25КМ			
Детали дизеля 5-26ДГ, 4-36ДГ, 18-9ДГ			
Детали шатунно-поршневой группы дизелей типа Д49 (5-26ДГ, 4-36ДГ, 18-9ДГ)			
315.	Стержень шатуна 5Д49.17.01 2-5Д49.17.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
316.	Шатун прицепной 5Д49.17.3спч-2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
317.	Болт шатуна 5Д49.17.03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
318.	Палец 5Д49.17.06-3 5Д49.17.06-3-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
319.	Палец поршня 5Д49.22.05-3	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
320.	Крышка главного ша- туна 1А- 5Д49.17.02	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали цилиндрического комплекта			
321.	Втулка 6Д49.36.01-1 6Д49.36.01-5	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
322.	Крышка цилиндра 5Д49.78.1спч	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструк- ция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

Приложение к свидетельству
об аттестации

 /А.Ф. Комиссаров/

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
323.	Клапан впускной, выпускной 5Д49.78.2спч 11Д40.84.1спч-4	вихретоковый	ПКБ ЦТ.25.0163 «Инструкция по вихретоковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещением об изменении № 27703 от 14.10.2021
Детали привода распределительного вала			
324.	Шестерня 1-5Д49.69.05-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
Детали привода насосов			
325.	Вал шлицевой 6Д49.128.60	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали насоса водяного			
326.	Вал Д49.123.2спч	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали масляного насоса, турбокомпрессора			
327.	Вал 9-2Д49.129.04	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
328.	Ось 9-2Д49.129.10	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
329.	Шестерня (ведущая, ведомая) 9-2Д49.129.02 9-2Д49.129.1спч	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
330.	Вал ротора 9ТК.04.000спч 3207.06.310	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали и составные части тепловоза серии: ТЭМ18ДМ			
Элементы колесных пар и буксового узла			
331.	Ось ТЭМ3.35.15.101 Виды работ: обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0215 «Технологическая ин- струкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серий ТЭМ», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 28400 от 07.12.2022
		магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
332.	Зубчатое колесо (венец) ТЭМ2.35.15.011 ТЭМ2.35.15.133	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
333.	Бандаж ТЭМ1.35.15.103 Виды работ: - обыкновенное освидетельствование; - ТО-4	ультразвуковой	ПКБ ЦТ.25.0215 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю деталей колесных пар тепловозов серий ТЭМ», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 28400 от 07.12.2022. ПКБ ЦТ.25.0217 «Технологическая инструкция по ультразвуковому контролю гребней бандажей после обточки под локомотивом», утв. 20.12.2021 с извещением об изменении № 29343 от 05.03.2025.
334.	Колесный центр ТЭМ2.35.15.128	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
		визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
Детали тягового электродвигателя ЭД-118(А,Б), ЭДУ-133			
335.	Вал якоря 8ТХ.201.372Р ДИЖЦ.716632.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » _____ июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » _____ июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
335.	Вал якоря 8ТХ.201.372Р ДИЖЦ.716632.002	ультразвуковой	ЦТРтр-36/8-1 «Инструкция по ультразвуковому контролю валов якорей тяговых электродвигателей локомотивов с использованием унифицированных стандартных образцов СО-2 или СО-3Р», утв. 23.12.2013 с извещениями об изменении № 27877 от 09.12.2021, № 28817 от 01.12.2023.
336.	Шестерня ТЭМ2.35.10.114-01 ТЭМ2.35.10.114-02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
337.	Кожух редуктора (зубчатой передачи) ТЭМ17.35.27.012 ТЭМ17.35.27.011	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая инструкция по оптическому виду неразрушающего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
338.	Болт МОП 8ТЛ.920.035-01 758123.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
Детали тормозной рычажной передачи			
339.	Тяга продольная ТЭМ3.40.60.060	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
340.	Ось 9650 6-30b 12x75 9650 6-30b 12x85 9650 6-25b 12x65 9650 6-30b 12x80 9650 5-30b 12x85 9650 6-40b 12x95	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали дизеля 1-ПД4Д			
Детали шатунно-поршневой группы			
341.	Шатун Д50.24.001	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
342.	Клапан выпускной, впускной Д50.09.009 Д50.09.010	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
343.	Крышка цилиндра Д50С.06.3 1ПД4А.06.010	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
344.	Болт шатунный Д50.24.005	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

 /А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
345.	Палец поршневой Д50.04.101 ПД2.04.100	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
Детали водяного насоса			
346.	Вал Д50.11.005-5	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
347.	Шестерня Д50.11.004-2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025
Детали топливного насоса			
348.	Кулачковый вал Д50.27.079-3	визуальный	ПКБ ЦТ.25.0220 «Технологическая ин- струкция по оптическому виду неразруша- ющего контроля деталей локомотивов», утв. 14.12.2022 с извещением об изменении № 28596 от 05.03.2024.
349.	Шестерня регулятора Д50.27.063-1 Д50.27.064-1 Д50.27.080-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Детали турбокомпрессора 6ТК, ТК30Н-26-У2			
350.	Вал ротора 3026.06.110 1317.06.001-4	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали масляного насоса			
351.	Вал 2Д50.12.003 Д50.08.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
352.	Шестерня ведомая 2Д50.12.004 2Д50.12-4.004 МШ5.006	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
353.	Шестерня ведущая 2Д50.12.003 2Д50.12-4.003 МШ5.009	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
Вспомогательное оборудование			
Детали привода вентилятора холодильника			
354.	Вал карданный ТЭМ2.85.50.035 ТЭМ15.85.50.012 ТЭМ18Д.85.50.011	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
355.	Вал подпятника вентилятора ТЭМ2.85.50.214	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Детали вентилятора охлаждения ТЭД			
356.	Вал ТЭМ2.10.60.125 ТЭМ2.10.61.112	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
Компрессор КТ6			
357.	Вал коленчатый 34.02.01.01-029	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 02 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.579/26

« 02 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техноло- гической документации на методы неразрушающего контроля
358.	Палец поршневой ЦНД, ЦВД КТ6.05.007 КТ6.08.010	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
359.	Палец шатунов КТ6.03.014 34.03.00.03-014	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
360.	Шатун прицепной КТ6.03.020 34.03.01.01-000	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.
361.	Шатун жесткий КТ6.03.019 34.03.01.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнито- порошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013 с извещениями об изменениях № 25805 от 22.11.2017, № 27704 от 14.10.2021, № 29560 от 24.10.2025, № 29583 от 11.11.2025.

Начальник лаборатории
неразрушающего контроля

PL

/личная подпись/

Лукин А.А.

/расшифровка подписи/

« 02 » июля 2026 г.