

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ тс.нк. 748/20
«16» ноября 2020г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» ноября 2020г.

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля
общество с ограниченной ответственностью «Единая Промышленная Компания»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Тепловозы ТЭМ2 в/и, ТЭМ7 в/и, ТЭМ9, ТЭМ15, ТЭМ18 в/и ТГМ4 в/и, ТГМ6 в/и, ТГМ23в/и, ЧМЭЗ			
Дизель Д49, 2-2Д49 (ТЭМ7 в/и, ТЭМ15, ТГМ6 в/и)			
1.	Болт 5Д49.17.03-3 2-5 Д49.35.16 / 17 1-5Д49.35.10/10-1 2-5Д49.35.11/11-01 6Д49.35.34-2/3	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
2.	Вал распределительный 2-5Д49.92.03 2Д49.92.04/3спч 3А-6Д49.92-3спч (12Д50М.07.101)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
3.	Шпилька 017.10.61.603 5Д49.35.15/15-01 5Д49.22.10-5-01 1-5Д49.69.84 6Д49.35.35-1 Д49.78.18-1 4Д49.36.03/03-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
4.	Валы (привода) 6.Д49.128.60 1А-5Д49.128.17 9-2Д49.129.04 (74976.53) 3-6Д49.128.14-02 1А6Д49.147спч-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
5.	Вал привода тахометра 1-5Д49.147.15	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет.нк. 778/20
«16» сентября 2020г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» сентября 2020г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
6.	Шатун главный 2-5Д49.17.01 (1А-5Д49.17.1) 5Д49.17.1спч-7	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
7.	Шатун прицепной 5Д49.17.3спч-2 (5Д49.17.04-2)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
8.	Палец 5Д49.17.06-3	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
9.	Болт шатунный 2-5Д49.17.19 5Д49.17.19/03	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
10.	Подвеска 2-5Д49.35.10 2-5Д49.35.10-01/10-02/10-03 Д49.35.24-3 6Д49.35.33-1/2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
11.	Крышка (шатунный механизм) 2-5Д49.17.02 1А-5Д49.17.2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
12.	Шпилька поршневая 5Д49.22.10-5-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
13.	Палец поршня 5Д49.22.05-3	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет.нк. 748/20
«16» июля 2020 г.



[Signature] /Г.Я. Дымкин/
«16» июля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
14.	Вал (водяного насоса) Д49.123.2спч (4ВЦ50/12-02)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Муфта соединительная			
15.	Болт 23М1.01/08	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Антивибратор комбинированный			
16.	Ступица 5Д49.12.1спч-5	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
17.	Палец 5Д49.12.33 5Д49.12.33-02 5Д49.12.33-06	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Турбокомпрессор			
18.	Вал ротора 3505.06.010сб (2301.06.010сб)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
19.	Пята 3502.06.050сб (2301.06.010сб)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Дизель Д50(ПД1) (ТЭМ2 в/и, ТЭМ18 в/и)			
20.	Шатун Д50.24.1 Д50.24.101сб1/102сб	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
21.	Болт шатунный Д50.24.005	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ НК-НК. 778/20
«16» ноября 2020 г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» ноября 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
22.	Палец Д50.04.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
23.	Вал распределительный Д50.05.001 (12Д50М.07.101, 2Д50М.07.101)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
24.	Шпилька Д50.01.004 Д50.02.008-1 Д50.06.019А	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
25.	Пальцы поршневые Д50.04.101 ПД2.04.100	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
26.	Крышка (шатунный механизм) Д50.02.002-1А Д50.02.003-1А Д50.24.002	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
27.	Вал привода масляного насоса 2Д50.34.006	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
28.	Вал водяного насоса Д50.11.005-4	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
29.	Вал привода 2Д50М.16.001 Д50.27.079-3	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ тсг.нк. 778/20
«16» сентября 2020г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» сентября 2020г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Турбокомпрессор			
30.	Вал ротора 1317.06.000-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
31.	Пята упорного подшипника 1317.06.109-0	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Дизель 211Д-3 (6ЧН21/21,8ЧН21/21) (ТГМ4 в/и)			
32.	Болт 0210.09.013 Р3.0110.09.006 Р3.0110.19.013/027 0390-11-008	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
33.	Шпилька 0210.04.023-6 0210.04.024-5 0210.05.118-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
34.	Крышка (шатунный механизм) 0211.00.022	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
35.	Пальцы 0210.12.005-1 0330-11-006-1 0330-11-020-1	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
36.	Шатун главный 0210.13.000-7	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
37.	Шатун прицепной 0210.13.010-7 (0360-11-010-4)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ тс.нк. 448/20
«16» сентября 2020г.



[Signature] /Г.Я. Дымкин/
«16» сентября 2020г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
38.	Болт шатунный 0210.13.006-2	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
39.	Вал распределительный 0210.17.010 0330-18-190-7	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
40.	Вал водяного насоса 0210.44.015 0330-44-000-5/8	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Турбокомпрессор ТК-18Н-02			
41.	Вал ротора 1802.06.000	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
42.	Пята упорного подшипника 1803.06.011	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Унифицированная гидropередача УГП 750/202ПР2; УГП 1200/202 (М, М1, М7) (ТГМ4 в/и, ТГМ6 в/и), УГП 350-500 (ТГМ23 в/и)			
43.	Вал нижний 55-319А-30Б 14.04.00001.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
44.	Вал приводной 55-3046-600сб/700сб 64.00.04В.000/090	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
45.	Вал насосный 64.03.00.015 55.307Г.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет.НК. 748/20
«16» июля 2020 г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» июля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
46.	Валы 55-309-01; 55-310-63 55-302-01 55-305В-00 55.306В.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
47.	Фланец 55-302-29; 64.00.04Б 64.02.00.001	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
48.	Валики 14.25.00.002 (64.20.005.000)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
49.	Вертикальные валики. (муфты реверса и режима)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
50.	Рычаги 55-305В-38А 55-319А-51Б	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Дизель 1Д12-400Б (ТГМ23 в/и)			
51.	Шпилька 3301-17-2А 3301-17-2АР1 301-18-2А	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
52.	Вал распределительный 507-06/15	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
53.	Вал топливного насоса и привода 508-40; 3327-41	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет.нк. 748/20
«16» сентября 2020г.

 / Г.Я. Дымкин/
«16» сентября 2020г.




№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
54.	Вал водяного насоса 311-22-55	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Турбокомпрессор			
55.	Вал ротора 3026.06.100	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
56.	Пята упорного подшипника 2301.06.051	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Гидропередача			
57.	Валы ТГ23.65.10.116 ТГ23.65.37.024	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
58.	Фланец ТГ23.65.03.248-03 (ТГ23В.65.03.248, ТГ23Б.65.03.248)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Дизель К6S310DR (ЧМЭЗ)			
59.	Болт Д67.08.02.06 Д27.02.11.01 (2-4U8120-004) Д27.08.02.06 (3piS0287-24/4)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
60.	Распределительный вал Д67.15.11.01/02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ ИСГ.НК. 778/20
«16» исебря 20 20г.

 /Г.Я. Дымкин/
«16» исебря 20 20г.



№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
61.	Шпилька Д27.02.01.36	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
62.	Пальцы Д27.13.01.01/03/08 Д27.08.01.04 (4piS068-37)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
63.	Шатуны Д67.08.03.00 Д67.08.02.01 (OPiS5941-09/4)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
64.	Болт (шатунный) Д27.08.02.06	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
65.	Крышка (шатунный механизм) Д27.08.02.05	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
66.	Вал привода (масляного насоса) Д67.33.01.12/13	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
67.	Вал Д27.22.01.11	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Турбокомпрессор			
68.	Вал ротора Д67.15.11/02	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет. НК 778/20
«16» сентября 20 20г.



/Г.Я. Дымкин/

«16» сентября 20 20г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
69.	Пята упорного подшипника Д67.41.14.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Антивибратор комбинированный			
70.	Палец Д67.08.43.01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Детали карданного вала			
71.	Валы карданные ТЭМ2.85.50.043/041 ТЭМ1.85.50.052 ТЭМ4.85.50.028/029 ТГМ3.00.20140 6.60.23.070/01/02 16.00.20.020 017.00.22.010 ТЭМ15.85.50.012 325.10.100/130/100-01	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
Компрессор КТ-6; КТ-7(ТЭМ2 в/и, ТЭМ15, ТЭМ18 в/и, ТЭМ7 в/и); ПК-5,25(ТЭМ9); ПК-35М; ВУ-3,5(ТГМ4 в/и, ТГМ6 в/и, ТГМ 23 в/и); К2-lok-1, К-2(ЧМЭ3)			
72.	Вал коленчатый 33.02.01.00-029сб 34.02.01.00-006сб ПК35.02.001 Т328.40.12.01 32.02.01.01-013	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
73.	Шатун ПК-35.03.100-1 51-1004045-02 Т328.40.242.03 (КС2-19686)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
74.	Шатун прицепной 34.03.01.01-000	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошковому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мст. НК. 748/20
«16» июля 2020г.



Г.Я. Дымкин/
«16» июля 2020г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
75.	Шатун главный 34.03.02.01-003	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
76.	Палец шатуна 34.03.00.02-004 34.03.00.03-014	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
77.	Шпилька 34.03.00.04-008	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
78.	Палец поршневой ЦНД 34.05.00.02-008 ПК 35.03.002 (32.03.00.04-002) Т328.40.241.05 (КС5-10386)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
79.	Палец поршневой ЦВД 34.08.00.04-003 ПК 35.04.002 2101-1002040 (32.04.00.04-009)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
80.	Крышка головки шатунов КТ6.05.006	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
81.	Болт ПК-3503.103 Т328.40.242.02 13.10040062	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
82.	Палец (муфта) 33.04.00.03-005 (33.04.00.00-004С6)	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)

№ мет. НК. 778/20
«16» сентября 2020г.



Г.Я. Дымкин/
«16» сентября 2020г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
87.	Валик балансира ТЭМ2У.35.30.101/102 6.36.30.001/002 16.35.29.007 16.35.40.050 017.40.60.004/006 Т328.33.01.06/08/32.00	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
88.	Подвеска рессоры ТЭМ1.35.102 ТГ23В.30.30.107/115-05 (ТЭ3.14.012/005сб) ТГМ.35.30.110/013	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
89.	Подвеска пружины ТЭ3.14.14.50 6.35.30.002/030	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.
90.	Хомут рессоры ТЭМ1.35.30.142	магнитопорошковый	ПКБ ЦТ.25.0164 «Инструкция по магнитопорошkovому контролю деталей и узлов локомотивов», утв. 17.06.2013г. с изменением от 22.11.2017г.

Начальник лаборатории
неразрушающего контроля

И.И. Ивашкин/
/личная подпись/
«13» ноября 2020г.

А.В. Наркоцкая
/расшифровка подписи/