ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Экспертная организация по аттестации лабораторий неразрушающего контроля (ООО «НК-Центр ПГУПС»)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 454/26

(взамен № ЖТ.НК.644/24 от 12.07.2024 г.)

Настоящее свидетельство подтверждает, что

лаборатория неразрушающего контроля моторвагонного депо Алтайская – структурного подразделения Западно-Сибирской дирекции моторвагонного подвижного состава – структурного подразделения Центральной дирекции моторвагонного подвижного состава – филиала ОАО «РЖД»
658080, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Светофорная, д. 1

имеет необходимые средства и условия для проведения неразрушающего контроля в соответствии с «Положением об аттестации лабораторий неразрушающего контроля предприятий, осуществляющих ремонт локомотивов, моторвагонного подвижного состава и специального подвижного состава» и прилагаемой областью аттестации

Срок действия свидетельства до 29 мая 2031 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.

М.П. _____ (подпись)

29 мая 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС. RU.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля
моторвагонного депо Алтайская – структурного подразделения Западно-Сибирской дирекции моторвагонного подвижного состава – структурного подразделения Центральной дирекции моторвагонного подвижного состава – филиала ОАО «РЖД»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Адрес: 658080, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Светофорная, д. 1			
Детали и составные части электропоездов серии: ЭД2Т, ЭД4в/и, ЭД9в/и, ЭР2в/и, ЭР9в/и, ЭТ2в/и, ЭП2Дв/и, ЭП3Дв/и			
Колесная пара			
1.	Ось колесной пары в сборе (с венцом зубчатого колеса): РМ3, РМ5 (302.30.10.023, 302.30.10.107, 304.30.10.101) РУ1, РУ1Ш (304.30.10.010, 48.11.000) Виды работ: - полное освидетельствование - обыкновенное освидетельствование	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		ультразвуковой	ЛВ.25000.00468 Технологическая инструкция «Ультразвуковой контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 04.09.2019г. с извещениями об изменениях: ЛВ 130-2021 от 28.09.2021г., ЛВ 219-2024 от 06.09.2024г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГ УПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЯ.НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
2.	Ось свободная РУ1, РУ1Ш (304.30.10.010, 48.11.000)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
3.	Бандаж Виды работ: - полное освидетельствование - обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ЛВ.25000.00468 Технологическая инструкция «Ультразвуковой контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 04.09.2019г. с извещениями об изменениях: ЛВ 130-2021 от 28.09.2021г., ЛВ 219-2024 от 06.09.2024г.
		вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
4.	Цельнокатаное колесо Виды работ: - полное освидетельствование - обыкновенное освидетельствование	ультразвуковой	ЛВ.25000.00468 Технологическая инструкция «Ультразвуковой контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 04.09.2019г. с извещениями об изменениях: ЛВ 130-2021 от 28.09.2021г., ЛВ 219-2024 от 06.09.2024г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЭЛ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
4.	Цельнокатаное колесо Виды работ: - полное освидетельствование - обыкновенное освидетельствование	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
5.	Бандаж (новый) в свободном состоянии в соответствии с ГОСТ 34650	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
6.	Центры колесные литые	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЗ.НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
7.	Зубчатое колесо (венец зубчатого колеса) 302.30.10.101 302.30.10.100 302.30.10.245	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
8.	Призонные болты зубчатого колеса 302.30.10.104 302.30.10.104-01	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
9.	Стопорная планка буксовой гайки 302.30.10.146	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
10.	Внутреннее и наружное кольца буксового подшипника (свободные)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ГПУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЕ. НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
10.	Внутреннее и наружное кольца буксового подшипника (свободные)	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
11.	Кольцо упорное плоское буксового подшипника (свободное)	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
12.	Ролики подшипника буксового узла	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
13.	Центр зубчатого колеса	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
14.	Ступица зубчатого колеса 302.30.10.103	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «ГК Центр ПГУПС»

_____ /Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ. НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Тяговый редуктор			
15.	Шестерня 302.30.10.013	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
16.	Вал шестерни 302.30.10.102	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
17.	Вал шестерни (без снятия с шестерни)	ультразвуковой	ЛВ.25000.00468 Технологическая инструкция «Ультразвуковой контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 04.09.2019г. с извещениями об изменениях: ЛВ 130-2021 от 28.09.2021г., ЛВ 219-2024 от 06.09.2024г.
18.	Наружное и внутреннее кольца подшипника (свободные)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.АК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
18.	Наружное и внутреннее кольца подшипника (свободные)	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
19.	Фланец упругой муфты 302.30.60.102 302.30.60.105	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
20.	Болт упругой муфты 302.30.60.110	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
21.	Хвостовик верхней части корпуса тягового редуктора 302.30.10.020	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
22.	Ролики подшипников	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.0001.10НК00 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
22.	Ролики подшипников	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
Детали подвески тягового редуктора			
23.	Стержень подвески редуктора 302.30.00.135	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
24.	Предохранительная пластина 302.30.00.138	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
25.	Скоба (серповидная подвеска)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПЕУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.АК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
26.	Подвесной и шарнирный болт	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Автосцепное устройство			
27.	Корпус автосцепки	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
		магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
28.	Клин тягового хомута	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ПБ. НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
28.	Клин тягового хомута	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
29.	Тяговый хомут	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
30.	Балочка центрирующая	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ТЕ.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
31.	Маятниковая подвеска	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
32.	Стяжной болт поглощающего аппарата	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
33.	Валик тягового хомута	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ПГ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
33.	Валик тягового хомута	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
Беззазорное сцепное устройство БСУ-ТМ120			
34.	Сфера ТМ120.01.05.299	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
35.	Засовы (стопоры) ручного замка ТМ120.01.05.192.2 ТМ120.01.05.201.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
36.	Стопор замка автоматического ТМ120.01.05.027.2 ТМ120.01.05.178.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
37.	Конус центрирующий ТМ120.01.05.195.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
38.	Корпус (головка) ТМ120.01.05.056 Корпус сцепки ТМ120.01.05.021.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
39.	Корпус шарнирного узла ТМ120.01.05.291.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
40.	Балочка центрирующая ТМ120.00.00.003.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖБ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
41.	Хвостовик ТМ120.01.05.166.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
42.	Подпятник ТМ120.01.05.522 ТМ120.01.05.294	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
43.	Вкладыш ТМ120.01.05.293.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
44.	Корпус тяговый ТМ120.01.05.279.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПЕУПС»
_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.0001.10НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
45.	Замок БЗМ06.022.000	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
46.	Шток ТМ120.01.05.521	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
47.	Фиксатор ТМ120.01.05.010	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
48.	Переходник ТМ120.01.05.007	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЭЛ. НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
49.	Винт замка ТМ120.01.05.202.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
50.	Винт ТМ120.01.05-523	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
51.	Плита ТМ120.00.00.278.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
52.	Опора ТМ120.01.05.221.1	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ГП УПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.АК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
53.	Болт головки сцепки ТМ120.01.05.167.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Беззазорное сцепное устройство БСУ-ТМ136			
54.	Конус центрирующий ТМ120.01.05.195.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
55.	Стопор замка автоматического	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
56.	Стопор (засов) замка клинового	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЭЦ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
57.	Стопор замка БЗМ 06-010-000	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Беззазорное сцепное устройство БСУ-4			
58.	Стопоры в ручных замках С401.01.05.192.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
59.	Стопоры в автоматических замках С401.01.05.027.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
60.	Центрирующий конус С401.01.05.195.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
61.	Корпус шарнирного узла С401.01.05.291	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
62.	Шаровой палец в шарнирном узле С401.01.05.295.2	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
63.	Вкладыш шарнирного узла С401.01.05.293	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
64.	Подпятник шарнирного узла С401.01.05.294	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
65.	Переходник	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
Гасители колебаний			
66.	Поводок фрикционного гасителя 302.30.25.011	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
67.	Рычаг фрикционного гасителя 302.30.25.015 304.30.25.015	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЭЛ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
68.	Ось фрикционных гасителей	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
69.	Шток гидрогасителя 331.00.000	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
70.	Валик гидрогасителя	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Тормозная рычажная передача			
71.	Подвеска тормозного башмака 304.30.40.127 304.30.40.129 302.30.40.021 302.30.40.022	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГ УПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЯ. НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
72.	Подвеска тормозной рычажной передачи 302.30.40.044 304.30.40.024 304.30.40.021	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
73.	Валики (оси) тормозной рычажной передачи и тормозных башмаков 304.30.40.128 304.30.40.139	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
74.	Тяга 302.30.40.011 302.30.40.012 302.30.40.017 302.30.40.039 302.30.40.040 302.30.40.030 304.30.40.011 304.30.40.028 304.30.40.137	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
75.	Тяга пневморегулятора 234.40.10.100 234.40.10.101	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ. НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
76.	Траверса 302.30.40.041 302.30.40.019 304.30.40.018 304.30.40.025	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
77.	Затяжка 302.30.40.018 304.30.40.012	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
78.	Щека 304.30.40.109 304.30.40.110 304.30.40.111	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Детали тележки			
79.	Серьга надрессорного бруса 302.30.30.119 302.30.30.125 304.303.30.125	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ГПУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ.НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
80.	Подвеска центрального бруса 302.30.30.012 302.30.30.148 304.30.30.020	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
81.	Болт рессорного подвешивания	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
82.	Валики, в том числе рессорного подвешивания 302.30.30.105 302.30.30.107 302.30.30.122	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
83.	Проушина центрального подвешивания	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
84.	Цапфа подрессорной балки (бруса)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
85.	Поводок (тяга) надрессорного бруса 302.30.30.109 304.30.30.013	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
86.	Предохранительный стержень	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
87.	Поводок надбуксового подвешивания 302.30.25.013 302.30.25.014	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЗ.НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
88.	Полушкворень 304.30.000.102 304.30.00.105	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
89.	Клин полушкворня 304.30.00.101	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
90.	Шкворень 234.00.25.100	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
91.	Средние подвески	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ НЛ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
92.	Валик (ось) 302.30.30.122 304.30.30.132	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
93.	Рычаги надбуксового подвешивания 304.30.40.015	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
94.	Пружины центрального и буксового подвешивания	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
95.	Шпинтон 304.30.01.040	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЯ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Тяговые двигатели и вспомогательные машины			
96.	Болты крепления тяговых двигателей	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
97.	Клин тяговых двигателей	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
98.	Подвесные болты вспомогательных машин	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
99.	Подвесные болты реактора	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС.РУ.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
100.	Подвесные болты фазорасщепителя	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
101.	Болты главных и добавочных полюсов	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
102.	Балка подвешивания трансформатора	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
103.	Вал тяговых двигателей и электрических машин	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ РОСС RU.АК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
104.	Внутреннее кольцо роликовых подшипников (свободное)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
105.	Наружное кольцо роликовых подшипников (свободное)	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
		визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
106.	Ролики подшипников	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ.НК.454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
106.	Ролики подшипников	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.
Компрессор автотормозного устройства			
107.	Коленчатый вал	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
108.	Пальцы поршневые	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
109.	Шатуны	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛЯ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
110.	Болты шатунов	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
111.	Подвесные болты	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
112.	Шпилька	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
113.	Ось эксцентриковая	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

/Г.Я. Дымкин/
«19» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ НЛ. НК. 454/26
«19» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
114.	Подвеска компрессора	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Токоприемник			
115.	Синхронизирующая (реактивная) тяги токоприемника	магнитопорошковый	ЛВ.25000.00421 Технологическая инструкция «Магнитопорошковый контроль деталей моторвагонного подвижного состава», утв. 22.10.2018г. с извещениями об изменениях: ЛВ 099-2019 от 06.12.2019г., ЛВ 152-2022 от 13.06.2023г., ЛВ 198-2023 от 28.11.2023г.
Рамы тележки и кузова			
116.	Рамы тележек вагона электропоезда, надрессорный брус (балка)	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.
117.	Рама кузова	вихретоковый	ЛВ.25000.00504 Технологическая инструкция «Вихретоковый контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 23.10.2020г. с извещением об изменении ЛВ 177-2022 от 10.07.2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной организации
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля
ООО «НК-Центр ПГУПС»

_____/Г.Я. Дымкин/
«29» мая 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЛБ.НК. 454/26
«29» мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
118.	Рама тележки и кузова	визуальный	ЛВ.25000.00587 Технологическая инструкция «Визуальный и измерительный контроль деталей и узлов моторвагонного подвижного состава», утв. 15.08.2024г. с извещением об изменении ЛВ 259-2025 от 16.06.2025г.

Начальник лаборатории
неразрушающего контроля _____ Боброва Н.А.
/личная подпись/ /расшифровка подписи/
«28» мая 2026г.