



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 42/26

(взамен № ЖТ.НК. 1399/25 от 11 декабря 2025 г.)

Настоящее свидетельство подтверждает, что

**отдел неразрушающего контроля
общества с ограниченной ответственностью
«Великолукский локомотивовогоноремонтный завод»
182113, Псковская обл., г. Великие Луки,
Октябрьский пр., д.117**

**имеет необходимые средства и условия
для проведения неразрушающего контроля
в соответствии с ПР НК В.1-2012
«Правила по неразрушающему контролю вагонов,
их деталей и составных частей при ремонте.
Общие положения»
и прилагаемой областью аттестации**

Срок действия свидетельства до 30 июля 2031 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.



(подпись)

23 января 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыркунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

Область аттестации

отдела неразрушающего контроля общества с ограниченной ответственностью
«Великолукский локомотивовогоноремонтный завод»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
Адрес: 182113, Псковская обл., г. Великие Луки, пр. Октябрьский, д.117			
Детали и составные части грузовых вагонов при ремонте			
1.	Ось колесной пары Виды ремонта: - текущий ремонт, - средний ремонт	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
		ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой метод» с изменением №1 от 14.12.2023
2.	Ось свободная Виды работ: - капитальный ремонт	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыпкунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
2.	Ось свободная Виды работ: - капитальный ремонт	магнитопорошковый	колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
		ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой метод» с изменением №1 от 14.12.2023
3.	Цельнокатаное колесо	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-3.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Вихретоковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
		ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой метод» с изменением №1 от 14.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыркунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
3.	Цельнокатаное колесо	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
4.	Внутреннее кольцо подшипника буксового узла (напрессованное на шейку оси)	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
5.	Внутреннее кольцо подшипника буксового узла (свободное)	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыркунова /
« 23 » сентября 2026 г.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
6.	Наружное кольцо подшипника буксового узла (свободное)	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
7.	Упорное кольцо подшипника буксового узла (свободное)	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования», с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
8.	Ролик подшипника буксового узла	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-3.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Вихретоковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
		магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыпкунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
8.	Ролик подшипника буксового узла	магнитопорошковый	Специальные требования», с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
9.	Рама боковая литая тележки (тип 2 и 3 по ГОСТ 9246)	магнитопорошковый	ПР НК В.3 «Правила неразрушающего контроля деталей тележек грузовых вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019 ТИ НК В.31-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю литых боковых рам тележек грузовых вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменениями № 1 от 01.09.2020 №2 от 14.12.2023
10.	Балка надрессорная литая тележки (тип 2 и 3 по ГОСТ 9246)	магнитопорошковый	ПР НК В.3 «Правила неразрушающего контроля деталей тележек грузовых вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019 ТИ НК В.31-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю литых деталей тележек грузовых вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменениями № 1 от 01.09.2020, №2 от 14.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 В.В. Цыпкунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
11.	Подвеска тормозного башмака	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
12.	Тормозная тяга	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
		вихретоковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования»

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 / В.В. Цыпкунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
12.	Тормозная тяга	вихретоковый	с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
13.	Корпус автосцепки	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования», с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
14.	Тяговый хомут	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)


/ В.В. Цыркунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
14.	Тяговый хомут	магнитопорошковый	передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
15.	Клин тягового хомута	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023
16.	Маятниковая подвеска	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод». с изменением №1 от 14.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ мостов»)

 / В.В. Цыпкунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
17.	Внутреннее кольцо подшипника кассетного типа: - BRENKO (ТУ BRENKO 840-462869-567-015-02P)	магнитопорошковый	ТИ НК М.001-ОСТ «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю свободных колец подшипников кассетного типа при ремонте. Магнитопорошковый метод», утв. 16.01.2023
18.	Наружное кольцо подшипника кассетного типа: - BRENKO (ТУ BRENKO 840-462869-567-015-02P)	магнитопорошковый	ТИ НК М.001-ОСТ «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю свободных колец подшипников кассетного типа при ремонте. Магнитопорошковый метод», утв. 16.01.2023
19.	Сварные соединения котла цистерны		ПР НК В.5 «Правила неразрушающего контроля сварных соединений при ремонте вагонов. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019 ТИ НК В.51-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю сварных соединений при ремонте вагонов. Ультразвуковой метод» с изменением №1 от 14.12.2023
20.	Стяжной хомут котла цистерны	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортёра, тормозного и электрического оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями №1 от 05.11.2015, №2 от 16.10.2019, №3 от 08.12.2022 ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормозной рычажной

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель экспертной
организации по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(АО «НИИ местов»)

 / В.В. Цыркунова /
« 23 » сентября 2026 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК. 42/26
« 23 » сентября 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
20.	Стяжной хомут котла цистерны	магнитопорошковый	передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением №1 от 14.12.2023

Начальник отдела
неразрушающего контроля


/личная подпись/
« 22 » 01 2026 г.

Е.В. Осипова
/расшифровка подписи/