



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 633/26

Настоящее свидетельство подтверждает, что

**лаборатория неразрушающего контроля
общества с ограниченной ответственностью
«Вагоноремонтное предприятие «Новотранс»
665477, Иркутская область, Усольский район,
п. Тайтурка, ул. Победы, дом 18**

**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 13 июля 2032 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.



**(подпись)
13 июля 2026 г.**

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля
общества с ограниченной ответственностью «Вагоноремонтное предприятие «Новотранс»

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
адрес: 665477, Иркутская обл., Усольский район, п. Тайтурка, ул. Победы 18			
Детали составные части грузовых вагонов при ремонте			
1.	Ось колёсной пары (РУ1, РУ1Ш, РВ2Ш) Виды работ: - текущий ремонт (с демонтажем торцевого крепления); - средний ремонт	ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Специ- альные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой ме- тод» с изменением от 14.12.2023.
		магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Специ- альные требования» с изменениями от 08.12.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошко- вый метод» с изменением от 14.12.2023.
2.	Ось колесной пары свободная Виды работ: капитальный ремонт	ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Специ- альные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой ме- тод» с изменением от 14.12.2023.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 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 колесной пары 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 от 08.12.2015, № 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 от 14.12.2023.
3.	Колесо цельнокатаное	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями 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 от 14.12.2023.
		магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 08.12.2015, № 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 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 от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019,

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
3.	Колесо цельнокатаное	ультразвуковой	№ 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 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 от 08.12.2015, № 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 от 14.12.2023.
5.	Кольцо внутреннее 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 от 08.12.2015, № 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 от 14.12.2023.
		вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями 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 от 14.12.2023.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
6.	Кольцо плоское упорное 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 от 08.12.2015, № 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 от 14.12.2023.
		вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями 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 от 14.12.2023.
7.	Кольцо наружное 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 от 08.12.2015, № 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 от 14.12.2023.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.



Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
8.	Ролик подшипника буксового узла	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Специ- альные требования» с изменениями 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 от 14.12.2023.
		вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Специ- альные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.21-3.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Вихретоковый ме- тод» с изменением от 14.12.2023.
9.	Рама боковая литая тележки (тип 2, тип 3 по ГОСТ 9246-2013)	магнитопорошковый	ПР НК В.3 «Правила неразрушающего контроля деталей тележек вагонов при ре- монте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019. ТИ НК В.31-1.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю литых боковых рам тележек грузовых ва- гонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменениями от 01.09.2020, от 14.12.2023.
10.	Балка наддрессорная литая тележки (тип 2, тип 3 по ГОСТ 9246- 2013)	магнитопорошковый	ПР НК В.3 «Правила неразрушающего контроля деталей тележек вагонов при ре- монте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019.

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

13 июля 2013

№/п

Наименование продукции (детали, составные части)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
12.	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 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 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» с изменениями 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 от 14.12.2023.
13.	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 от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или техно- логической документации на методы неразрушающего контроля
13.	Клин тягового хомута	магнитопорошковый	ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормоз- ной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением от 14.12.2023.
		вихретоковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрическо- го оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод» с изменением от 14.12.2023.
14.	Маятниковая подвеска	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электрическо- го оборудования и других деталей вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022. ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая ин- струкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства, тормоз- ной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод» с изменением от 14.12.2023.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
15.	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 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 от 14.12.2023.
16.	Тяга тормозная	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 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 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» с изменениями от 05.11.2015, № 2 от 16.10.2019, № 3 от 08.12.2022.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 13 » июля 2026 г.

М.П.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ЖТ.НК.633/26

« 13 » июля 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
16.	Тяга тормозная	вихретоковый	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 от 14.12.2023.
17.	Стяжной хомут котла цистерны	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 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 от 14.12.2023.
18.	Сварные соединения	ультразвуковой	ПР НК В.5 «Правила неразрушающего контроля сварных соединений при ремонте вагонов. Специальные требования» с изменениями 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 от 14.12.2023.

Мастер участка
неразрушающего контроля



/личная подпись/

« 10 » июля 2026 г.

Качанова И.Е.

/расшифровка подписи/