



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

**Экспертная организация по аттестации
лабораторий неразрушающего контроля
(НК-Центр, филиал АО «НИИ мостов»)**

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 270/20

**Настоящее свидетельство подтверждает, что
лаборатория неразрушающего контроля
филиала общества с ограниченной ответственностью
«Техкомплекс»**

**443548, Самарская область, Волжский район,
пос. Смышляевка, ул. Механиков, д. 24**

**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 14 апреля 2025 г.

Начальник
Управления инфраструктуры
и перевозок

Гончаров С.Е.



(подпись)

14 апреля 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

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

№ ИС.ИС. 270/20
«14» апреля 2020 г.

/Г.Я. Дымкин/

г.

Область аттестации
лаборатории неразрушающего контроля
филиала ООО «Техкомплекс» в Самарской области

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
1.	Ось колесной пары	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Магнитопорошковый метод»
		ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой метод»
2.	Колесо цельнокатаное	ультразвуковой	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Ультразвуковой метод»

УТВЕРЖДАЮ

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



/Г.Я. Дымкин/

«14» апреля 2020 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ МБ. КС. 270/20

«14» апреля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
2.	Колесо цельнокатаное	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-3.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Вих- ретоковый метод»
3.	Внутренние кольца подшипников буксового узла (свободные)	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Маг- нитопорошковый метод»
4.	Внутренние кольца подшипников буксового узла, напрессованные 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 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Маг- нитопорошковый метод»

УТВЕРЖДАЮ

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



/Г.Я. Дымкин/

«14» апреля 2020 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ИС.НС. 270/20
«14» апреля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
5.	Наружные кольца под- шипников буксового узла	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Маг- нитопорошковый метод»
6.	Упорные кольца под- шипников буксового узла	магнитопорошковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Маг- нитопорошковый метод»
7.	Ролики подшипников буксового узла	вихретоковый	ПР НК В.2 «Правила неразрушающего контроля деталей и составных частей колесных пар вагонов при ремонте. Специальные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.21-3.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей и составных частей ко- лесных пар вагонов при ремонте. Вих- ретоковый метод»

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

«14» апреля 2020 г.

№ м.к. 270/20
«14» апрель 2020 г.

лист 4 всего листов 10

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

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

№ 705.НС. 240/20
«14» апреля 20 20 г.



/Г.Я. Дымкин/

«14» апреля 20 20 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
10.	Подвеска тормозного башмака	вихретоковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электри- ческого оборудования и других дета- лей вагонов при ремонте. Специа- льные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей автосцепного устрой- ства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод»
11.	Тормозная тяга	магнитопорошковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электри- ческого оборудования и других дета- лей вагонов при ремонте. Специа- льные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.41-1.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей автосцепного устрой- ства, тормозной рычажной передачи, транспортера и стяжного хомута ва- гонов при ремонте. Магнитопорошко- вый метод»
		вихретоковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортера, тормозного и электри- ческого оборудования и других дета- лей вагонов при ремонте. Специа- льные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г.

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

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

№ м.с. № 270/20
«14» апреля 2020 г.

/Г.Я. Дымкин/

г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
11.	Тормозная тяга	вихретоковый	ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод»
12.	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 от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. 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»
		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 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод»

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

Г.

№ мф.вс. 270/20
«14» апреля 2020 г.

лист 7 всего листов 10

УТВЕРЖДАЮ

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



Г.Я. Дымкин

«14» апреля 2020 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ИС. НК. 270/20
«14» апреля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
14.	Клин тягового хомута	магнитопорошковый	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»
		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 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему контролю деталей автосцепного устройства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод»
15.	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 от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. 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»

УТВЕРЖДАЮ

Приложение к свидетельству
об аттестации

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

№ МК. НК. 270/20
«14» апреля 2020 г.

/Г.Я. Дымкин/

«14» апреля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
15.	Маятниковая подвеска	вихретоковый	ПР НК В.4 «Правила неразрушающего контроля деталей сцепных устройств, транспортёра, тормозного и электри- ческого оборудования и других дета- лей вагонов при ремонте. Специа- льные требования» с изменениями от 05.11.2015г. № 2 от 16.10.2019г. ТИ НК В.41-2.2019 «Технологическая инструкция по неразрушающему кон- тролю деталей автосцепного устрой- ства и тормозной рычажной передачи вагонов при ремонте. Вихретоковый метод»
16.	Котел цистерны	вихретоковый	РД 32.150-2000 «Вихретоковый метод неразрушающего контроля деталей вагонов» с изменениями № 1 от 02.04.2004г., № 2 от 21.06.2005г., № 3 от 15.09.2009г., № 4 от 24.12.2010г., № 5 от 15.05.2011г., № 6 от 19.12.2011г., № 7 от 04.09.2012г.
17.	Стяжной хомут	магнитопорошковый	РД 32.159-2000 «Магнитопорошковый метод неразрушающего контроля де- талей вагонов» с изменениями № 1 от 31.03.2004г., № 2 от 30.03.2007г., № 3 от 06.09.2012г.

УТВЕРЖДАЮ

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



/Г.Я. Дымкин/

«14» апреля 2020 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации

№ ИС.ИС. 270/20
«14» апреля 2020 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной документации на методы неразрушающего контроля
18.	Стяжной болт	магнитопорошковый	РД 32.159-2000 «Магнитопорошковый метод неразрушающего контроля де- талей вагонов» с изменениями № 1 от 31.03.2004г., № 2 от 30.03.2007г., № 3 от 06.09.2012г.

Начальник службы-
начальник лаборатории не-
разрушающего контроля

/личная подпись/

«13» 04 2020 г.

А.Г.Тарендь

/расшифровка подписи/