



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ ЖТ.НК. 385/26

Настоящее свидетельство подтверждает, что

**Лаборатории ионизационно-лучевых методов контроля
Центральной заводской лаборатории
ООО «ЛУГАМАШ»
291005, г. Луганск, ул. Фрунзе, 107/5**

**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 06 мая 2031 г.

Заместитель руководителя

Иванов А.О.



(подпись)

06 мая 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

Область аттестации
Лаборатории ионизационно-лучевых методов контроля
Центральной заводской лаборатории
ООО «ЛУГАМАШ»

№, п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Адрес: 291005, г.Луганск, ул.Фрунзе, 107/5			
Изготовление			
Детали и составные части электровоза ЭП2К			
1.	Лист нижний ЭП2К.31.03.013СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тепловоза ТЭП 70 БС			
2.	Лист нижний ТЭП70А.31.06.017СБ ТЭП75.31.06.022СБ ТЭП70.31.06.028СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тепловозов 2(3)ТЭ25КМ, ТЭМ18ДМ			
3.	Резервуар главный ТЭМ2.40.30.014СБ ТЭМ2.40.30.014-01СБ ТЭМ2.40.30.014-02СБ ТЭМ2.40.30.014-03СБ 2ТЭ25.040.30.015СБ 2ТЭ25.040.30.015-01СБ 2ТЭ25.040.30.015-02СБ 2ТЭ25.040.30.015-03СБ 2ТЭ25.040.30.016СБ 2ТЭ25.040.30.016-01СБ 2ТЭ25.040.30.017СБ 2ТЭ25.040.30.017-01СБ ТЭМ2.40.30.011СБ ТЭМ2.40.30.011-01СБ ТЭМ2.40.30.011-02СБ ТЭМ2.40.30.011-03СБ ТЭМ2.40.30.012СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

_____ /А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.

М.П.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

№, п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
3.	Резервуар главный ТЭМ2.40.30.012-01СБ ТЭМ2.40.30.013СБ ТЭМ2.40.30.013-01СБ ТЭМ2.40.30.013-02СБ ТЭМ2.40.30.013-03СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
4.	Резервуар воздушный ТЭМ1.40.30.020СБ, ТЭМ1.40.30.020-01СБ ТЭМ21.40.30.014СБ, ТЭМ21.40.30.014-01СБ, ТЭМ21.40.30.014-02СБ, ТЭМ21.40.30.014-03СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
5.	Резервуар питательный 2ТЭ25.040.30.018СБ, 2ТЭ25.040.30.018-01СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровозов ЭС5К и ЭС4К			
6.	Резервуар ДТЖИ.061614.008 СБ (5ТН.357.124) (5ТН.357.124-01) ДТЖИ.061614.016СБ (5ТН.357.164) 5ТС.357.035СБ 5ТС.357.035-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
7.	Резервуар Р55.290 ДТЖИ.061614.011СБ (5ТН.357.120СП) ДТЖИ.061614.011-01 (5ТН.357.120-01СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
8.	Резервуар Р150.420 ДТЖИ.061614.001СБ (5ТН.357.214СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

/А.Ф. Комиссаров/

/А.Ф. Комиссаров/

[illegible]

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части электровоза ЭП20			
9.	Резервуар Р55.290 5ТС.357.084СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
10.	Резервуар Р55.420 5ТС.357.085СБ, 5ТС.357.085-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
11.	Резервуар РГ160.420 5ТС.357.115СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровоза ЭС5К			
12.	Резервуар ДТЖИ.061614.026СБ (5ТН.357.116СП) ДТЖИ.061614.026- 01(5ТН.357.116-01СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
13.	Резервуар РГ350.540 5ТС.357.072СБ 5ТС.357.072-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
14.	Резервуар Р85.290 5ТС.357.081СБ 5ТС.357.081-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
15.	Резервуар РГ350.540 5ТС.357.094СБ 5ТС.357.094-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровоза 2ЭС5			
16.	Резервуар РГ150.420 5ТС.357.151СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровоза 2ЭС5С			
17.	Резервуар РГ260.420 ТРМЛ.061614.001СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
18.	Резервуар Р380.540 ТРМЛ.061614.002СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
19.	Резервуар Р55.420 ДТЖИ.061624.007СБ (5ТС.357.022)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровозов промышленных НРМ2М			
20.	Резервуар 5ТС.357.035СБ 5ТС.357.035-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.

М.П.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

№, п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
21.	Резервуар Р85.420 5ТС.357.038СБ 5ТС.357.038-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
22.	Резервуар главный РГ400.540 5ТС.357.054СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тягового агрегата ЭП1М			
23.	Резервуар РГ340.540 ДТЖИ.061614.029СБ (5ТС.357.010)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровоза маневровый ЭМКА2			
24.	Резервуар РГ515.540 СТНР.061614.003СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
25.	Резервуар Р55.290 СТНР.061614.005СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
26.	Резервуар Р30.290 СТНР.061614.006СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

« 06 » мая 2026 г.

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.



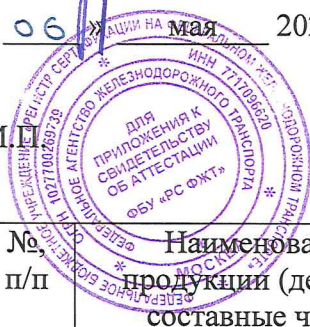
№ п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части агрегата тягового НПП			
27.	Резервуар РГ450.540 5ТС.357.050СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
28.	Резервуар Р150.540 5ТС.357.053СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
29.	Резервуар Р55.290 ДТЖИ.061614.011СБ (5ТН.357.120СП) ДТЖИ.061614.011-02 (5ТН.357.120-02СП) ДТЖИ.061614.011-03 (5ТН.357.120-03СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
30.	Резервуар Р150.420 ДТЖИ.061614.001СБ (5ТН.357.214СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
31.	Резервуар ДТЖИ.061614.026СБ (5ТН.357.116СП) ДТЖИ.061614.026-01 (5ТН.357.116-01СП) ДТЖИ.061614.008 СБ (5ТН.357.124СП) ДТЖИ.061614.008-01 (5ТН.357.124-01) ДТЖИ.061614.008-02 (5ТН.357.124-02) ДТЖИ.061614.016СБ (5ТН.357.164СП) ДТЖИ.061614.016-01 (5ТН.357.164-01СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.

М.П.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

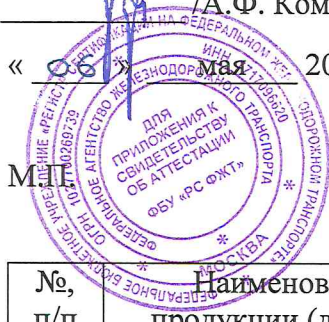
№, п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
Детали и составные части тягового агрегата ЭП1			
32.	Резервуар Р85.420 5ТС.357.038СБ 5ТС.357.038-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
33.	Резервуар Р16.240 ДТЖИ.061626.013СБ (5ТС.357.036СП)	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части электровоза ЭП2К			
34.	Резервуар ЭП2К.40.01.012СБ ЭП2К.40.01.072СБ ЭП2К.40.01.072-01 ЭП2К.40.35.026СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
35.	Резервуар главный ЭП2К.40.02.010СБ ЭП2К.40.02.010-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
36.	Резервуар уравнительный ЭП2К.40.03.017СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тепловоза ТЭП70БС			
37.	Резервуар уравнительный ТЭП70.40.03.048СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ФБУ «РС ФЖТ»

/А.Ф. Комиссаров/

« 06 » мая 2026 г.

М.П.



Приложение
к свидетельству об аттестации

№ ЖТ.НК. 385/26

« 06 » мая 2026 г.

№, п/п	Наименование продукции (детали и составные части)	Методы неразрушающего контроля	Наименование нормативной и/или технологической документации на методы неразрушающего контроля
38.	Резервуар запасной ТЭП70.40.01.020СБ ТЭП70.40.01.020-01 ТЭП70.40.01.020-03 ТЭП70.40.01.020-04	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тепловоза маневрового ТЭМ23			
39.	Резервуар ТЭП75.40.11.000СБ	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
Детали и составные части тепловоза 2ТЭ116			
40.	Резервуар воздушный 2139.40.11.025 2139.40.11.025-01	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.
41.	Резервуар У40.11.012	радиографический	ТИ №25003.85001 «Радиографический контроль сварных соединений воздушных резервуаров и элементов рам тележек локомотивов ЭП2К, ТЭП70БС», утв. 02.07.2025.

Начальник лаборатории
ионизационно-лучевых
методов контроля ЦЗЛ

/личная подпись/

« 05 » мая 2026 г.

Набиев А.А.

/расшифровка подписи/