



# LDZ RITOŠĀ SASTĀVA SERVISS

---

**Анда Сивиня**

Член правления



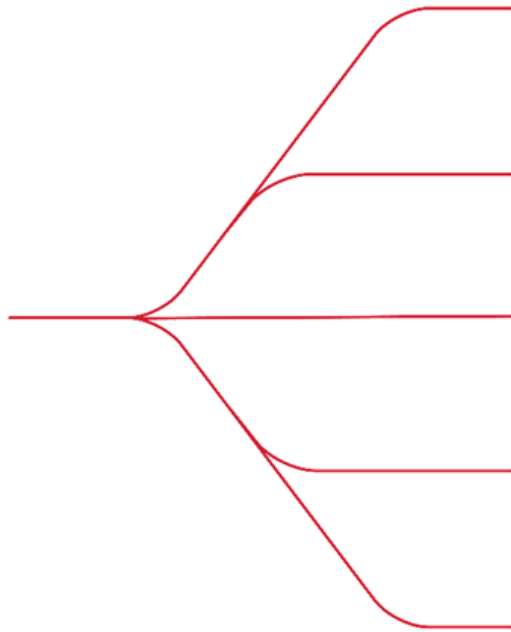
# LDZ СЕРВИС ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

Ремонт, модернизация, обслуживание и экипировка

железнодорожного подвижного состава

---

# ООО “LDZ ritošā sastāva serviss” - дочернее предприятие ГАО “Latvijas dzelzceļš” (Латвийская железная дорога)

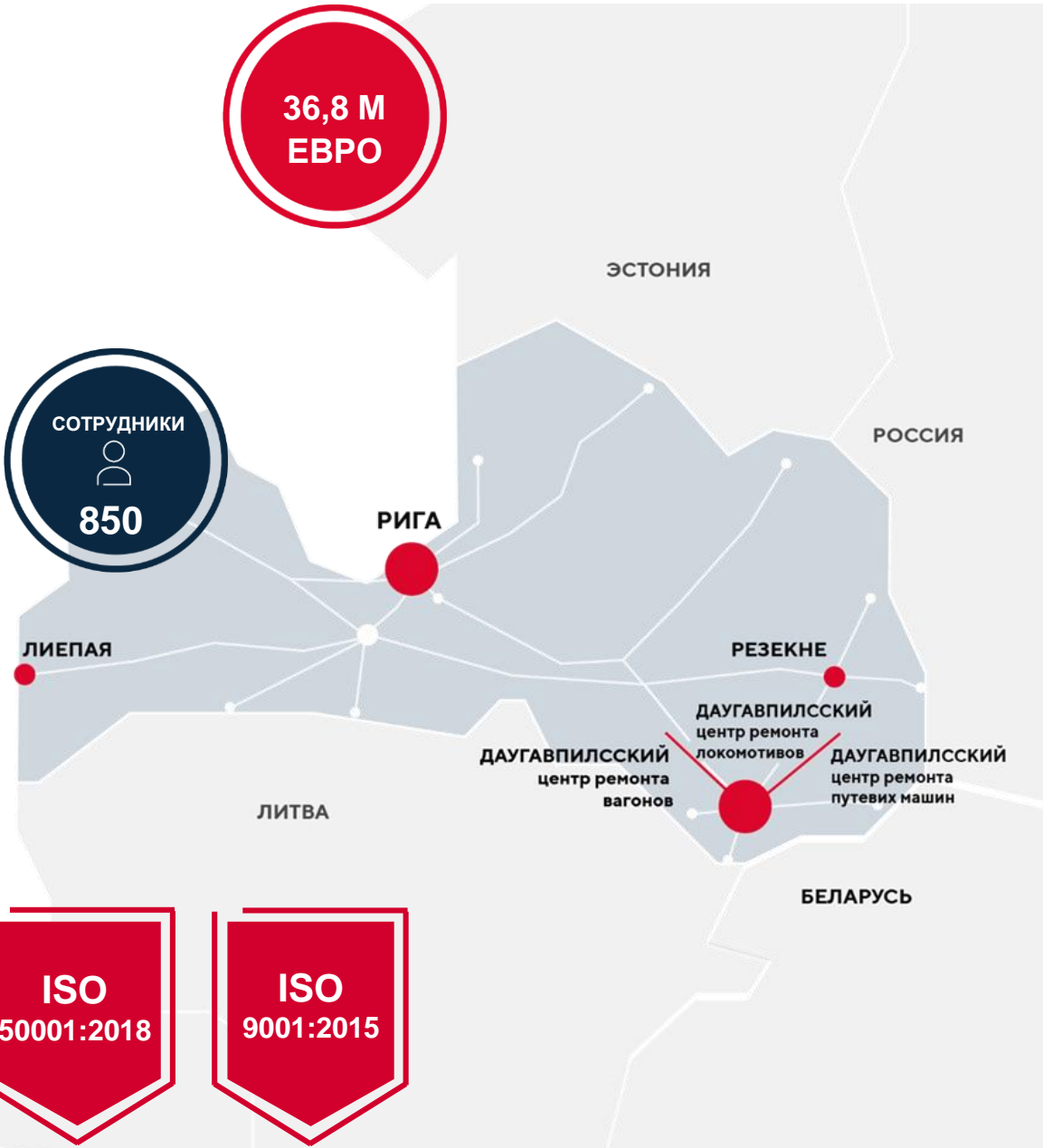


36,8 М  
ЕВРО

СОТРУДНИКИ  
850

ISO  
50001:2018

ISO  
9001:2015



## ОСНОВНЫЕ УСЛУГИ:

- Ремонт, модернизация и аренда тепловозов
- Ремонт и модернизация грузовых вагонов
- Хранение и реализация топлива железнодорожным перевозчикам
- Ремонт и аренда железнодорожных путевых машин

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:

- «Устаревший» подвижной состав все еще эксплуатируется в большой объеме
- Проблемы с качеством ремонта, что подвергает эксплуатацию риску или делает ее невозможной
- В будущем появится стремительный спрос на подвижной состав для использования на колее 1435 мм
- Необходимость в переходном этапе:
  - Продление срока службы прежнего подвижного состава
  - Долгосрочный и дорогостоящий переход на новый подвижной состав

## КАКОВЫ РЕШЕНИЯ?

- Обеспечить работоспособность прежнего подвижного состава в переходном периоде с помощью капитального ремонта или модернизации
- Модернизировать подвижной состав для использования на колее 1435 мм, увеличить эксплуатационные показатели

## ЧТО НЕОБХОДИМО?

- Технологические решения
  - Знания и компетенции для реализации
  - Соответствующая сертификация
-

## ЦЕНТР РЕМОНТА ЛОКОМОТИВОВ

- Аренда тепловозов
- Техническое обслуживание
- Модернизация / ремоторизация
- Капитальный, средний и текущий ремонт магистральных и маневровых тепловозов
- Продление срока эксплуатации до 30-ти лет
- Лаборатория Неразрушающего контроля



## ЦЕНТР РЕМОНТА ВАГОНОВ

- Ремонт и модернизация грузовых вагонов
- Продление срока службы грузовых вагонов
- Абразивная очистка, грунтовка и покраска локомотивов и вагонов
- Ремонт и изготовление отдельных узлов и деталей грузовых вагонов
- Капитальный ремонт крытых вагонов и цистерн с продлением их срока службы на 16 лет
- Ремонт со сменой элементов колесных пар грузовых вагонов, тепловозов и путевых машин колеи **1520 мм** и **1435 мм**



колея  
1520  
мм

колея  
1435  
мм

# ЦЕНТР РЕМОНТА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕВЫХ МАШИН

- Текущий, средний и капитальный ремонт путевых машин любого типа
- Ремонт опасного оборудования (краны, грузоподъемные механизмы) и другой строительной техники
- Аренда железнодорожных путевых машин
- Все виды ремонтов путевых машин Plasser&Theurer – с 1996 года специалисты имеют соответствующую квалификацию полученную в Австрии в Plasser&Theurer
- Лидер в странах Балтии, способный выполнить ремонт путевых машин любой сложности

**Plasser & Theurer**



# РЕМОНТ ВАГОНОВ



ДЕПОВСКОЙ  
РЕМОНТ



КАПИТАЛЬНЫЙ  
РЕМОНТ



Клеймо  
№ 900



ТР-3, КР-1,  
КР-2  
ЛОКОТИВАМ  
всех серий





# ДО МОДЕРНИЗАЦИИ



# ПОСЛЕ МОДЕРНИЗАЦИИ

## СЕРИЙНЫЙ ТЕПЛОВОЗ 2М62У

Год постройки:	1987
Вес:	2x125±3.78 т
Длительная сила тяги:	2x196 кN
Максимальная скорость: (длительный/ кратковременный режим)	20.9 км/ч
Конструкционная скорость:	100 км/ч



МОЩНОСТЬ  
**+50%**



## МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЗ 2М62У

Год модернизации:	Начата в 2015 г
Вес:	2x138 т
Длительная сила тяги:	2x280кN
Максимальная скорость: (длительный/ кратковременный режим)	22.6 км/ч
Конструкционная скорость:	100 км/ч

## ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ 14D40

Тип:	14D40
Мощность двигателя:	2x2000 л.с.
Удельный расход топлива:	220 г/кВтч
Расход масла:	3.4 г/кВтч
Экологический стандарт:	-
Впрыск топлива:	Механический
Охлаждение:	Техническая вода



Расход топлива  
**-20%**



## ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ MTU 16V 4000 R43

Тип:	MTU 16V 4000 R43
Мощность двигателя:	2x2950 л.с.
Удельный расход топлива:	196 г/кВтч (при мин) 206 г/кВтч (при макс нагрузке)
Расход масла:	0.5% от расхода топлива
Экологический стандарт:	EURO III A
Впрыск топлива:	Электронный
Охлаждение:	Технический антифриз

## КАБИНА УПРАВЛЕНИЯ

Стандартное исполнение.



Системы диагностики, безопасности



## КАБИНА УПРАВЛЕНИЯ

Современные устройства диагностики, управления и динамического торможения, устройства безопасности движения и система управления поездом позволяющая автоматически поддерживать необходимую скорость.

Благодаря эргономической модульной кабине нового типа, улучшены условия труда локомотивных бригад.

## ДО МОДЕРНИЗАЦИИ



## ПОСЛЕ МОДЕРНИЗАЦИИ

### СЕРИЙНЫЙ ТЕПЛОВОЗ ЧМЭЗ

Год постройки:	с 1963
Вес:	123 т
Длительная сила тяги:	230 кН
Максимальная скорость: (длительный/ кратковременный режим)	11.4/3 км/ч
Конструкционная скорость:	95 км/ч



Сила тяги  
**+21%**



### МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЗ ЧМЭЗ

Год модернизации:	2011-2015
Вес:	123 т
Длительная сила тяги:	290 кН
Максимальная скорость: (длительный/ кратковременный режим)	14.3/3 км/ч
Конструкционная скорость:	90 км/ч
Электродинамический тормоз	Увеличенный коэффициент надежности локомотива

### ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ K6S310DR

Тип:	K6S310DR
Мощность двигателя:	1300 л.с.
Удельный расход топлива:	220+5% г/кВтч
Удельный расход масла:	3.5 г/кВтч
Уровень выхлопов:	нет данных
Впрыск топлива:	Механический
Охлаждение:	Техническая вода
Система управления:	Пневматическая



Мощность  
**+35%**



### ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ CATERPILLAR 3512C HD

Тип:	Caterpillar 3512C HD
Мощность двигателя:	2000 л.с.
Удельный расход топлива:	208.2 + 5% кВтч
Удельный расход масла:	0.2 г/кВтч
Уровень выхлопов:	97/68 ЕС EuroIII A
Впрыск топлива:	Электронный
Охлаждение:	Антифриз
Система управления:	Электронная

### КАБИНА УПРАВЛЕНИЯ

Стандартное исполнение.



Компьютерная  
диагностика,  
Webasto,  
скоростемер



### КАБИНА УПРАВЛЕНИЯ

Компьютерная диагностика локомотива, контрольные индикаторы, блок контроля и запуска, оборудование Webasto, два симметричных пульта управления, установка микроклимата, пониженный уровень шума и вибрации, электронный скоростемер КПДЗ-ПВ.

## ДО МОДЕРНИЗАЦИИ



## ПОСЛЕ МОДЕРНИЗАЦИИ

### СЕРИЙНЫЙ ТЕПЛОВОЗ ТГМ23Б

Год постройки:	с 1961
Вес:	48 т
Длительная сила тяги: (в маневровом/поездном режиме)	13/6.5 т
Скорость силы тяги: (в маневровом/поездном режиме)	5/10 км/ч
Скорость: (в маневровом/поездном режиме)	30/60 км/ч



Мощность  
**+26%**



### МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЗ ТГМ23Б

Год модернизации:	2009-2014
Вес:	48 т
Длительная сила тяги: (в маневровом/поездном режиме)	13/6.5 т
Скорость силы тяги: (в маневровом/поездном режиме)	5/10 км/ч
Скорость: (в маневровом/поездном режиме)	30/60 км/ч

### ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ 1Д12-400

Тип:	12Ч15/18
Мощность двигателя:	400 л.с.
Удельный расход топлива:	168+5% г/э.л.с. ч.
Уровень выхлопов:	нет данных
Впрыск топлива:	Механический
Охлаждение:	Техническая вода
Система управления:	Пневматическая



Уровень  
выхлопов  
**97/68/ЕС  
EURO III A**



### ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ VOLVO Penta TAD1650V

Тип:	Volvo Penta TAD1650V
Мощность двигателя:	540 л.с.
Уровень выхлопов:	97/68/ЕС Euro III A
Впрыск топлива:	Электронный, типа Common Rail
Охлаждение:	Антифриз VOLVO
Система управления:	Электронная

Дизельный двигатель соответствует стандартам ISO3046, BS5514 и DIN 6271

### ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

Стандартное исполнение.



Компьютерная  
диагностика,  
подогрев  
двигателя



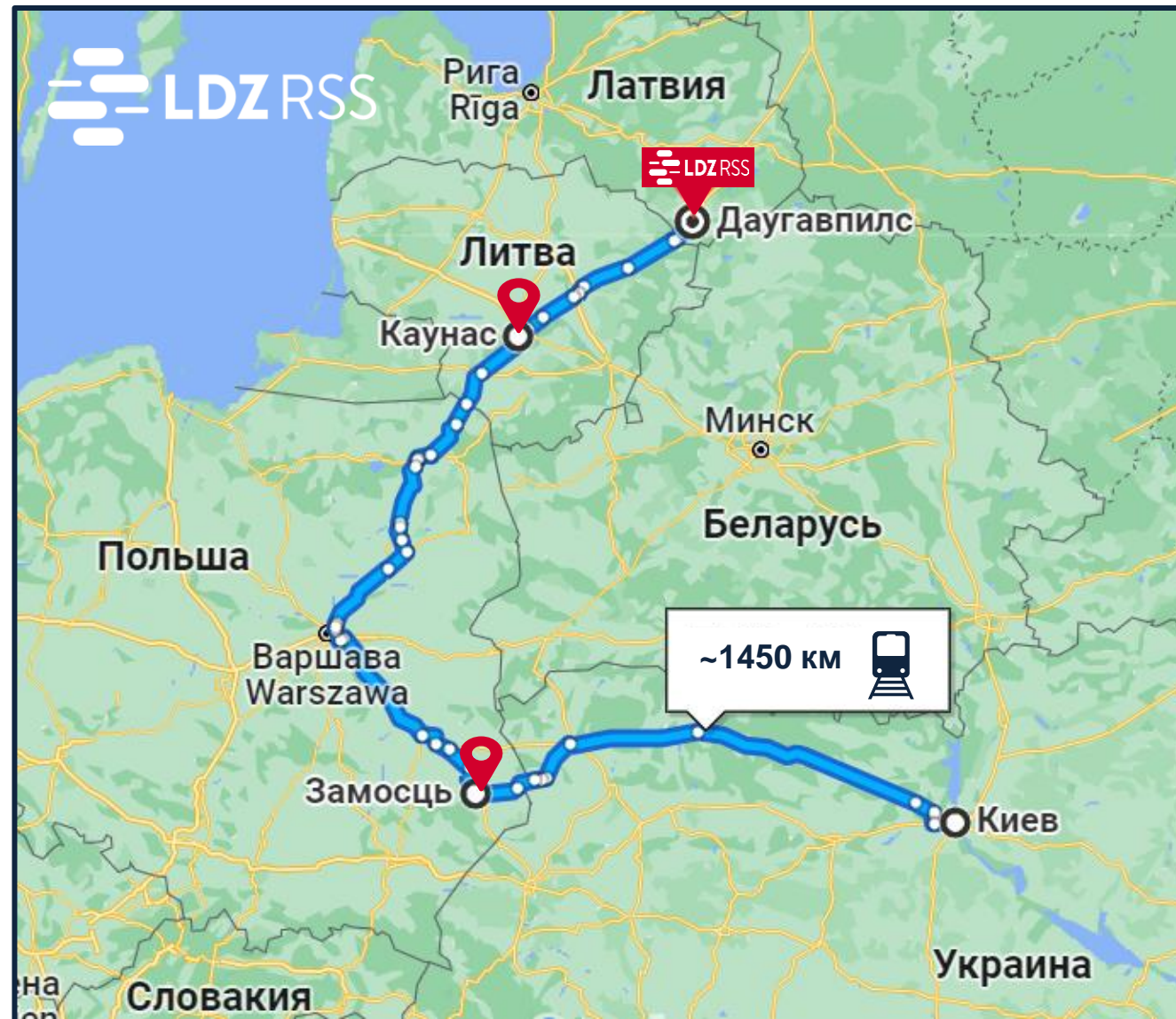
### ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

Компьютерная диагностика двигателя, контрольные индикаторы, блок контроля и запуска, подогреватель двигателя Ebergasher, пониженный уровень шума и вибрации, электронный скоростемер КПДЗ-ПА.

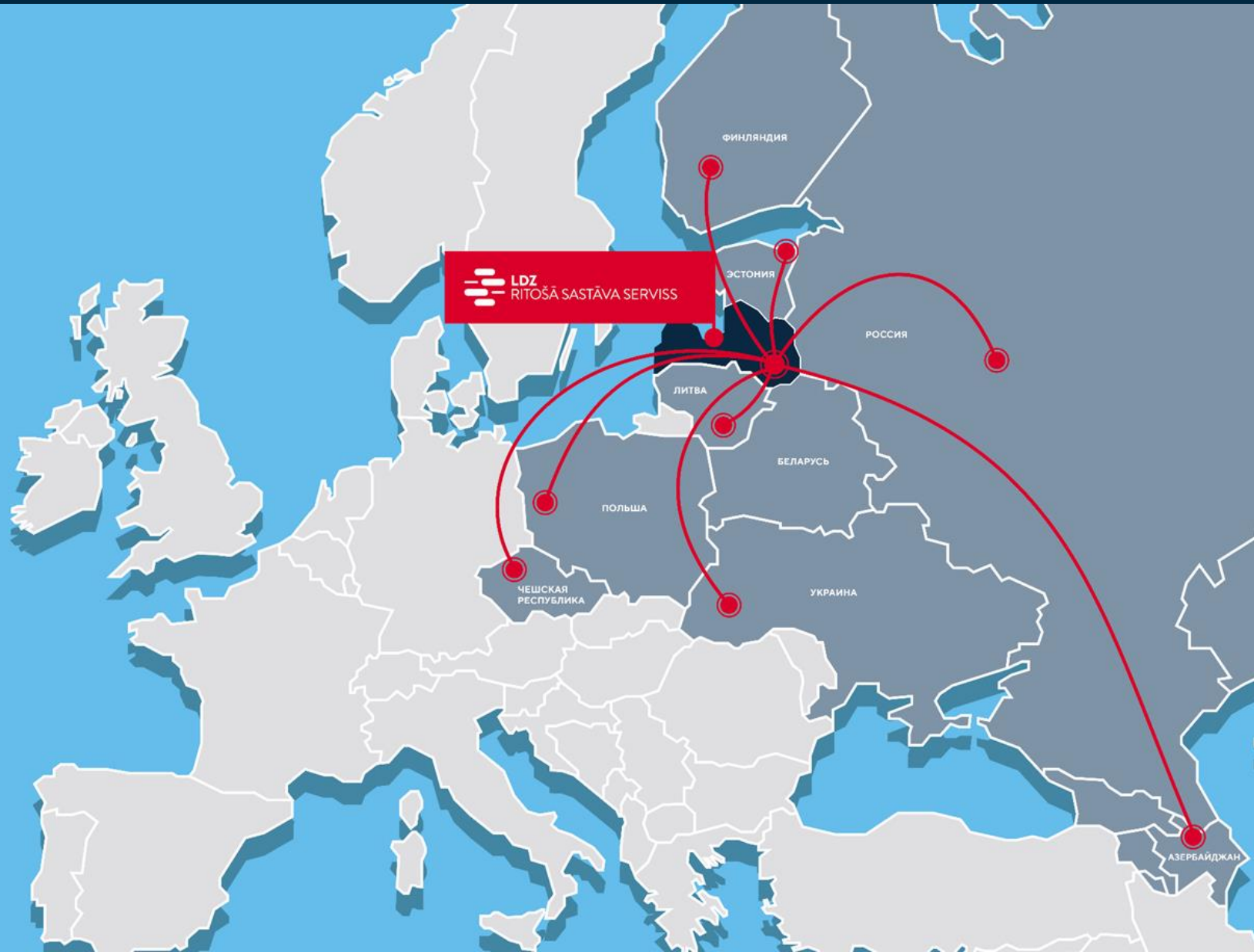
# РЕМОНТ ЛОКОМОТИВОВ 2ТЭ116



# ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ МАРШРУТ ДОСТАВКИ ЛОКОМОТИВОВ НА РЕМОНТ В ЛАТВИЮ (Г. ДАУГАВПИЛС) С ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ



# МЕЖДУНАРОДНЫЕ СОТРУДНИЧЕСТВА



# СЕРТИФИКАТЫ



Bureau Veritas Certification



Bureau Veritas Certification



EN ISO/IEC 17021-1  
S2-424

## Certification

### Awarded to LDZ RITOŠĀ SASTĀVA SERVISS

Turgeņeva iela 21, Rīga, LV-1050, LATVIA  
Krustpils iela 24, Rīga, LV-1057, LATVIA  
Brīvības iela 103, Liepāja, LV-3401, LATVIA  
2. Preču iela 30, Daugavpils, LV-5401, LATVIA  
Lokomotīvu iela 23, Rēzekne, LV-4601, LATVIA

Bureau Veritas Certification certify that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standard detailed below  
STANDARD

## ISO 9001:2015

### SCOPE OF CERTIFICATION

REPAIR OF LOCOMOTIVE COMPONENTS AND MACHINERY. TECHNICAL MAINTENANCE, REPAIR AND MODERNIZATION OF RAILWAY LOCOMOTIVES, INCLUDING M62, 2M62, 2M62U, TEP70, 2TE10U, 2TE10M, 2M62UP, TKG-2, TGM-4, TGM-6, TGM-40, TEM-15, TEM-18, TEM2 DIESEL LOCOMOTIVE SERIES [AND ITS MODIFICATIONS] TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; ČME3, TGM-23 SERIES DIESEL LOCOMOTIVE [AND ITS MODIFICATIONS] TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS AND CONSTRUCTION; ČME3M, ČME3MB (BOOSTER) DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2, TA-2/2, TA-2/3, TA-3, TA-3/2, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; ČME3ME DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2/1, TA-2/2, TA-2/3, TA-3/1, TA-3/2 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; TEM TMX DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2/1, TA-2/2, TA-3 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-2, TR-3 VOLUME REPAIRS; TGM-23 BV DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2, TA-2/2, TA-3, TA-3/2, TA-3/3, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-1/2, TR-1/3, TR-2, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; 2TE116 DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; 2M62UC DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2, TA-3, TA-3/2, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-1/3, TR-3, VR, GR VOLUME REPAIRS; 2M62UM DIESEL LOCOMOTIVE SERIES TA-2, TA-3, TA-3/1 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1, TR-1/1, TR-3, TR-3/1, VR, GR VOLUME REPAIRS; 2M62K SERIES DIESEL LOCOMOTIVE TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 VOLUME TECHNICAL MAINTENANCE AND TR-1 VOLUME REPAIRS; TRACK MACHINE DGKu, DMSu, PMG, ADM, AGV, KDE, KZDE, WM-15S12, PUSIO, SNOW REMOVAL MACHINE SM-2 SERIES R1, R2, R3 VOLUME REPAIRS FOR SNOW REMOVAL SDPM SERIES R2, R3 VOLUME REPAIRS.

Original cycle start date: 01.2022.

Reverification Audit date: 23.07.2021.

Reverification cycle start date: 16.08.2021.

Subject to the continued satisfactory operation of the organisation's Management System,

this certificate expires on: 15.08.2024.

Certificate Number: LV007396

Version: 1 Revision date: 04.08.2021.

Certification body address: Bureau Veritas Latvia SLA, Dnestrs street 17a, Rīga, LV-1005, Latvia  
Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation.  
To check this certificate validity please call +371 67323246



EN ISO/IEC 17021-1  
S2-424

## Certification

### Awarded to LDZ RITOŠĀ SASTĀVA SERVISS SIA

Turgeņeva iela 21, Rīga, LV-1050, LATVIA  
Krustpils iela 24, Rīga, LV-1057, LATVIA  
Brīvības iela 103, Liepāja, LV-3401, LATVIA  
2. Preču iela 30, Daugavpils, LV-5401, LATVIA  
Lokomotīvu iela 23, Rēzekne, LV-4601, LATVIA  
Kārkli iela 4, Daugavpils, LV-5401, LATVIA  
Varšavas iela 49, Daugavpils, LV-5417, LATVIA

Bureau Veritas Certification certify that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standard detailed below  
STANDARD

## ISO 50001:2018

### SCOPE OF CERTIFICATION

REPAIR, MODERNIZATION, MAINTENANCE AND EQUIPPING OF RAILWAY ROLLING STOCK; HIRE AND MODERNIZATION OF MAINLINE AND SHUNTING LOCOMOTIVES; STORAGE AND SALES OF FUEL TO RAILWAY CARRIERS AND OTHER CUSTOMERS; SERVICES OF NON-DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY.

Original cycle start date: 08.12.2015.

Reverification Audit date: 29.10.2021.

Reverification cycle start date: 08.12.2021.

Subject to the continued satisfactory operation of the organisation's Management System,  
this certificate expires on: 07.12.2024.

Certificate Number: LV007528

Version: 1 Revision date: 06.12.2021.

Certification body address: Bureau Veritas Latvia SLA, Dnestrs street 17a, Rīga, LV-1005, Latvia  
Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation.  
To check this certificate validity please call +371 67323246

LATVIJAS REPUBLIKA VALSTS DZELZCEĻA TEHNISKĀ INSPEKCIJA DROŠĪBAS APLIECĪBA	
IDENTIFIKĀCIJAS NUMURS <b>LV2920190055</b>	
1. SERTIFICĒTA KOMERCĀBIEDRĪBA	
Komersanta firma: <b>SIA "LDZ ritošā sastāva serviss"</b>	
Valsts reģistrāciju numurs: <b>40003788351</b>	Juridiskā adrese: <b>Gogoļa ielā 3, Rīga</b>
2. APLIECĪBAS IZDEVEĀJA ORGANIZĀCIJA	
Organizācija: <b>Valsts dzelzceļa tehniskā inspekcija</b>	
Valsts: <b>Latvija</b>	
3. INFORMĀCIJA PAR APLIECĪBU	
Jauna apliecība <input type="checkbox"/>	Iepriekšējās apliecības identifikācijas numurs: <b>LV2920190007</b>
Atjaunota apliecība <input type="checkbox"/>	
Precizēta/grozīta apliecība <input checked="" type="checkbox"/>	
Derīga no: <b>24.09.2019.</b>	līdz: <b>23.09.2024.</b>
Komercedarības joma(-as) dzelzceļa nozarē: <b>Dzelzceļa infrastruktūras pārvaldītājs</b> <b>Ritošā sastāva būvniecība, remonts un tehniskā apkope</b> <b>Par ritošā sastāva tehnisko apkalpi atbildīgā struktūra</b>	
Komercedarības jomas specializācija dzelzceļa nozarē: <b>Dzelzceļmotīvu M62, 2M62, 2M62U, TEP70, 2TE10U, 2TE10M, 2M62UP, TKG-2, TGM-4, TGM-6, TGM-40, TEM-15, TEM-18, TEM2 sērijas [un to modifikācijai] TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu ČME3, TGM-23 sērijas [un to modifikācijai] TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-3, VR, GR apjoma remonts un būvniecība; dzelzceļmotīvu ČME3M, ČME3MB (busters) sērijas TA-2, TA-2/2, TA-2/3, TA-3, TA-3/2, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu ČME3ME sērijas TA-2/1, TA-2/2, TA-2/3, TA-3/1, TA-3/2 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu TEM TMX sērijas TA-2/1, TA-2/2, TA-3/2, TA-3/3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu TGM-23 BV sērijas TA-2, TA-2/2, TA-3, TA-3/2, TA-3/3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu 2TE116 sērijas TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-2, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu 2M62UC sērijas TA-2, TA-3, TA-3/2, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-1/3, TR-3, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu 2M62UM sērijas TA-2, TA-3, TA-3/1 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-1/1, TR-3, TR-3/1, VR, GR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu 2M62K sērijas TA-2, TA-3, TA-4, TA-5 apjoma tehniskās apkopes un TR-1 apjoma remonts; dzelzceļmotīvu TEM7A sērijas TA-2, TA-3 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-3, VR apjoma remonts; dzelzceļmotīvu TEM TMX sērijas TA-2, TA-3 apjoma tehniskās apkopes un TR-1, TR-2, TR-3, KR-1 apjoma remonts; ceļa mašīnu DGKu, DMSu, PMG, ADM, AGV, KDE, KZDE, WM-15S12, PUSIO, sniega novākšanas mašīnu SM-2 sērijas R1, R2, R3 apjoma remonts; sniegtāru SDPM sērijas R2, R3 apjoma remonts; segto vagonu, 4-asu cisternu DR, KR, KRP apjoma remonts un būvniecība; platformu, 8-asu cisternu, izotermisko vagonu DR, KR apjoma remonts un būvniecība; pusvagonu, segto hopervagonu (graudu, minerālmēslu, cementa pārvaldīšanai), ūdeņģu platformu, hoperlocatoru, 8-asu transportieru, dumpkaru (pašgājējvagonu), 4-asu saurslēžu platformu 04049, pavadīšanas vagonu (refrigratoru tipa) DR, KR apjoma remonts; saurslēžu pasažieru vagonu DR apjoma remonts; kravas vagonu kārtējais atkābības remonts</b>	
4. DZELZCEĻA INFRASTRUKTŪRAS IECIRKNĒ UN STACIJAS, KURAS DARBOJAS (dzelzceļa infrastruktūras pārvaldītājiem vai manevru darbu veicējiem)	
<b>Dzelzceļa infrastruktūras pārvaldītājs (valsts reģistrācijas indekss: 06 02 06, 06 02 07, 15 11 03, 03 01 02, 03 06 03, 10 09 16, 10 09 18, 151, 397)</b>	
Izdošanas datums	Valsts dzelzceļa tehniskās inspekcijas direktors
23.09.2019.	A.Dunskis
Iekšējais reģistrācijas numurs	(paraksts un tā atšifrējums)
3-5/4-127	Jestādus zīmogs

# СЕРТИФИКАТЫ



## СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY / CERTIFICATE OF CONFORMITY

(називається тип сертифіката: сертифікат перевірки типу або сертифікат сервісного процесу, або сертифікат відповідності)  
(name of kind of certificate: certificate of type check-out or certificate project check-out, or certificate of conformity)

Зареєстровано в реєстрі органу з сертифікації «СЕРТ АСУ»

Зареєстровано в реєстрі органу з сертифікації «СЕРТ АСУ» код № 7  
Registered at the Record of certification body "CERT ASU" code №  
за № UA.PN.188.0407-21

Термін дії з 07.06.2021 р. до 06.06.2024 р.  
Term of validity is from

Сертифікат видано / Сертифікат видано /  
Certificate is issued on / Certificate is issued on  
SIA "LDZ ritošā sastāva serviss" (ТОВ "ЛДЗ Сервіс рухомого складу"), м. Рига,  
вул. Тургенєва 21, LV-1050, Латвія

Послуги / Услуги /  
Services / Services  
Поточний ремонт ПР-3, Капітальний ремонт КР-1, КР-2 30.20.19;  
локомотивів 2ТЕ116; 2ТЕ10 в/і; 2М62 в/і; М62 в/і; ЧМЕ3 в/і; 33.17.11  
ТЭМ2 в/і; ТЭМ7; ТЭМ18; ТГМ23; ТГМ4 в/і; ТГМ6 в/і.  
(код УКТЗЕД, ДК-016)  
(ТНПЗД, ДК-016)  
PLKZTEDcode, DK-016

Відповідає вимогам / Соответствует требованиям /  
Complies with the requirements / Complies with the requirements  
Відповідає вимогам конструкторської документації та нормативної документації, згідно додатку 1.

Послуги виконуються / Услуги выполняются /  
The services are executed / The services are executed  
SIA "LDZ ritošā sastāva serviss" (ТОВ "ЛДЗ Сервіс рухомого складу"), м. Рига,  
вул. Тургенєва 21, LV-1050, Латвія.  
Адреса провадження діяльності: Даугавпільський центр ремонту локомотивів,  
вул. Пречу-2, 30, м. Даугавпілс, LV-5403, Латвія.

Додаткова інформація / Additional information /  
Additional information / Additional information  
Продукція, що виготовляється серійно з 07.06.2021 р. до 06.06.2024 р., з  
урахуванням гарантійного терміну зберігання (Схема 6).

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності / Сертифікат видано органом з оцінки відповідності /  
Certificate is issued by the conformity assessment body / Certificate is issued by the conformity assessment body  
ОС «СЕРТ АСУ», м. Харків, вул. Академіка Проскури 1,  
код СДРПОУ 36987763, тел. (057) 763-12-57

На підставі / На основании /  
On the basis of / On the basis of  
Звіту щодо перевірки та оцінки системи управління якістю за ISO 9001  
№ 114/03-21 від 07.06.2021 р.

Керівник органу з оцінки відповідності / Руководитель органа по оценке соответствия /  
Head of the conformity assessment body / Head of the conformity assessment body

Сертифікат видано / Сертифікат видано /  
Certificate is issued on / Certificate is issued on

№ 114/03-21

№ 114/03-21

№ 114/03-21

№ 114/03-21

№ 114/03-21

№ 114/03-21

І.І.О. Кормілець / (підпис, прізвище, прізвище)  
(signature, surname, surname, initials, family name)



## ŚWIADECTWO

uznanego przez PKP CARGO S.A. wykonawcy usługi

Na podstawie § 7 ust.1 Uchwały 400 Zarządu PKP CARGO S.A. z dnia 13.12.2016 roku,  
uznaje się:

### „LDZ RITOŠĀ SASTĀVA SERVISS”

/nazwa zakładu/

Turgeneva iela 21, Riga, LV-1050, Latvija

/adres/

posiada organizację, wyposażenie techniczne, zatrudnia pracowników o odpowiednich kwalifikacjach i stosuje technologie zgodnie z wymaganiami przepisów i instrukcji obowiązujących w PKP CARGO S.A. w zakresie:

- utrzymanie spalinowego taboru trakcyjnego, w tym lokomotyw serii: SM48 (TEM2), ST44 (M62) na poziomie od P1 do P5,
- naprawa i regeneracja zespołów i podzespołów taboru trakcyjnego w zakresie wymienionych wyżej napraw,
- naprawa zestawów kołowych (typ 0409) na lokomotywach serii SM48 (TEM2) i ST44 (M-62 w pełnym zakresie).

/nazwa usługi/

Lokalizacja miejsca realizacji usług:

ul. Preču 30a, Daugavpils, LV-5401, Latvija

Świadectwo ważne do dnia 30.04.2026 r.

W przypadku stwierdzenia złej jakości usług, nieprzestrzegania obowiązujących norm, przepisów i instrukcji lub niezgodności stanu faktycznego z deklarowanym, świadectwo może zostać anulowane.

COT3-6213-0045162/2021

Blura Taboru

BIURO TABORU WSPARCIA TECHNICZNEGO

2

/Dyrektor Biura Taboru

i Wsparcia Technicznego/

Warszawa, dnia 2021.04.26



LATVIJAS REPUBLIKA  
VALSTS DZELZEĻA TEHNISKĀ INSPEKCIJA

PAR 1520 MM SLIEŽU CEĻA PLATUMA RITEKĻU TEHNISKO APKOPI ATBILDĪGĀS  
STRUKTŪRVENĪBAS CERTIFIKĀTS

IDENTIFIKĀCIJAS NUMURS LV3102210002

### 1. CERTIFIKĀTA TURĒTĀJS

Komersanta firma: SIA „LDZ ritošā sastāva serviss”

Valsts reģistrāciju numurs: 40003788351

Juridiskā adrese: Turgeņeva iela 21, Rīga

### 2. INFORMĀCIJA PAR CERTIFIKĀTU

Jauns sertifikāts

Atjaunots sertifikāts

Grozīts sertifikāts

Iepriekšēja sertifikāta  
identifikācijas numurs:

Pamatojums: 22.06.2021. lēmums Nr.3-4/4-2

### 3. DARBĪBAS APJOMS

Dzelzeločomotīves, kravas vagoni, speciālais ritošais sastāvs

### 4. VEICAMĀS TEHNISKĀS APKOPES SISTĒMAS FUNKCIJAS

Pārvaldības funkcija

Jā

Tehniskās apkopes pilnveidošanas funkcija

Jā

Nē

Tehniskās apkopes pārvaldības funkcija

Jā

Nē

Tehniskās apkopes veikšanas funkcija

Jā

Nē

### 5. DAĻĒJI VEICAMO FUNKCIJU APRAKSTS

### 6. DARBĪBAS IERĒBEŽOJUMI VAI CITA INFORMĀCIJA

Izdošanas datums

22.06.2021.

Derīgs līdz

23.09.2024.

Direktors Andris Dīkstājs









**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

ТЕЛЕФОН: +371 6723 2026

Э-ПОЧТА: [ldz\\_rss@ldz.lv](mailto:ldz_rss@ldz.lv)

[www.rss.ldz.lv](http://www.rss.ldz.lv)

**БОЛЬШЕ О НАС:**

