

ДЕПО

10(135) 2022

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ЖУРНАЛ

depo-magazine.com

ноябрь

Производители железнодорожной продукции и услуг

стр. 2 - 5

Подвижной состав, запчасти, ремонт

стр. 6 - 9

Материалы и оборудование для ВСП

стр. 10 - 11

Железнодорожный инструмент, аппаратура

стр. 12

Справочная информация

стр. 1, 14 - 36



СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

стр. 1

- ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ: ИТОГИ СЕНТЯБРЯ 2022 ГОДА

стр. 14

- ИНДЕКСЫ ИПЕМ. МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. СЕНТЯБРЬ 2022

стр. 15 - 17

- ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В АВГУСТЕ ПРОДОЛЖИЛИ ЗАМЕДЛЯТЬСЯ

стр. 18 - 25

- ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В СЕНТЯБРЕ СНОВА УВЕЛИЧИВАЮТСЯ

стр. 26 - 33

РАСЦЕНКИ НА РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМЫ

стр. 34 - 35

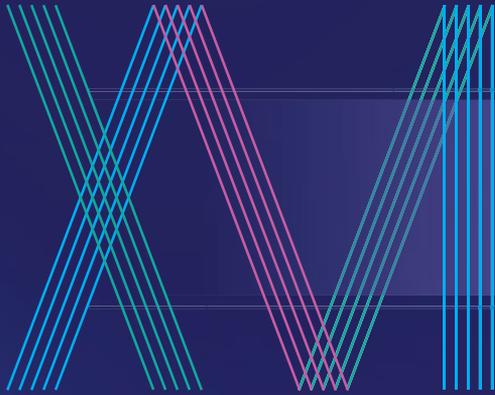
ВНИМАНИЕ! СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ!

стр. 36





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ И ВЫСТАВКА

ТРАНСПОРТ РОССИИ  TRANSPORT OF RUSSIA

INTERNATIONAL FORUM AND EXHIBITION

15-17 НОЯБРЯ | NOVEMBER 2022 Москва, Гостиный Двор | Moscow, Gostiny Dvor



РЕКЛАМА

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР ВЕЧЕРНЕГО ПРИЕМА



ОФИЦИАЛЬНЫЙ БАНК - ПАРТНЕР



ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР



ПАРТНЕР



ПАРТНЕР



ПАРТНЕР ДЕЛОВОГО ФОРМАТА



ПАРТНЕР ДЕЛОВОГО ФОРМАТА



СПОНСОР ПРЕМИИ
«ФОРМУЛА ДВИЖЕНИЯ»



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



transweek.digital

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

СТРАНА / РЕГИОН	ГОРОД	НАИМЕНОВАНИЕ КОМПАНИИ	ТЕЛЕФОН	№ СТР.
ТРАНСПОРТНАЯ НЕДЕЛЯ 2022 - XVI МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ И ВЫСТАВКА «ТРАНСПОРТ РОССИИ»				2-я сторона обл.
Россия	Москва	ООО «Бизнес Диалог»	+7 (495) 988-28-01	
СОДЕРЖАНИЕ				1
ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ				2 - 5
Россия / Республика Удмуртия	Ижевск	ГК Можгинский литейный завод "Арсенал"	+7 (341) 257-09-80, +7 (963) 028-90-28	2
Россия / Калужская область	Калуга	ООО "РЕМОНТ ПУТЕВЫХ МАШИН"	+7 (4842) 926-900, 926-800, 926-700	3
Россия / Ростовская область	Волгодонск	ООО НПО "ЗНСП" (Завод новых синтетических продуктов)	+7 (863) 924-49-39; +7 (863) 924-28-82; +7 (863) 924-16-61	3
Россия / Ярославская область	Ярославль	ООО "Торговый дом "РТИ"	+7 (4852) 94-12-21, 98-21-21	4
Россия / Ростовская область	Наменск-Шахтинский	ООО Торговый дом "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175	4
Россия / Свердловская область	Арамилль	ООО "МЕТАКОМ"	+7 (343) 38-22-789, +7-9222-922-140	5
ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ, ЗАПЧАСТИ, РЕМОНТ				6 - 9
Россия / Республика Удмуртия	Ижевск	ООО "Авант"	+7 (925) 940-02-40, +7 (925) 940-05-10	6
Россия / Ростовская область	Новочеркасск	ООО НПК "Электромаш"	+7 (8635) 22-53-50, +7 (8635) 22-53-51	7
Россия / Томская область	Томск	ООО "НПК "ТомИндуктор"	+7 (3822) 231-251	7
Казахстан	Экибастуз	ТОО "Экибастузский завод электрических машин"	+7 (7187) 75-50-90, 75-50-52, 75-51-74, 75-50-88	8
Россия	Санкт-Петербург	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	+7 (812) 677-95-02	9
МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСР				10 - 11
Россия / Краснодарский край	Сочи	ООО "ВСР23"	8(800) 350-15-04, +7 938 441-27-35	10
Россия / Владимирская область	Муром	ООО "ЛСКЗ3"	+7 (920) 628-04-09	10
Россия	Москва	ООО "ЛСК77"	+7 (999) 556-96-08	10
Россия / Московская область	Мытищи	ООО "Желдорузел"	+7 (903) 750-17-40 +7 (495) 733-91-63	11
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ, АППАРАТУРА				12
Россия / Пензенская область	Пенза	ООО НПК "Крона"	+7 (8412) 44-47-09, 44-04-89, 44-42-91	12
XVII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА TRANSTEC 2022				13
Россия	Санкт-Петербург	ООО "НЕВА-Интернэшнл"	+7 (812) 321-26-76; +7 (812) 321-28-17	
СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ				1, 14 - 40
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ: ИТОГИ СЕНТЯБРЯ 2022 ГОДА				14
ИНДЕКСЫ ИПЕМ. МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. СЕНТЯБРЬ 2022				15 - 17
ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В АВГУСТЕ ПРОДОЛЖИЛИ ЗАМЕДЛЯТЬСЯ				18 - 25
ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В СЕНТЯБРЕ СНОВА УВЕЛИЧИВАЮТСЯ				26 - 33
Россия	Москва	АНО "Институт проблем естественных монополий (ИПЕМ)"	+7 (495) 690-14-26	
РАСЦЕНКИ НА РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМЫ				34 - 35
ВНИМАНИЕ! СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ!				36
28-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА МЕТАЛЛЭКСПО'2022				3-я сторона обл.
Россия	Москва	ЗАО "Металл-Экспо"	+7 (495) 734-99-66	
4-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА EXPO-RUSSIA VIETNAM 2022				4-я сторона обл.
Россия	Москва	ОАО "Зарубеж-Экспо"	+7 (495) 721-32-36, +7 (495) 637-50-79, +7 (495) 637-36-33	

ГК МОЖГИНСКИЙ ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД "АРСЕНАЛ"



Можгинский литейный завод "Арсенал" является предприятием, специализирующимся на производстве литейных заготовок и готовых изделий из различных марок чугуна, стали и бронзы для разных отраслей промышленности, в первую очередь для машиностроительных и горнодобывающих предприятий.

- Чугунное литье ● Стальное литье ● Бронзовое литье
- Художественное и архитектурное литье ● Печное литье
- Модельное производство ● Механическая обработка ● Колесные пары
- Автозапчасти КАМАЗ ● Железнодорожные запчасти ● Спецпродукция

Железнодорожные запчасти

- Вкладыши МОР 8ТХ.263.178/179,
- Клапаны на дизеля Д49, Д50, ЧМЭ-3, 6ЧН,
- Башмак тормозной горочный 8739.00сб,
- Диск фрикционный ТЭМ2.85.10.046,
- Головка кардана А36-С2,
- Помпа топливоподкачивающая 2Д100,
- Стартер ПС-У2,
- Наличники
- Запчасти для компрессоров
- Другие ЖД запчасти

ГРУППА КОМПАНИЙ "МОЖГИНСКИЙ ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД "АРСЕНАЛ"
ОТДЕЛ СБЫТА

ТЕЛ.: +7 (341) 257-09-80, ДОБ. 103

E-MAIL: SALES@ARSENAL-ZAVOD.RU, SKYPE: MLZ-ARSENAL

РЕМОНТ ПУТЕВЫХ МАШИН
Снабжение предприятий запасными частями к путевой и маневровой технике

248002, г. Калуга, ул. Болдина, здание 61, офис 110, +7 (4842) 926-700, 926-800, 926-900
E-mail: kll40@list.ru, kalugatex@gmail.com, http://snabrzd.ru/

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

- ➔ К гидропередачам УГП 230, 300, 1200/750, ГП 300
- ➔ К путевым машинам ВПР(С)-02, ВПРС-03, ЩОМ, СМ-2
- ➔ Дрезинам МПТ 4(6), АДМ, ДГКУ
- ➔ Импортные комплектующие к Duomatic, Unimat
- ➔ кранам УК25/9-18 КПБ
- ➔ Печатные платы АКИС, MaT, аналоговые 1023
- ➔ Карданные валы

ООО «РЕМОНТ ПУТЕВЫХ МАШИН» СОЗДАНО С ЦЕЛЮ - БЫТЬ СВЯЗУЮЩИМ ЗВЕНОМ ЕДИНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ, ОБЕСПЕЧИВАЯ СТАБИЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, СВОЕВРЕМЕННО ОСУЩЕСТВЛЯЯ ПОСТАВКУ ВАЖНЫХ ГРУЗОВ В САМЫЕ ОТДАЛЕННЫЕ УГОЛКИ СТРАНЫ. ЗА ВРЕМЯ РАБОТЫ НАША КОМПАНИЯ НАКОПИЛА БОЛЬШОЙ ОПЫТ В СНАБЖЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ШИРОКИМ СПЕКТРОМ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К ПУТЕВОЙ И МАНЕВРОВОЙ ТЕХНИКЕ. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ У НАС ЗАКЛЮЧЕНЫ ДИЛЕРСКИЕ ДОГОВОРА С ПРЕДПРИЯТИЯМИ РОССИИ И СТРАН СНГ.

Наименование	Цена руб. без НДС	Наименование	Цена за 1 ед б/НДС руб
ДИСК С МЕТАЛЛОКЕРАМИНОЙ 50-330А-82	1 600	КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ УГП 230(300) ,ГП 300	180 000
ДИСК ВЕДУЩИЙ 50-330А-83А	1 200	КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ УГП 1200/750/ПР,М	220 000
НАСОС ПИТАТЕЛЬНЫЙ 53-359-00	62 000	ГИДРОПЕРЕДАЧА УГП 230(300)	1 250 000
КЛАПАН ПЛАВНОГО ТРОГАНИЯ 46.30.00.000	45 800	РЕССОРЫ ВПО 55.30.19/20 (КОМПЛЕКТ)	9 500
ЗОЛОТНИКОВАЯ КОРОБКА 50-345-00	69 000	ГИДРОПЕРЕДАЧА УГП 1200/750/ПР/М	2 650 000
КЛАПАННАЯ КОРОБКА 53-358-00	45 000	ЛЕБЕДКА ДЛЯ ПЕРЕТЯЖКИ ПАКЕТОВ 86.70.02.000 СБ	480 000
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ УГП 55-351И-00-НТ (14.50.01.000-НТ)	43 000	ГЛАВНЫЙ ВАЛ 55-303-00-1(2) , 14.03.00.000	1 700 000
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ УН 25/9-18 97.80.02.100	55 000	МУФТА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ 53-215-00 (ДГКУ 5.00.24.200)	22 000
ВАЛ ФРИКЦИОННЫЙ 53-330-200	360 000	НАСОС ОТНАЧИВАЮЩИЙ 14.25.00.000(64.20.05.000)	42 000
РЕССОРЫ НА УК25/9-18 86.11.51.200 (16 ЛИСТОВ)	52 000	НАСОС ПИТАТЕЛЬНЫЙ 55-310-00	65 000

Вся продукция сертифицирована SNABRZD.RU По запросу

ЗАВОД НОВЫХ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ

ООО «НПО Завод Новых Синтетических Продуктов» предлагает Вам сотрудничество в поставках высокоэффективных специально разработанных моющих средств для подвижного состава.

ПРЕДЛАГАЕТ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ, СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННЫЕ МОЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, ОБМЫВКИ ВАГОНОВ, ЭЛЕКТРИЧЕК, ЛОКОМОТИВОВ, ДЕТАЛЕЙ ПОДКУЗОВОГО ПРОСТРАНСТВА

- СРЕДСТВА СЕРИИ «АВАНТ» (АВАНТ-К, АВАНТ-Щ, АВАНТ-Щ(З)) ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ НАРУЖНОЙ КИСЛОТНОЙ И ЩЕЛОЧНОЙ ОБМЫВКИ ВАГОНОВ И ЛОКОМОТИВОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД
- СРЕДСТВА СЕРИИ «ФОРА» («ФОРА-К, ФОРА-Щ») ДЛЯ ОБМЫВКИ ВАГОНОВ И ЛОКОМОТИВОВ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА. СРЕДСТВА ПРОШЛИ ИСПЫТАНИЯ ПО МЕТОДИКЕ «SIEMENS» И ВНЕСЕНЫ В КАЧЕСТВЕ РЕКОМЕНДОВАННЫХ.
- ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА СЕРИИ «КОМФОРТ» ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ САМУЗЛОВ И БИОТУАЛЕТОВ.
- ЩЕЛОЧНЫЕ СРЕДСТВА СЕРИИ «РМ» ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ МОЙКИ ПОДВАГОННОГО ПРОСТРАНСТВА, ДЕТАЛЕЙ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.
- ТАКЖЕ ИМЕЕТСЯ ЛИНЕЙКА МОЮЩИХ СРЕДСТВ ДЛЯ УБОРКИ ПОМЕЩЕНИЙ
- СРЕДСТВА ОТВЕЧАЮТ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫМ К ПОМЫВКЕ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, УЧИТЫВАЮТ ВСЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ, ИМЕЮТ ЗАКЛЮЧЕНИЕ «ВНИИЖТ» ВКЛЮЧЕНЫ В КАЧЕСТВЕ РЕКОМЕНДОВАННЫХ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ГОСТ 58234-2018 «ТРЕБОВАНИЯ К ОЧИСТКЕ И ОБМЫВКЕ ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА»

8(863)924-49-39; 8(863)924-28-82; 8(863)924-16-61, E-MAIL: point_rm@mail.ru

Наименование	Назначение	Ед.изм.	Цена руб.	Компания	Телефон
Авант-К (кислотное)	для наружной обмывки ЖД вагонов,электричек, локомотивов	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-49-39
Авант-Щ (щелочное)		шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-28-82
Авант-Щ (локомотив)		шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-16-61
Авант-Щ (цистерна)	для наружной и внутренней обмывки цистерн, емкостей от остатков мазутных отложений	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-49-39
Авант-Щ (деталь) РМ-77,88, 99	для мытья колесных пар, деталей и узлов машин, буксовых узлов подшипников	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-28-82
		шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-16-61
Авант-Щ (З)	для мытья поверхностей локомотивов в зимний период времени (до -45 град.), не требует смывания водой	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-16-61
Фора-К (нейтральное)	для внешней и внутренней обмывки вагонов и локомотивов высокоскоростного ЖД транспорта (Ласточка,Сапсан)	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-49-39
Фора-Щ (без свободных щелочей)		шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-28-82
Комфорт-БИО (З) Концентрат	для обслуживания септинов на ЖД транспорте и БИО туалетов	шт.	по запросу	ООО НПО "ЗНСП"	+7(863)924-49-39

ТОРГОВЫЙ ДОМ

РТИ

www.tdrti.ru
rti76@mail.ru
+7(4852) 94-12-21

- **Железнодорожные настилы**
- **Резиновые покрытия**
- **Детали для подвижного состава**

Доставка РФ и СНГ



ООО Торговый дом «БЗБО»

ООО Торговый Дом "БЗБО", г. Каменск-Шахтинский, является торгово-промышленным предприятием по поставкам запасных частей и оборудования для подвижного состава железных дорог. Как единственный представитель ООО "Брянковский завод бурового оборудования" ООО ТД "БЗБО" обеспечивает поставки на территорию РФ и стран СНГ, а также несёт гарантийные обязательства и гарантийный сервис по всей поставляемой продукции.

- Вкладыши моторно-осевого подшипника к локомотивам всех серий и тяговым агрегатам всех серий: 8ТХ.263.178/179, 8ТХ.263.208/209, 5ТН.263.022/023, 8ТН.263.028/029 и т.д.
- Пружина для вагонов
- Торцевой закрепитель шпал
- Кольцо лабиринтное
- Валики люка
- Кожух редуктора тягового электродвигателя для тепловозов всех модификаций
- Коллектор водяного охлаждения двухконтурной замкнутой системы охлаждения тепловозов серий 2ТЭ116, 2ТЭ10М, 2ТЭ10У, ТЭП70 и др.
- Насос водяной центробежный охлаждения тепловозов серии ЧМЭ-3 и их модификаций
- Насос шестеренный колесно-моторного блока тепловозов серий 2ТЭ116, 2ТЭ10М, 2ТЭ10У, ТЭП70, М62 и др.



347810, Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский, проспект Карла Маркса, д. 9, пом. 45
+7 (499) 70-35-175; sd1@tdbzbo.ru; sd2@tdbzbo.ru; https://tdbzbo.ru/

Наименование	Компания	Телефон
Резинокордовый настил для ж/д переезда, тип скрепления АРС-4, ЖБР-65	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Резинокордовый настил для ж/д переезда, тип скрепления КБ 65, ДО	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Резинобетонный настил для ж/д переезда, тип скрепления АРС-4, ЖБР-65	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Резинобетонный настил для ж/д переезда, тип скрепления КБ 65, ДО	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Настил для пешеходных переходов резинокордовый	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Настил для пешеходных переходов резинобетонный	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Балка прижимная железобетонная БПР-3	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Балка прижимная железобетонная БПР-4	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Устройство запорное переездное УЗП, ширина 4,6 м	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Устройство запорное переездное УЗП, ширина 5,6 м	ТД РТИ tdrti.ru	+7(4852) 94-12-21
Подкладка КБ-50	ООО "Стройпуть"	+7 (495) 739-82-16

Наименование	Чертеж изделия	Ед. изм.	Компания	Телефон
Вкладыш моторно-осевого подшипника (МОП)	8ТХ.263.178/8ТХ.263.179	пара	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
	Всех модификаций и чертежей	пара	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Торцевой закрепитель шпал	ЗШ-1	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Валик люка полувагона	БЗ 83.457.127-071 КЛВ	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Кольцо лабиринтное	100.10.007-0	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Кожух редуктора тягового электродвигателя	ТЗ28.37.11.00	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Коллектор водяного охлаждения тепловозов	Все модификации	компл.	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Насос водяной	1-DV 126028/G	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Насос шестеренный	2ТЭ116.30.58.022	шт	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175
Пружина вагонная	БЗБО.2011.002/БЗБО.2011.004	компл.	ООО ТД "БЗБО"	+7 (499) 70-35-175



Штампованные изделия из металла

Компания "МЕТАКОМ" специализируется на производстве штампованных изделий из металла. Наше предприятие работает на рынке металлообработки с 2001 года.

- Изготовление и хранение изделий из металла для заказчика в любых объемах
- Отгрузка любым видом транспорта в короткие сроки и в удобное для заказчика
- Гарантия высокого качества продукции и конкурентно-способные цены на изготавливаемые изделия

624250, Свердловская область, г. Арамилы.
Тел.: +7 (343) 38-22-789, +7-922-292-21-40
E-mail: lsb74@mail.ru, ooo-metakom.ru@yandex.ru,
http://www.ooo-metakom.ru/



Стоимость такого модуля
6600 руб.
+7(980)187-10-55

Наименование	Ед. изм.	Цена с НДС (руб)	Компания	Телефон
Клемма ПК с сертификатом	тонн	160 000,0	ООО "МЕТАКОМ"	+7 343 38-22-789
Торцевой крепежный элемент для деревянных шпал ЗШ-1 ЦПЗ1ТУ	шт	19,0	ООО "МЕТАКОМ"	+7 9222-922-140
Сноба шпальная S-образная	шт	24,0	ООО "МЕТАКОМ"	+7 343 38-22-789
Шайба-сноба плоская ЦП-138 элемент рельсовых скреплений под болт закладной М22*17	шт	13,5	ООО "МЕТАКОМ"	+7 9222-922-140
Втулка изолирующая ЦП-142	шт	8,5	ООО "МЕТАКОМ"	+7 343 38-22-789
Сноба П-образная для шпал	шт	12,0	ООО "МЕТАКОМ"	+7 9222-922-140



RAILWAYMARKET.RU -

**ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ РЫНОК РОССИИ - СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ
ТОРГОВО-ИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА**

Авант



КОМПАНИЯ АВАНТ ПРЕДЛАГАЕТ:

- ремонт путевой техники (МПТ-4, МПТ-6, АДМ, АДГ, ДГКу)
- финансовая аренда (лизинг) путевой техники
- запасные части производства ОАО "Тихорецкий машиностроительный завод им. В.В. Воровского" по цене завода
- продукцию к железнодорожной технике, оборудование для тепловозов, вагонов и путевой техники

ООО Авант

Адрес: 426053, Удмуртская Республика, г. Ижевск, Воткинское шоссе, дом. 204Б, оф.5

Тел: +7 (499) 550-50-65, +7 (925) 940-05-10

E-mail: avant-torg@bk.ru



ООО НПП "Электромаш". 346400, Ростовская обл., г. Новочеркасск, ул. Полевая, 7
+7 (8635) 22-53-50, 22-53-51, sales@electromash.com | http://electromash.com/

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕМОНТА И ИСПЫТАНИЯ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ, ГЕНЕРАТОРОВ, ТЯГОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ

Наше предприятие изготавливает оборудование для ремонта, испытания и проверки тяговых электродвигателей ТЭД, тяговых генераторов ГТСН ГП, вспомогательных машин, тяговых трансформаторов, выключателей быстродействующих БВП и других электрических аппаратов подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена.

Мы изготовили и поставили электроремонтное и испытательное оборудование для электродепо "Братеево", "Митино" и ряда других электродепо "Московского метрополитена", для подразделений "Желдормаш", Новочеркасского электровозостроительного завода НЭВЗ, "ТМХ-Сервис", ЛОКОТЕХ, ВНИИЖТ.

Наше предприятие приняло участие в разработке испытательного диагностического каткового стенда (ИДКС) для электродепо "Братеево" и "Митино".

Мы принимали участие в проектировании электроремонтных цехов депо "Александровское", депо г. Воронеж, г. Курск и др. для ОАО РЖД, изготовили и поставили электроремонтное оборудование и испытательные стенды.



Стенд для испытания тяговых электродвигателей ТЭД постоянного, переменного, пульсирующего тока электровозов, тепловозов	<p>ООО НПП "Электромаш" +7 (8635) 22-53-50 +7 (8635) 22-53-51 www.electromash.com sales@electromash.com</p>
Стенд для испытания тяговых генераторов постоянного тока ГП, переменного тока ГТСН, тяговых агрегатов	
Стенд для испытания тяговых трансформаторов	
Установка пропиточная вакуумно-нагнетательная, Установка сушильная автоматическая	
Оборудование для ремонта тяговых электродвигателей ТЭД, тяговых генераторов	
Подстанции столбовые КТПОЛ, СТП, КТПЖ, МТП, МТПЖ с БКУ для электроснабжения аппаратуры ЖАТ. БКУ блок контроля и управления	



ООО «НПК «ТомИндуктор»

Установки индукционного (ТВЧ) нагрева



Мы производим оборудование для:

- ✓ Теплового (горячего) съема/посадки деталей
- ✓ Пайки режущего инструмента
- ✓ Нагрева заклёпок и металлических заготовок
- ✓ Кузнечного нагрева перед ковкой, правкой, штамповкой
- ✓ Термообработки сварных соединений
- ✓ Закалки зубчатых колес, шестерен, валов и других деталей



Гарантия 24 месяца



Разработка по тех. заданию заказчика



Ремонт и модернизация

уин

Ремонт установок УИН

+7(3822)231-251

sale@tominductor.ru
www.tominductor.ru

Наименование	Модель	Компания	Телефон
Установки индукционного нагрева заклёпок	TIS 15 (30)/AC-PD	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева для горячего съема/посадки узлов и деталей вагонов, локомотивов и электропоездов	TIS 10...30/AC-HRP	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева буксовых (шпинтонных) гаек	TIS 10/AC-HRP	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева для нагрева металлических заготовок с автономной станцией охлаждения индуктора	TIS 10...45/AC	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева для закалки деталей	TIS 60...300/ALC-HPH	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева заготовок перед пластической деформацией	TIS 60...300/ALC-PD	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251
Установки индукционного нагрева для термообработки сварных соединений	TIS 80...250/AC-PH	ООО «НПК «ТомИндуктор»	+7 (3822) 231-251



ТОО «ЭКИБАСТУЗСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН»



- Специализируется на ремонте электрических машин различного назначения, мощности, нагревостойкости системы изоляции (F-155, H-180, C-200 и 220 °С).
- Имеется длительный опыт ремонта тяговых двигателей и генераторов (ЭД-118А(Б), НБ-418-К6, ЭД-121А, ГС-501А, ГП-311Б(В), и др).
- Ремонтируем электродвигатели электростанций (АО2-21-49-16У1 мощностью 3150 кВт и д.р.) и горного оборудования (ЭДП-52, ДПЭ-82 и др.), а так же электродвигатели со вспяной обмоткой общепромышленного назначения.
- Пропитка электроизоляции проводится в глубоком вакууме.
- Испытание тяговых двигателей и генераторов проходит под взаимной нагрузкой.
- Балансировка тел вращения до 8 тонн весом.
- Имеем возможность изготовления деталей на токарном станке с ЧПУ.
- А так же другие современные технологии.

Почтовый адрес: 141206, Республика Казахстан, Павлодарская обл., г.Экибастуз, ул. Кунаева, 17
 тел/факс: +7(7187) 76-60-90, 76-60-62, 76-61-74, 76-60-88 E-mail: ezem@mail.ru. сайт: www.ezem.kz

ПОЧЕМУ ВАШ ВЫБОР МЕСТА РЕМОНТА ДОЛЖЕН ОСТАНОВИТЬСЯ НА НАС

Наш завод предлагает ремонт электрических машин промышленного назначения в широком диапазоне. Это тяговые двигатели и генераторы тепловозов, двигатели электровозов - постоянного и переменного тока, высоковольтные переменного тока, и другие.

На предприятии действуют два основных производственных подразделения:

ЭЛЕКТРОЦЕХ — специализирующийся на выполнении ремонтов электрических машин различных мощностей, классов нагревостойкости изоляции (В-130, F-155, H-180, C-200 либо 220 град. Цельсия) и величины напряжения питания двигателя (генератора). Смена изоляции проводится с необходимым перечнем высоковольтных испытаний как комплектующих электрической машины, так и в сборе всего изделия согласно необходимых требований на данную машину. Тяговые двигатели и генераторы проходят испытание под взаимной нагрузкой, тела вращения (ротор, якорь) - балансировку. Проводится обязательная проверка состояния установленных подшипников вибродиагностическими приборами Агат-М, Спектр-07. Пропитка комплектующих компаундом проходит в вакуум-нагнетательной установке Швейцарского производства.

Так же проводится диагностика на наличие трещин в металлических изделиях — цветная, магнитная и ультразвуковая дефектоскопия.

МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ — осуществляет восстановление размеров статоров, роторов и щитов до чертёжных размеров. Наплавка полуавтоматическая в среде углекислого газа, сварка коллектора с проводником вольфрамовыми электродами, изготовление валов и др. на токарном станке с ЧПУ.

ТрансЭнергоТрейд

Комплексные скоростные решения в области ж/д подвижного состава

Продажа и аренда грузовых вагонов
Продажа тепловозов и путевой техники

Поставка запчастей
Плановый и текущий ремонт вагонов
Отстой и утилизация вагонов

мы работаем по РФ, странам СНГ и Прибалтики

Звоните и пишите:

8 (812) 677-95-02

pr@transenergytrade.ru

Наш сайт:

transenergytrade.ru



Наименование	Компания	Телефон
Колесные пары б/у	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	<p>ЗВОНИТЕ! 8 (812) 677-95-02</p> <p>ПИШИТЕ! PR@transenergytrade.ru</p> <p>СМОТРИТЕ! www.transenergytrade.ru</p>
Колесные пары НОНК	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Боковые рамы новые и б/у	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Надрессорные балки новые и б/у	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Думпкары, модель 31-675, 2013-2014гг. — 40 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Крытый вагон, модель 11-1807, 2015г. — 10 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Крытый вагон, модель 11-6874, 2017г. — 20 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Крытый вагон, модель 11-270, 1991г. — 1 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Платформы-лесовозы, модель 13-2114-07, 2014г — 2 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Полувагоны, модель 12-132, 2000-2001гг. — 35 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Универсальные платформы, модель 13-2114, 2007г. — 9 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Хоппер-зерновозы, модель 19-752, 1994г. — 3 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Хоппер-минераловоз мод. 19-7017, 2005 г. — 20 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Хоппер-дозатор ВПМ 770, 2012г — 2 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Вагон-цистерна мод. 15-5103-05, 2004 г., — 1 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Кран КНДЭ-25, 1988г.в., с платформой — 1 шт.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Тепловоз ТГМ4Б 1990г.в., продлен до 2035г.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Снегоочиститель СДПМ-2, 1987г.в.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Ёмкость (котёл) из под ж/д цистерны	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	
Платформа-лесовоз в аренду с торцевыми стенами мод. 13-2114-07, 2020-2021 г.г. — 100 ед.	ООО "ТрансЭнергоТрейд"	

000 ВСП23 8(800) 350-15-04, +7 938 441-27-35
www.vsp23.ru, www.vsp23.pф, vsp@vsp23.ru

000 ВСП23 осуществляет комплексные поставки МВСП, а также вагонных запчастей.

- Рельсы Р11, Р18, Р24, Р33, Р38, Р43, Р50, РП50, Р65, РП65, Т62, КР70, КР80, КР100, КР120, КР140
- Накладки 1Р65, 2Р65, 1Р50, Р24, Р18, Р43, Р33, Р24, Р18,
- Подкладки Д65, СД65, СК65, КД65, КБ65, ДН6-65, КБ50, СК50, СД50, КД50, Д50, Д43, Р33, Д24, Д18
- Болты М27х160, М24х150 М22х175, М22х75, М22х135, М22х115, М18х88, М16х62 (в боре, с гайкой)
- Гайки М27, М24, М22 - Шайбы М27, М25, 24, М22 - Шайба М25(двухвитковая)
- Шурупы М24х170, М24х150, М24х195(ЦП54 ЖБР) - Костыли 230х16, 165х16х16, 130х14 - АППАТЭК, Пластрон
- Противоугон П65, П50 - Клемма ПК, КС - Комплекты крепежа к крановым рельсам КР70, КР80, КР100, КР120, КР140
- Стрелочный перевод Р18, Р24, Р33, Р43, Р50, Р65(на дерево и бетон)

Рубки, остряки, рем комплекты, крестовины, переводные механизмы, тяги, башмаки
Осуществляем резку и сверление рельс по размерам заказчика

Продукцию поставляем новую, резервную, восстановленную, лежалую, б/у.

- Комплект ЖБР, АРС и комплектующие к ним - Комплекты бруса на дерево и ж/б - Шпала деревянная и ж/б
- Прокладки резиновые ЦП328, ЦП318, СП487, ОП366 ЦП143, ЦП356, ЦП204 (ЖБР), ЦП361, ЦП362, ЦП362, ЦП74
- Колесные пары НОНК, СОНК, колеса 957х175, 957х190, 1058х202, 1050х172, 710х145
- Рамы боковые, балки надрессорные, автосцепки, тяговые хомуты.
- Банджи 1060х143х98, 890х143х83, 890х134х83, 790х143х83, 790х134х83
- Колодки локомотивные, гребневые - Колодки композиционные



000 ЛСК33 (000 ЛСК)

+7 930 071-92-10, +7 930 071-55-56
www.oolsk33.ru, tender@oolsk33.ru, info@oolsk33.ru

Комплектуем из наличия и под заказ любые материалы всп: новые, бу, резервные, восстановленные.

Рассмотрим все ваши предложения. Всегда в наличии более 40 тыс тн всп на складе. Делаем комплексные поставки из наличия и под заказ, подберем материалы под ваш бюджет: высылайте заявки - оперативно сделаем расчет.

Наша фирма делает профессиональное восстановление резервных и бу материалов, как под заказ из наличия, так и из ваших материалов (материалов верхнего строения железнодорожного пути ВСП и любых других изделий).



Постоянно закупаем в любом кол-ве материалы всп новые и бу для собственных нужд - накладки, комплекующие АРС и ЖБР, подкладка, рельсы, прокладки резиновые. Готовы рассмотреть любые варианты, по кол-ву, цене, форме оплаты



000 "ЛСК-77"

Тел: +7 999 544-80-55 / +7 999 556-96-08, +7 (499) 391-00-48,
www.lsk77.ru, www.lsk77.pф, wagon@lsk77.ru, vsp@lsk77.ru

000 "ЛСК-77" - Комплексное снабжение подвижного состава, вагонных запчастей и материалами ВСП. Всегда в наличии более 45 тыс тн материалов.



**ОДИН РАЗ УВИДЕВ
РАЗМЕР НАШЕГО
СКЛАДА, КЛИЕНТЫ
НАЧИНАЮТ
РАБОТАТЬ ПЛОТНЕЕ**

Наименование	Компания	Телефон
Рельсы Р11, Р18, Р24, Р33, Р38, Р43, Р50, РП50, Р65, РП65, Т62, КР70, КР80, КР100, КР120, КР140	000 ЛСК33	+7 930 071-92-10
Накладки 1Р65, 2Р65, 1Р50, Р24, Р18, Р43, Р33, Р24, Р18	000 ЛСК33	+7 930 071-55-56
Подкладки Д65, СД65, СК65, КД65, КБ65, ДН6-65, КБ50, СК50, СД50, КД50, Д50, Д43, Р33, Д24, Д18	000 ЛСК33	+7 930 071-92-10
Болты М27х160, М24х150 М22х175, М22х75, М22х135, М22х115, М18х88, М16х62 (в боре, с гайкой)	000 ЛСК33	+7 930 071-55-56
Гайки М27, М24, М22, Шайбы М27, М25, 24, М22, Шайба М25(двухвитковая)	000 ЛСК33	+7 930 071-92-10
Шурупы М24х170, М24х150, М24х195(ЦП54 ЖБР)	000 ЛСК33	+7 930 071-55-56
Костыли 230х16, 165х16х16, 130х14	000 ЛСК33	+7 930 071-92-10
АППАТЭК, Пластрон, Противоугон П65, П50, Клемма ПК, КС, КДП, Фосло	000 ВСП23	8(800) 350-15-04
Комплекты крепежа к крановым рельсам КР70, КР80, КР100, КР120, КР140	000 ВСП23	+7 938 441-27-35
Стрелочный перевод Р18, Р24, Р33, Р43, Р50, Р65(на дерево и бетон)	000 ВСП23	8(800) 350-15-04
Рубки, остряки, рем комплекты, крестовины, переводные механизмы, тяги, башмаки	000 ВСП23	+7 938 441-27-35
Осуществляем резку и сверление рельс по размерам заказчика	000 ВСП23	8(800) 350-15-04
Комплект ЖБР, АРС, Фосло, Пандрол и любые комплектующие к ним	000 ВСП23	+7 938 441-27-35
Колесные пары НОНК, СОНК, Оси чистовые	000 ВСП23	8(800) 350-15-04
Рамы боковые, балки надрессорные, автосцепки, тяговые хомуты, буксовые подшипники, триангели, поглощающие аппараты, Клин Ханина	000 ЛСК77	+7 999 544-80-55
Колодки гребневые тип М, Колодки композиционные	000 ЛСК77	+7 999 556-96-08
Комплекты бруса на дерево и ж/б	000 ЛСК77	+7 (499) 391-00-48
Шпала деревянная и ж/б	000 ЛСК77	+7 (495) 431-08-99
Прокладки резиновые ЦП328, ЦП318, СП487, ОП366 ЦП143, ЦП356, ЦП204 (ЖБР), ЦП361, ЦП362, ЦП363, ЦП74 (аналог ЦП143), ЦП204 Арс, ЦП638	000 ЛСК77	+7 (495) 431-08-99
Втулка ЦП142, Шайба скоба ЦП138	000 ЛСК77	+7 (495) 431-08-99

ЖЕЛДОРУЗЕЛ
железнодорожная компания

141009, МО, г. Мытищи, ул. Колонцова, д.5
+7 (903) 750-17-40, +7 (926) 902-04-37, +7 (495) 733-91-63
zhduzel@gmail.com, uzeldgd@gmail.com



Компания Желдорузел осуществляет деятельность по комплексному обеспечению предприятий, осуществляющих строительство, ремонт и содержание железнодорожных путей необщего пользования необходимыми материалами верхнего строения пути - рельсами, рельсовыми скреплениями, деревянными и ж/б шпалами, щебнем для балластного слоя жд пути.

Мы регулярно исполняем крупные госконтракты по поставке материалов ВСП в больших объемах с географией отгрузки по всей России: от Калининграда и Крыма до Камчатки.

По новым материалам заключены договора поставок с основными производителями рельсов, скреплений и шпал. Обладает большим складским запасом старогодных материалов, прошедших тщательную сортировку и имеющих необходимые рабочие характеристики для повторной укладки в путь. Для контроля качества старогодных материалов у нас заключен договор на осуществление выходного/выходного контроля материалов для повторного использования с аттестованной лабораторией.



Наименование	Ед.изм.	Цена с НДС руб.	Компания	Телефон
Рельсы старогодние			000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40
P65 с/г длина 12,45-12,5 износ до 4/4 мм	т	63 500	000 "Желдорузел"	+7(495)733-91-63
P65 с/г длина 12,40-12,44 износ до 4/4 мм	т	61 000	000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40
P65 с/г длина 12,00-12,39 износ до 4/4 мм	т	59 000	000 "Желдорузел"	+7(495)733-91-63
P65 с/г длина 10,00-11,99 износ до 4/4 мм	т	54 000	000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40
Рельсы новые			000 "Желдорузел"	+7(495)733-91-63
P-65 ДТ 350 12,5 м. 2022 год	т	цена по запросу	000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40
P-65 ДТ 350 25 м. 2022 год (отгрузка на сцепе)	т	цена по запросу	000 "Желдорузел"	+7(495)733-91-63
Элементы скрепления старогодние			000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40
Накладна 2P65 с/г	т	цена по запросу	000 "Желдорузел"	+7(495)733-91-63
Подкладна КБ65 с/г	т	цена по запросу	000 "Желдорузел"	+7(903)750-17-40

ВНИМАНИЕ!

Рекламодатели получают дополнительное продвижение в социальных сетях:



Бесплатная регистрация в железнодорожном каталоге!

+7(980)187-10-55

depo-magazine.com/reg/



В ПОМОЩЬ РЕМОНТНИКУ

ПРОВЕРКА СИЛОВЫХ ТИРИСТОРОВ И ДИОДОВ

Переносные стенды «Крона-902» используются для проверки тиристоров, диодов, а также силовых модулей и других силовых полупроводниковых приборов (СПП) в соответствии с ГОСТ 24461-80.

Стенды "Крона-902" позволяют проверять основные электрические параметры СПП при нормальной температуре, а совместно со стендом "Крона-904" (обеспечивающим предварительную токовую электротермотренировку СПП) — и в нагретом состоянии.

Стенд позволяет определять класс прибора, обеспечивая подачу на проверяемый СПП повторяющееся прямое или обратное импульсное напряжение, постоянный ток управления.

При этом осуществляется контроль повторяющегося импульсного тока в закрытом состоянии, обратного тока и постоянного напряжения управления.



ПРОВЕРКА АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

Переносные приборы серий «Крона-601» и «Крона-603» служат для контроля время-токовых характеристик автоматических выключателей на переменном токе, тепловых, электромагнитных и полупроводниковых расцепителей, а также тепловых реле, реле тока и т. п.

Особенностью системы от ряда аналогов, является проверка автоматических выключателей на синусоидальном переменном токе (до 4000А), чем гарантируется достоверность контроля. Имеется два режима проверки выключателей: кратковременный (0,02 - 0,5 с, проверка электромагнитной отсечки); и длительный (0,5 - 3600 с, проверка тепловой отсечки).

Прибор позволяет проверять каждый полюс выключателя отдельно.

Контроль времени срабатывания производится с непроверяемого в данный момент полюса, либо непосредственно с проверяемого полюса.



ИЗГОТОВИТЕЛЬ ПРИБОРОВ — НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС «КРОНА», ЗАНИМАЮЩИЙСЯ РАЗРАБОТКОЙ И ПРОИЗВОДСТВОМ КОНТРОЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ И ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ. БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРИБОРАХ (В Т.Ч. ФОТО, ВИДЕО, РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ) РАЗМЕЩЕНА НА САЙТЕ WWW.NPK-KRONA.RU. ТЕЛ./ФАКС: (841-2) 444-709, 444-291. EMAIL: KRONA@NPK-KRONA.RU

Наименование	Цена с НДС руб.	Компания	Телефон
Стенд проверки тиристоров и диодов, до 2,5 кВ "Крона-902.01"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Стенд проверки тиристоров и диодов, до 4 кВ "Крона-902.02"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Стенд проверки тиристоров и диодов, до 6 кВ "Крона-902.03"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Блок электротермотренировки силовых полупроводниковых приборов "Крона-904"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Система контроля автоматических выключателей на переменном токе, до 600А "Крона-601"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Система контроля автоматических выключателей на переменном токе, до 2000А "Крона-601.02"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Установка проверки релейных защит и автоматики, до 2500А "Крона-603.01"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291
Установка проверки релейных защит и автоматики, до 4000А "Крона-603.03"	договорная	ООО "НПК КРОНА"	(8412)444-291



TRANSTEC

ХVII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА
ЛОГИСТИКА · ТРАНЗИТ · ИНФРАСТРУКТУРА

XVII INTERNATIONAL FORUM-EXHIBITION
LOGISTICS · TRANSIT · INFRASTRUCTURE

29 НОЯБРЯ NOVEMBER - 1 ДЕКАБРЯ DECEMBER

2022



**БРОНИРУЙТЕ
ЛУЧШИЕ МЕСТА!**

**RESERVE
SPACE EARLY
TO SECURE
A PREFERRED
LOCATION**

WWW.TRANSTECFORUM.COM

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ: ИТОГИ СЕНТЯБРЯ 2022 ГОДА

ИПЕМ проанализировал итоги работы промышленности России в сентябре 2022 года. По оценкам института, индекс промышленного производства продолжил расти второй месяц подряд.

Индекс ИПЕМ-производство в сентябре 2022 года продемонстрировал прирост:

+1,6% (+4,0% за период январь – сентябрь 2022 года к аналогичному периоду прошлого года).

Производство в отраслях ТЭК в целом демонстрирует негативную динамику. Добыча газа за период январь – сентябрь сократилась на 10,3%, экспорт газа – на 40,4% (-67,6% в сентябре 2022 года) по отношению к аналогичному периоду 2021 года, что связано с остановкой или существенным ограничением поставок газа по различным экспортным коридорам в Европу.

Добыча нефти, напротив, продолжила расти в сентябре (+5,2%) за счёт компенсации спада добычи в 2020–2021 гг. В октябре ОПЕК+ принял решение о продлении соглашения еще на год – до конца 2023 года, а также о дополнительном сокращении добычи нефти на 2 млн барр./сутки относительно уровня квот в августе 2022 года (для

России квота снизится с 11 млн барр./сутки до 10,5 млн барр./сутки), что при текущих объемах добычи является комфортным уровнем, особенно с учётом ожидаемого начала действия с декабря запрета Европы на импорт российской нефти через порты, а с февраля 2023 – на импорт нефтепродуктов.

С 10 августа вступило в силу эмбарго на российский уголь в Европе после окончания переходного периода. Влияние данного фактора пока оценить затруднительно с учётом сокращения объёма раскрываемой статистической информации.

Несмотря на значительное снижение натуральных объёмов добычи и экспорта газа и угля, вклад отраслей ТЭК в развитие отечественной экономики пока, в целом, не ослабевает за счёт значительного роста цен на внешних рынках.



ИНДЕКСЫ ИПЕМ

МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. СЕНТЯБРЬ 2022

ИПЕМ-производство +1,6%

Основные выводы

Итоги развития промышленности в сентябре 2022 года (к сентябрю 2021 года):

индекс ИПЕМ-производство +1,6% (+4,0% за период январь – сентябрь 2022 года)

Динамика индексов развития промышленности*



*- значения индекса ИПЕМ-спрос скорректированы с 2020 г.

Открытие новых крупных производств в сентябре 2022 года

Низкотехнологичные отрасли

- открыт завод по выпуску ориентированно-стружечных плит в Томской области (инвестиции 6,8 млрд руб.);
- завод по изготовлению картонной гофротары в Приморском крае (инвестиции 0,5 млрд руб.).

Среднетехнологичные отрасли

- запущен завод по изготовлению железобетонных конструкций в Республике Башкортостан (инвестиции 0,3 млрд руб.);
- открыто производство синтетических смол в Ярославской области (инвестиции 1,5 млрд руб.);
- открыт завод по выпуску проволоки для судостроения в г. Санкт-Петербурге;
- состоялся запуск горно-обогательного комплекса на Кутынском золоторудном месторождении в Хабаровском крае (инвестиции 6,0 млрд руб.);
- открыто производство ПЭТ-гранул с вовлечением вторичного сырья в Республике Башкортостан (инвестиции 4,0 млрд руб.);
- открыт цех по производству углекислоты в НАК «Азот» в Тульской области (инвестиции 1,0 млрд руб.).

Высокотехнологичные отрасли

- открыт производственный корпус по выпуску композиционных изделий для отечественных гражданских самолётов в Московской области (инвестиции в проект 1,0 млрд руб.);
- состоялся запуск централизованного производства, предполагающего полный цикл изготовления надстроек автомобилей, на автомобильном заводе «УРАЛ» (инвестиции более 0,6 млрд руб.).

Анализ данных ТЭК: Нефтяная отрасль



Добыча нефти крупнейшими компаниями

Компания	янв. – сен. 2022	
	млн т	к янв. – сен. 2021
ПАО «НК «Роснефть»	139,3	-3,2%
ПАО «ЛУКОЙЛ»	6,8*	4,9%*
ПАО «Сургутнефтегаз»	5,0*	6,9%*
ПАО «НОВАТЭК»	н.д.	н.д.

Ключевые показатели нефтяной отрасли

Основные показатели	сентябрь 2022		янв. – сен. 2022	
	млн т	к сен. 2021	млн т	к янв. – сен. 2021
Добыча нефти	46,1	5,2%	400,0	3,0%
Экспорт нефти	20,3	9,1%	185,4	11,7%
Перевалка наливных грузов в российских портах, из них:	33,5	1,2%	325,9	4,6%
сырой нефти	19,4	2,6%	192,6	10,8%
нефтепродуктов	10,8	-2,7%	102,7	-7,1%



по данным Минэнерго РФ, ЦДУ ТЭК, СО ЕЭС, Минэкономразвития РФ, МВФ, World Bank, АО «АТС», АСОП, GIE AGSI, расчеты ИПЕМ
* – данные за август 2022 года

Анализ данных ТЭК: Газовая отрасль



Ключевые показатели газовой отрасли

Основные показатели	сентябрь 2022		янв. – сен. 2022	
	к сен. 2021		к янв. – сен. 2021	
Добыча газа, млрд м ³	н.д.	н.д.	502,8	-10,3%
Экспорт в дальнее зарубежье, млрд м ³	4,7	-67,6%	86,9	-40,4%
Перевалка сжиженного газа в российских портах, млн т	2,7	0,0%	26,2	11,3%

Добыча газа крупнейшими компаниями

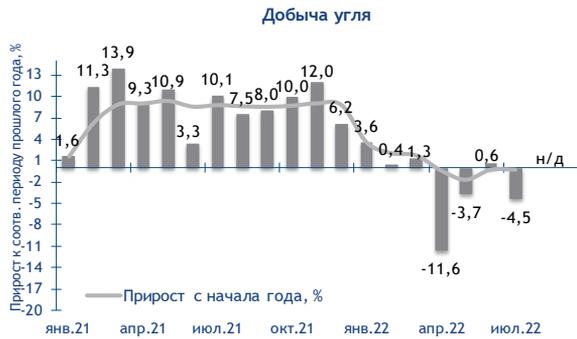
Компания	янв. – сен. 2022	
	млрд м ³	к янв. – сен. 2021
ПАО «Газпром»	313,3	-17,1%
ПАО «НОВАТЭК»	60,8	2,9%
ПАО «НК «Роснефть»	36,4	16,6%
ПАО «Газпром нефть»	24,9	41,9%
ПАО «ЛУКОЙЛ»	13,8	-3,7%
ПАО «Сургутнефтегаз»	6,2	-8,7%
ПАО «Татнефть»	0,7	10,1%

Средняя импортная цена на газ и уровень заполненности ПХГ в Европе



по данным Минэнерго РФ, ЦДУ ТЭК, СО ЕЭС, Минэкономразвития РФ, МВФ, World Bank, АО «АТС», АСОП, GIE AGSI расчеты ИПЕМ

Анализ данных ТЭК: Угольная отрасль



Ключевые показатели угольной отрасли

Основные показатели	сентябрь 2022		янв. – сен. 2022	
	млн т	к сен. 2021	млн т	к янв. – сен. 2021
Добыча угля	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
Экспорт угля	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
Перевалка угля в российских портах	16,5	-2,9%	150,3	-2,6%

Добыча угля крупнейшими компаниями

Компания	янв. – сен. 2022	
	млн т	к янв. – сен. 2021
АО «СУЭК»	н.д.	н.д.
АО «УК «Кузбассразрезуголь»	н.д.	н.д.
ООО «УК «Сибантрацит»	17,9	6,2%
АО ХК «СДС-Уголь»	н.д.	н.д.

Цена энергетического угля



по данным Минэнерго РФ, ЦДУ ТЭК, СО ЕЭС, Минэкономразвития РФ, МВФ, World Bank, АО «АТС», АСОП, GIE AGSI, расчеты ИПЕМ

Анализ данных ТЭК: Электроэнергетика

Ключевые показатели

Показатели	сентябрь 2022		янв. – сен. 2022	
	млрд кВт·ч	к сен. 2022	млрд кВт·ч	к янв. – сен. 2022
Потребление электроэнергии	85,2	0,4%	819,2	1,8%
Выработка электроэнергии	85,9	-1,5%	831,1	1,8%

Потребление электроэнергии



Индекс цен на покупку электроэнергии на рынке на сутки вперед



Ключевые показатели

Показатели	сентябрь 2022	сентябрь 2022 / сентябрь 2021
Средневзвешенная температура на территории ЕЭС России	10,7 °C	0,9°C ↑
Индекс цен на покупку электроэнергии на РСВ, руб./МВт·ч		
Первая ценовая зона (Европа и Урал)	1 478,1	-2,8%
Вторая ценовая зона (Сибирь)	1 193,1	26,8%

по данным Минэнерго РФ, ЦДУ ТЭК, СО ЕЭС, Минэкономразвития РФ, МВФ, World Bank, АО «АТС», АСОП, GIE AGSI

ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В АВГУСТЕ ПРОДОЛЖИЛИ ЗАМЕДЛЯТЬСЯ

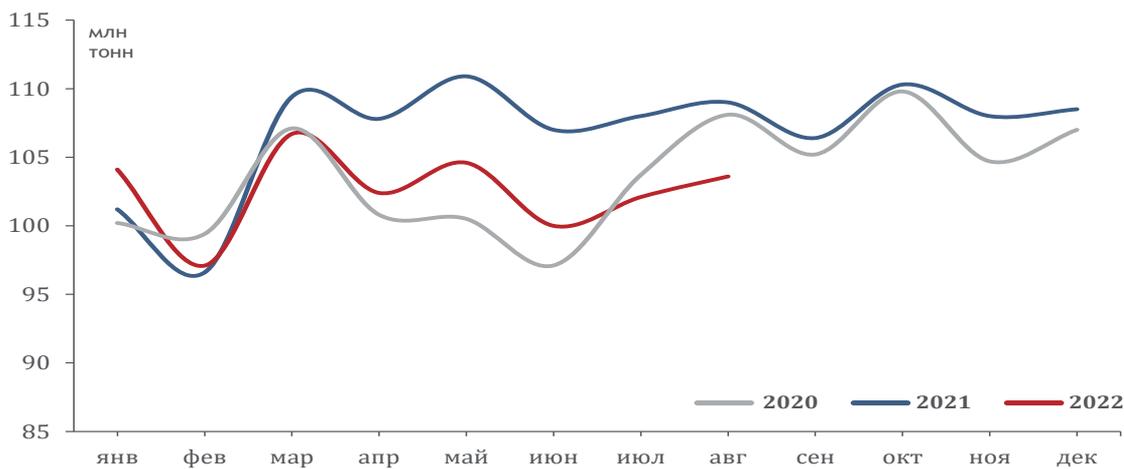
Темпы снижения погрузки на сети ОАО «РЖД» в августе продолжили замедляться: в июне снижение составило 6,5%, в июле снижение было на уровне 5,5%, а в августе погрузка сократилась на 5%. В целом за 8 месяцев 2022 года погрузка снизилась на 3,4%.

103,6 млн т | **-5,0%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

0,8 млрд т | **-3,4%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

1,7 млн ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Все грузы



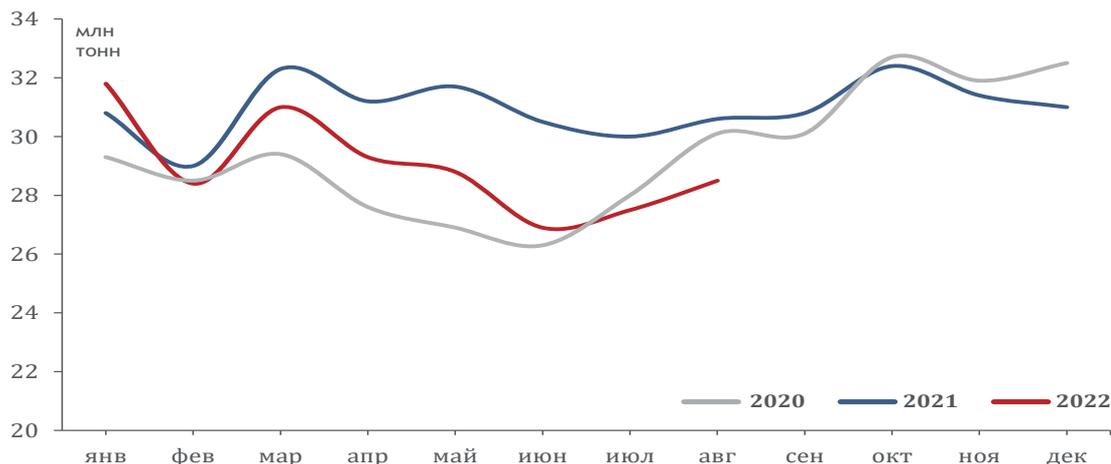
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

28,5 млн т | **-6,9%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

232,2 млн т | **-5,7%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

401,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Каменный уголь



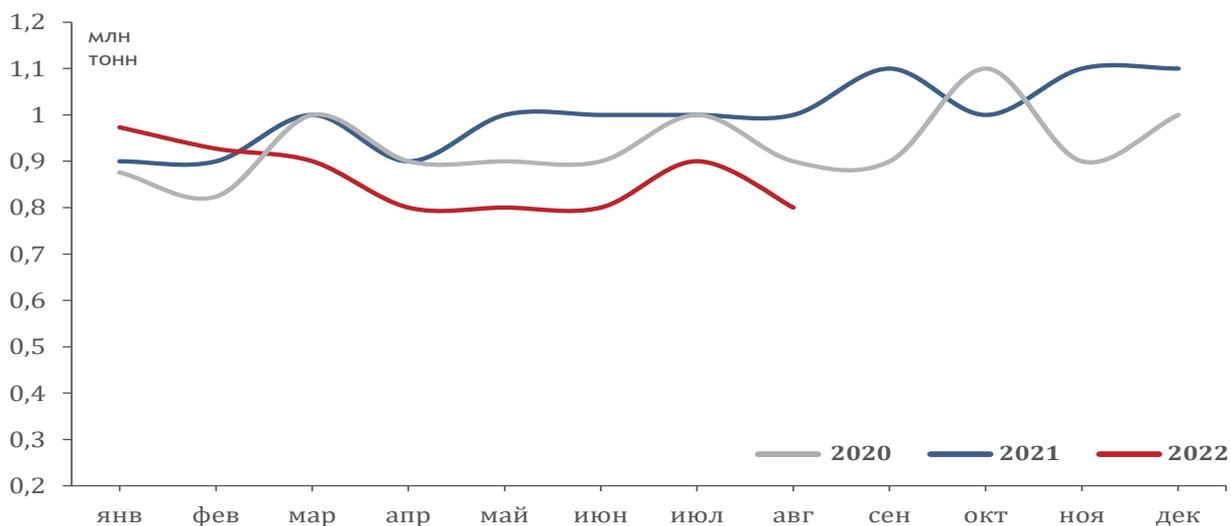
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

0,8 млн т | **-20,0%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

6,9 млн т | **-9,9%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

16,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Кокс



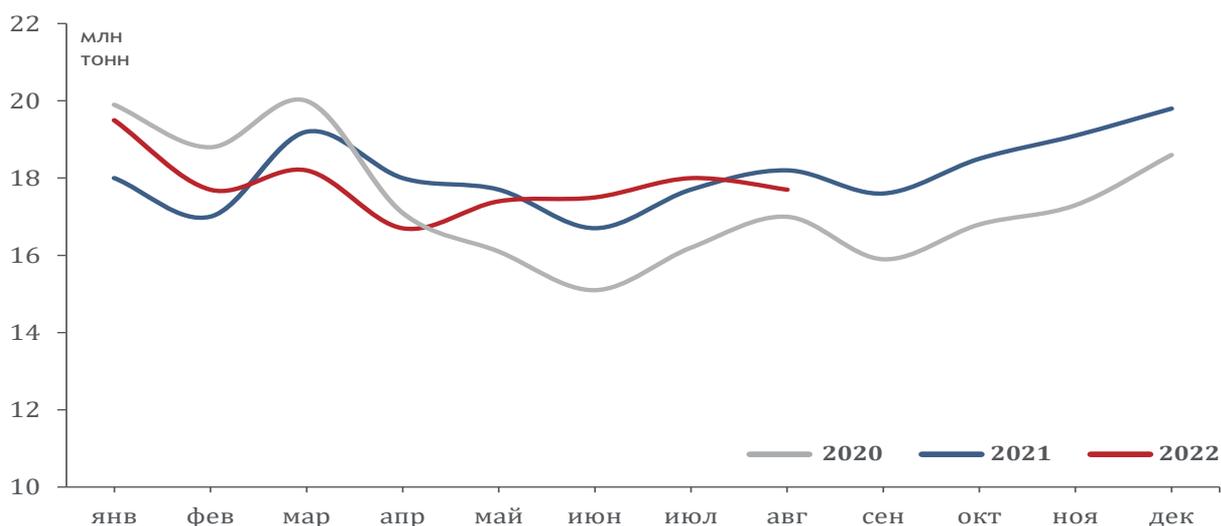
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

17,7 млн т | **-2,7%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

142,7 млн т | **+0,1%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

304,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Нефть и нефтепродукты



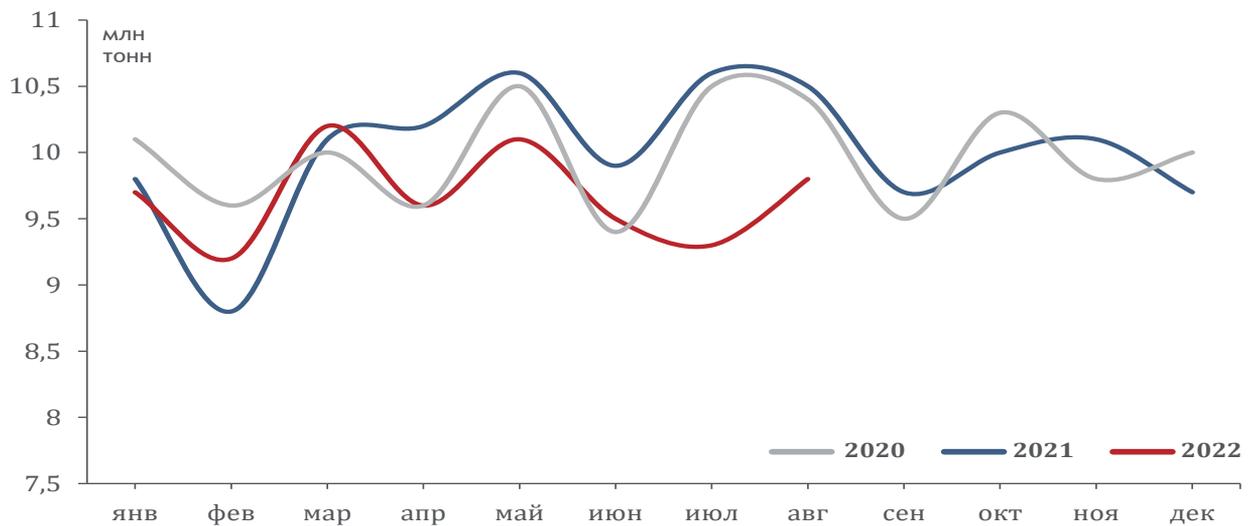
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

9,8 млн т | **-6,7%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

77,4 млн т | **-3,9%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

140,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Железная руда



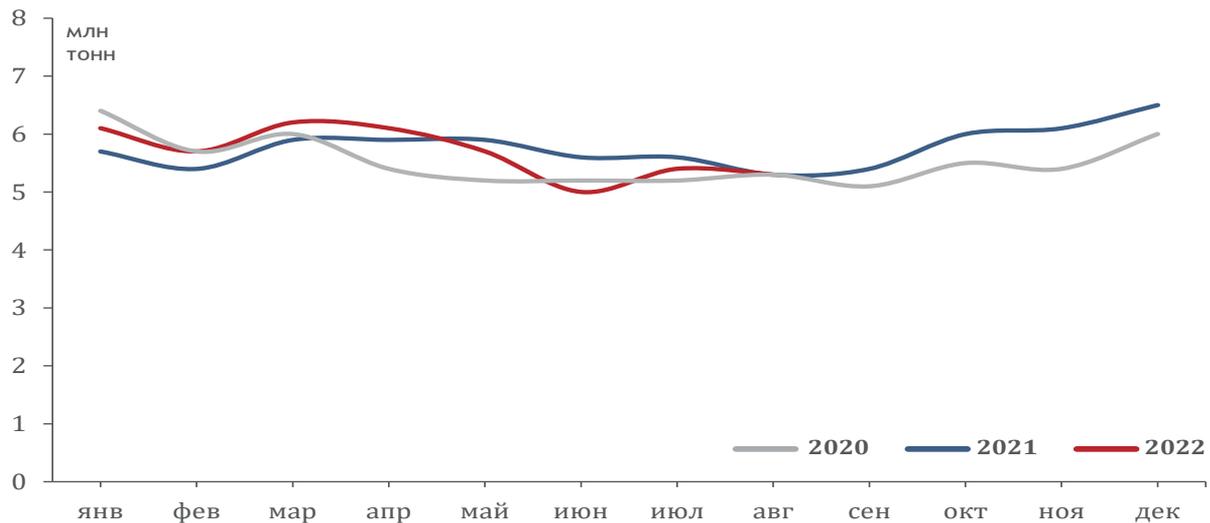
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

5,3 млн т | **0,0%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

45,5 млн т | **+0,6%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

83,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Черные металлы



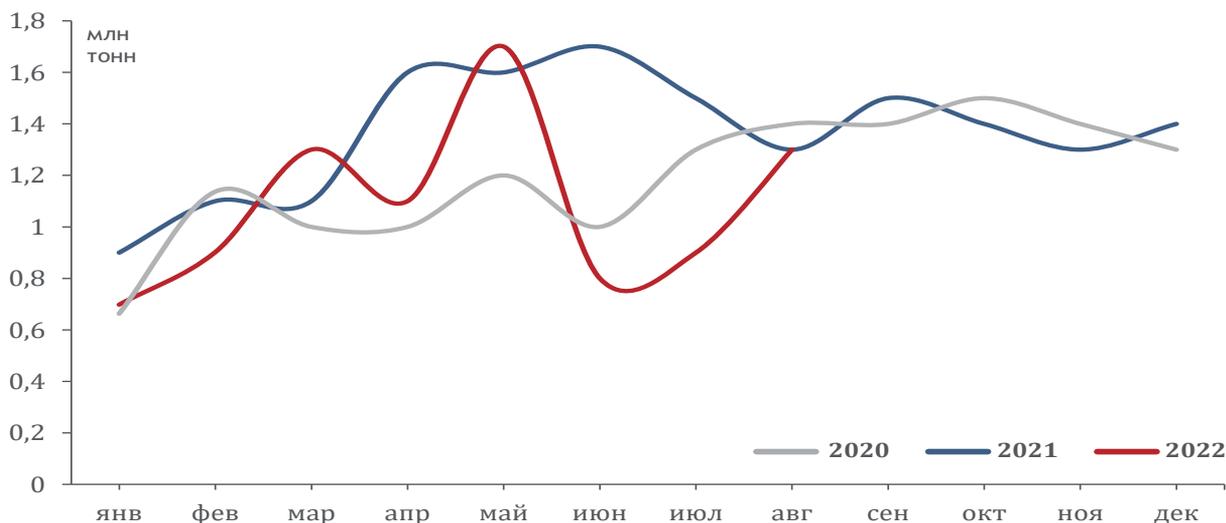
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

1,3 млн т | **0,0%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

8,7 млн т | **-19,6%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

22,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Лом



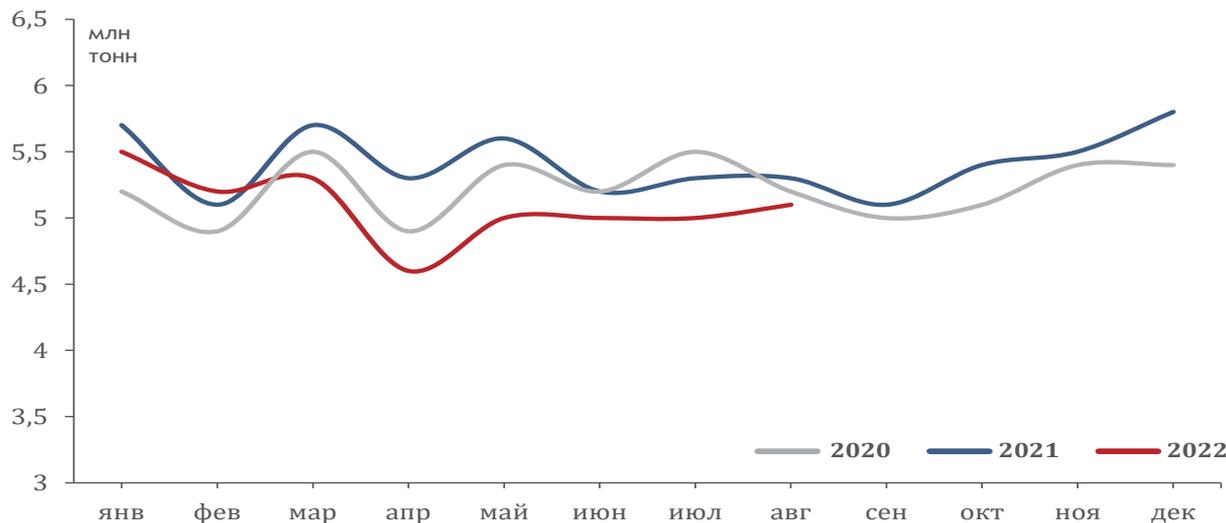
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

5,1 млн т | **-3,8%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

40,7 млн т | **-5,9%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

74,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Удобрения



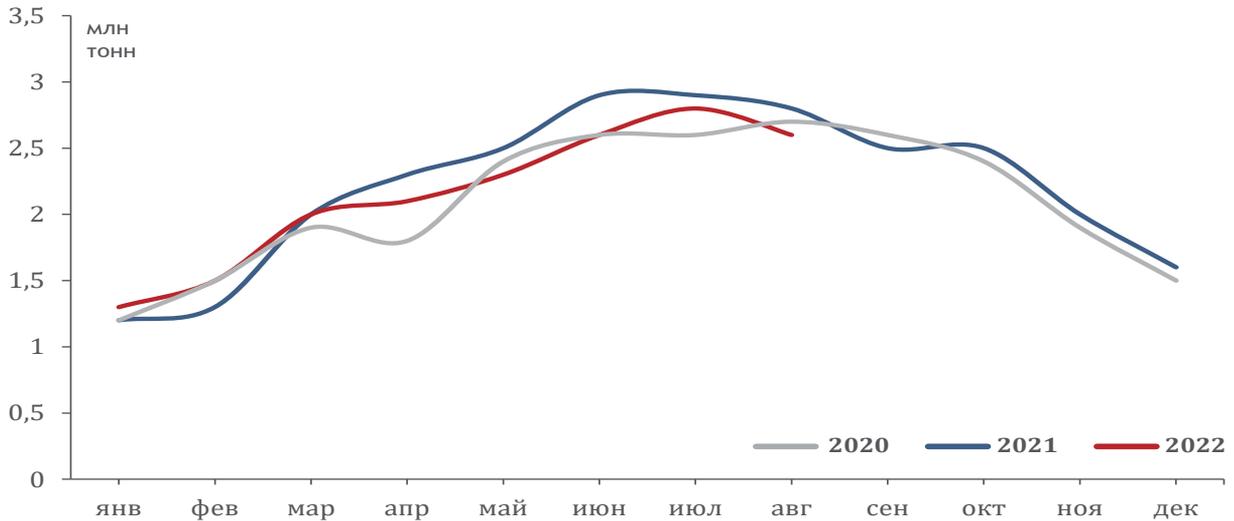
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

2,6 млн т | **-7,1%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

17,2 млн т | **-4,0%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

38,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Цемент



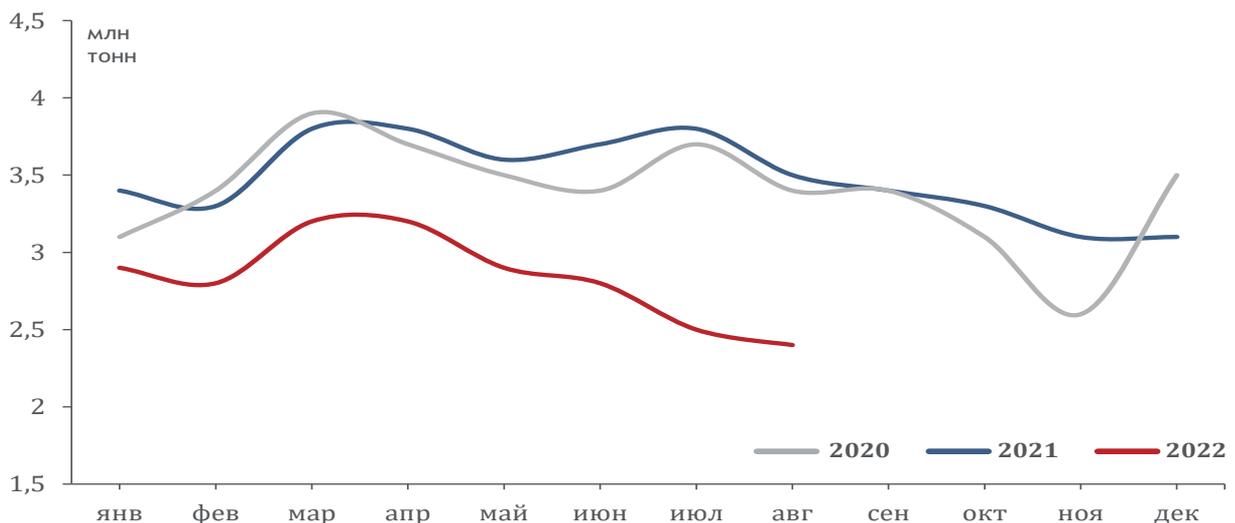
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,4 млн т | **-31,4%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

22,7 млн т | **-21,4%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

41,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Лесные грузы



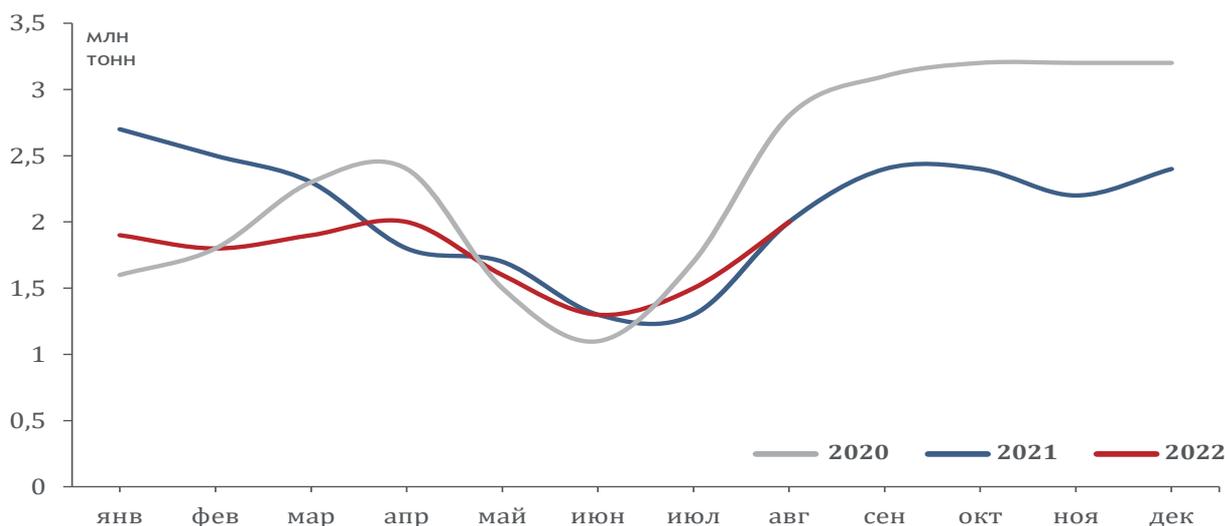
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,0 млн т | **0,0%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

14,0 млн т | **-10,2%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

29,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Зерно



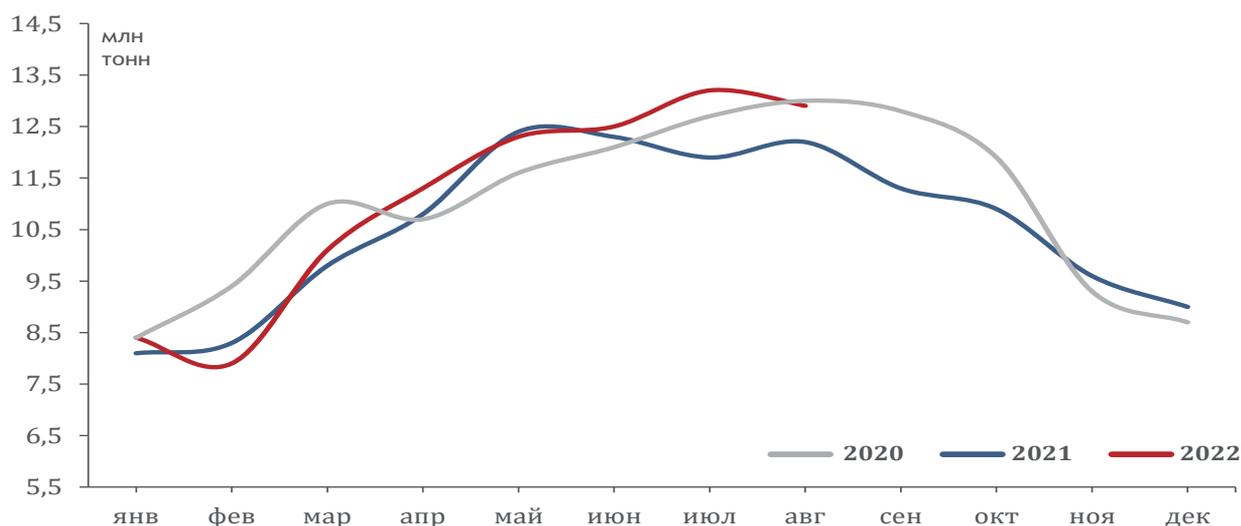
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

12,9 млн т | **+5,7%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

88,6 млн т | **+3,2%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

191,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Строительные материалы



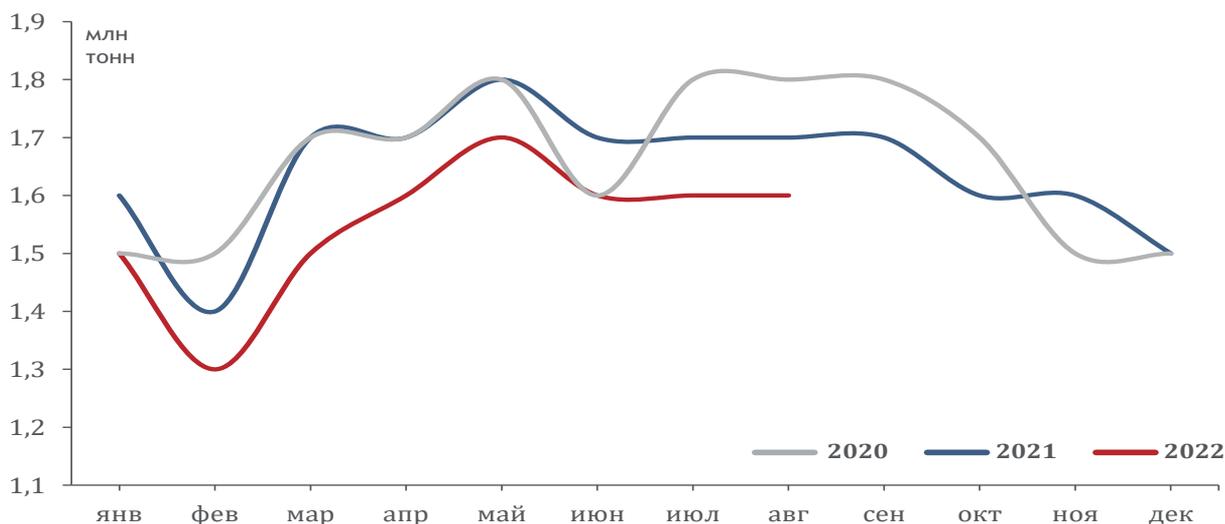
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

1,6 млн т | **-5,9%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

12,4 млн т | **-6,8%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

24,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Цветная руда



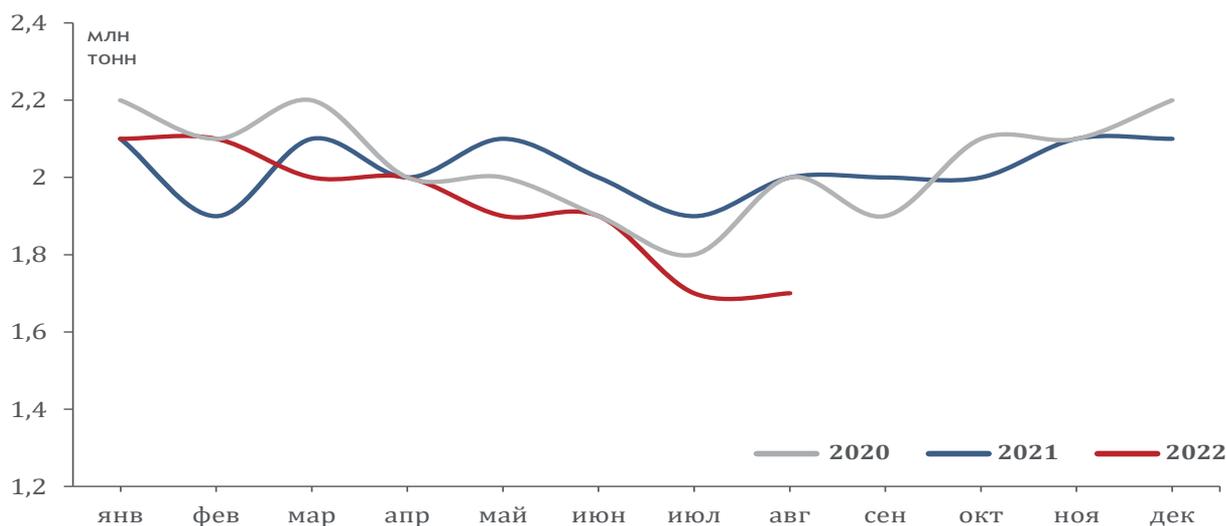
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

1,7 млн т | **-15,0%** к августу 2021 г.
 погружено в августе 2022 г.

15,4 млн т | **-4,4%** к январю-августу 2021 г.
 погружено в январе-августе 2022 г.

30,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в августе 2022 г.

Химикаты и сода



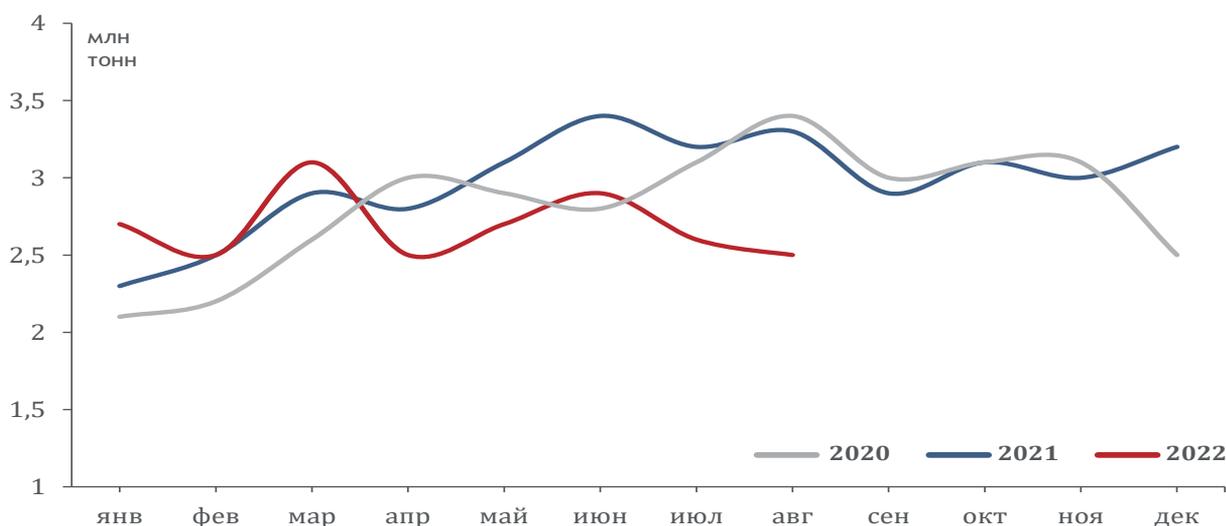
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,5 млн т | **-24,2%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

21,5 млн т | **-8,3%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

38,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Промышленное сырье



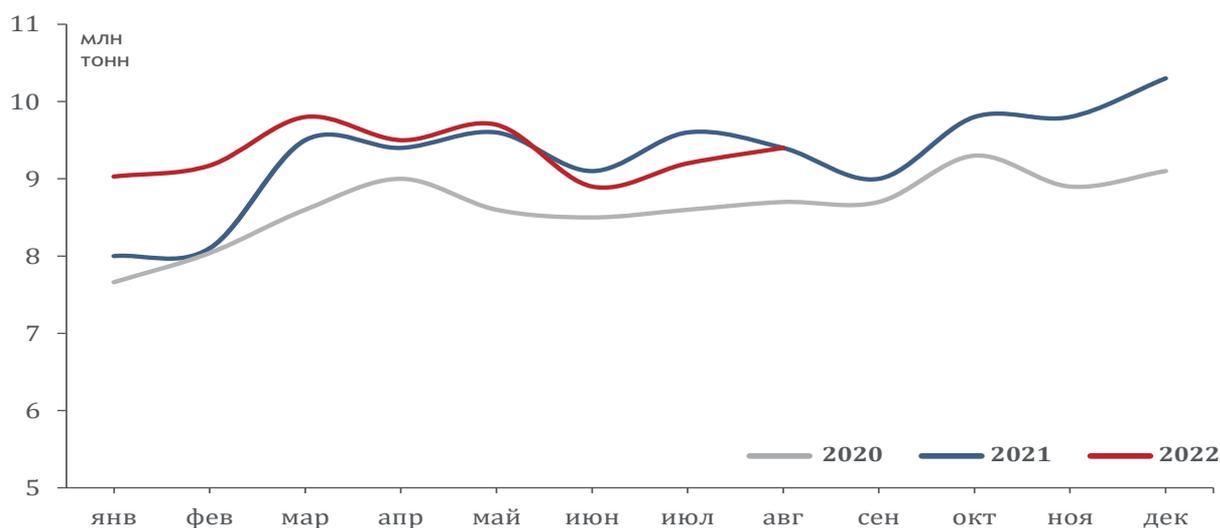
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

9,4 млн т | **0,0%** к августу 2021 г.
погружено в августе 2022 г.

74,6 млн т | **+2,9%** к январю-августу 2021 г.
погружено в январе-августе 2022 г.

238,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в августе 2022 г.

Прочие грузы



Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

ТЕМПЫ СНИЖЕНИЯ ПОГРУЗКИ НА СЕТИ РЖД В СЕНТЯБРЕ СНОВА УВЕЛИЧИВАЮТСЯ

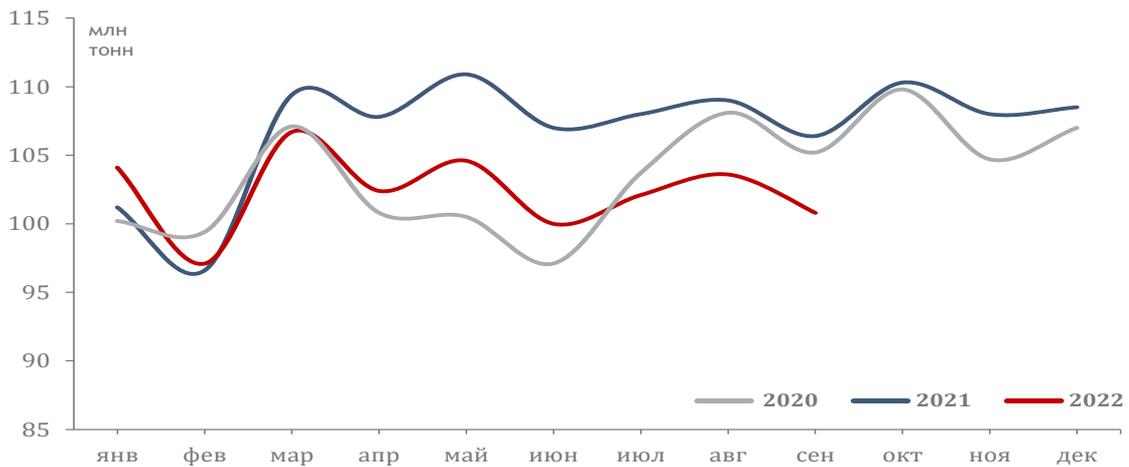
После замедления отрицательных темпов погрузки на сети ОАО «РЖД», наблюдавшихся на протяжении последних месяцев, в сентябре происходит усиление негативной динамики. По итогам месяца погрузка снизилась на 5,3%.

100,8 млн т | **-5,3%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

0,9 млрд т | **-3,6%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

1,6 млн ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Все грузы



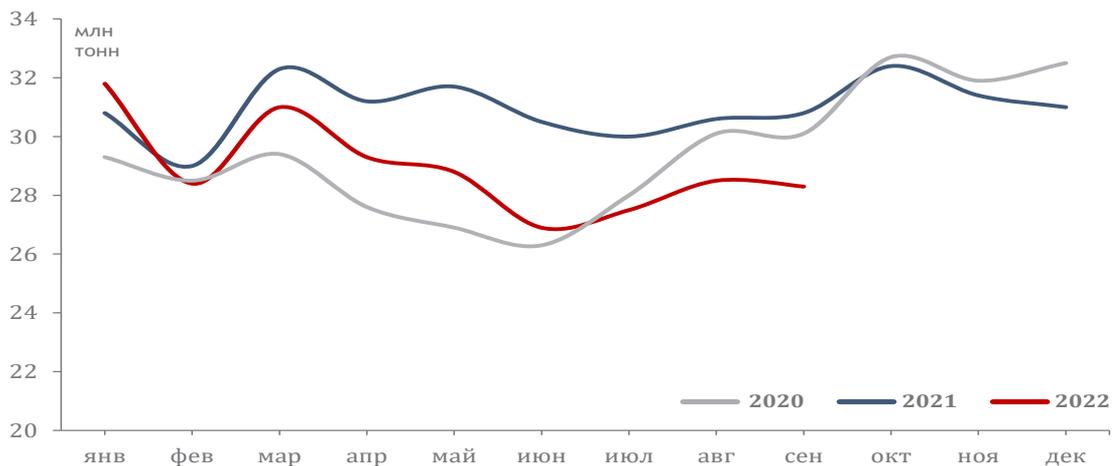
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

28,3 млн т | **-8,1%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

260,5 млн т | **-5,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

398,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Каменный уголь



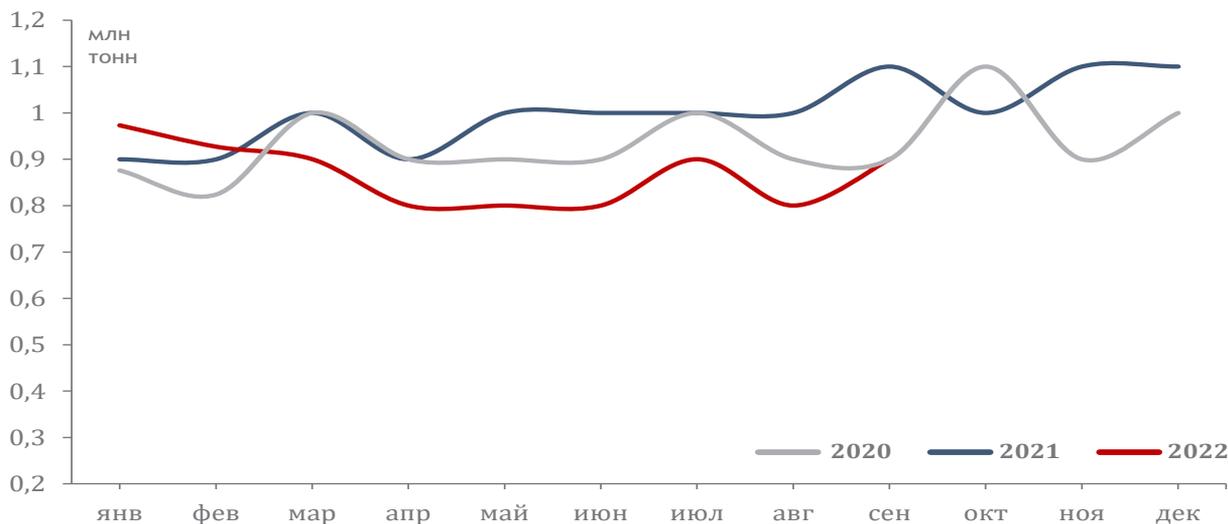
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

0,9 млн т | **-18,2%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

7,8 млн т | **-11,1%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

18,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Кокс



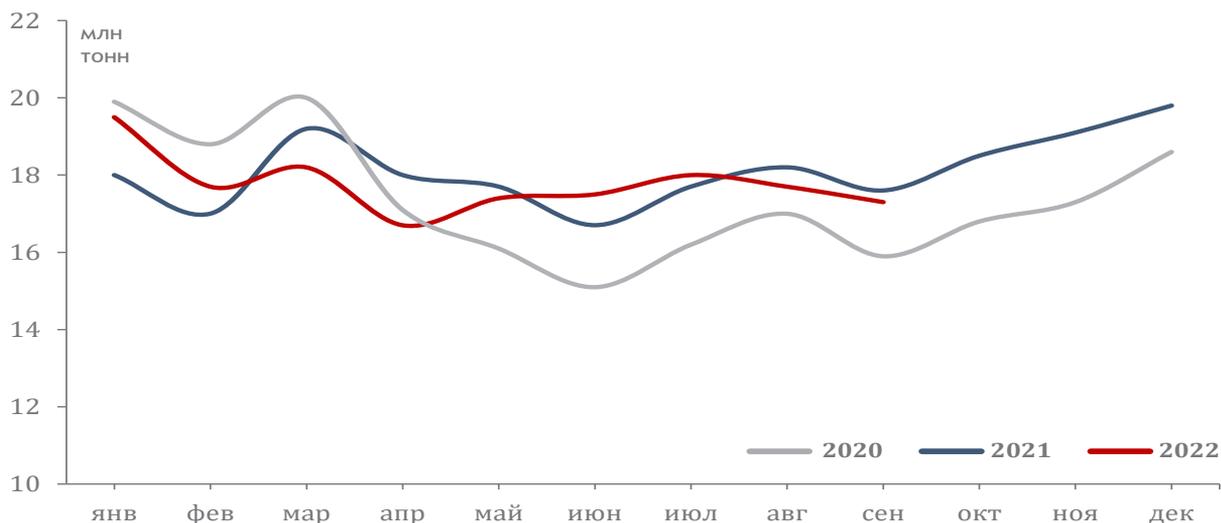
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

17,3 млн т | **-1,7%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

160,0 млн т | **-0,1%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

297,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Нефть и нефтепродукты



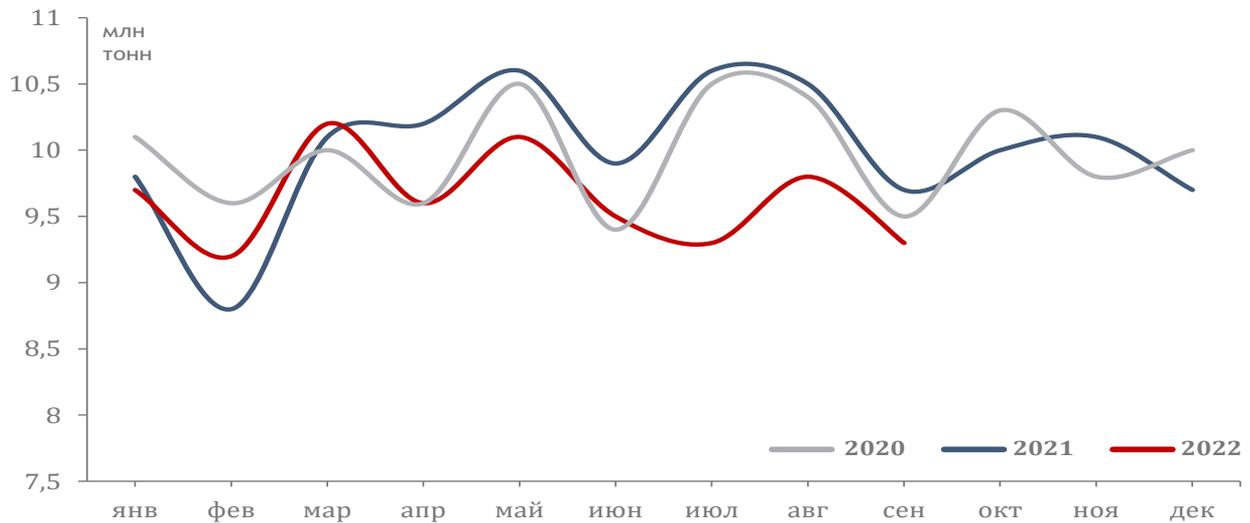
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

9,3 млн т | **-4,1%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

86,7 млн т | **-3,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

133,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Железная руда



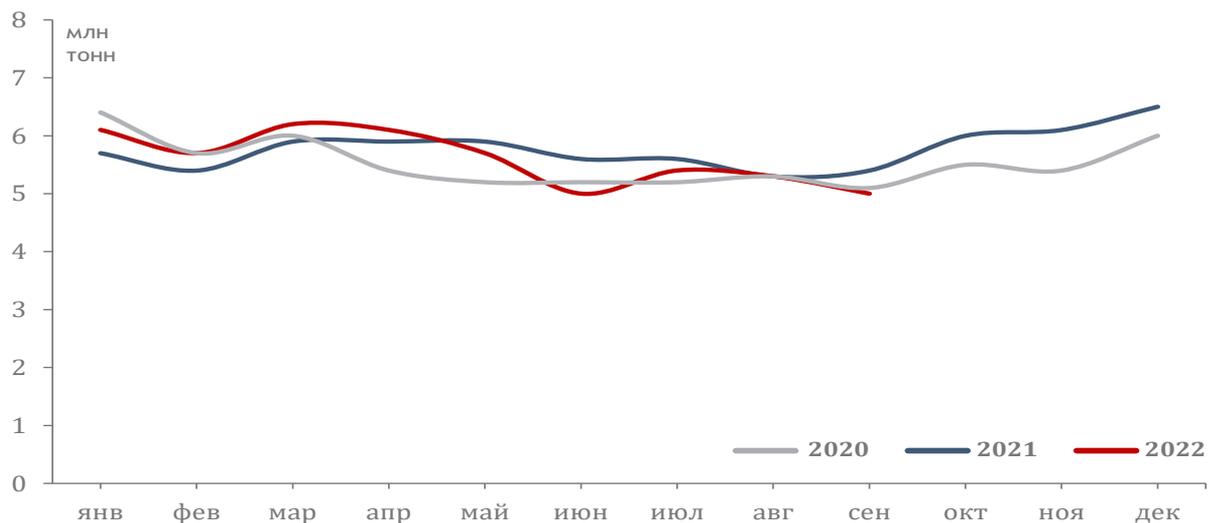
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

5,0 млн т | **-7,4%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

50,5 млн т | **-0,5%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

79,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Черные металлы



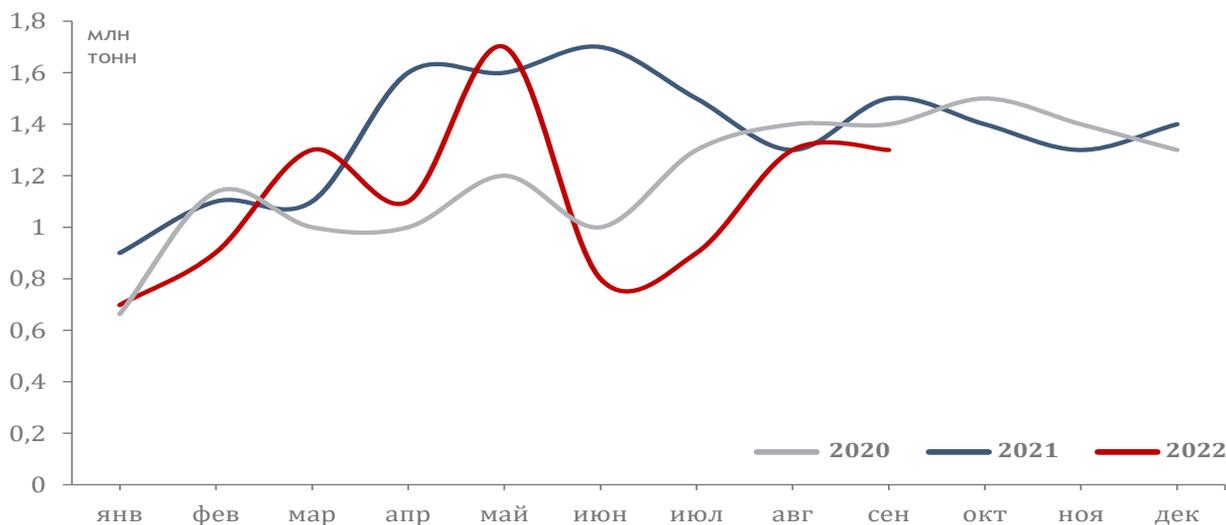
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

1,3 млн т | **-13,3%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

10,0 млн т | **-18,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

22,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Лом



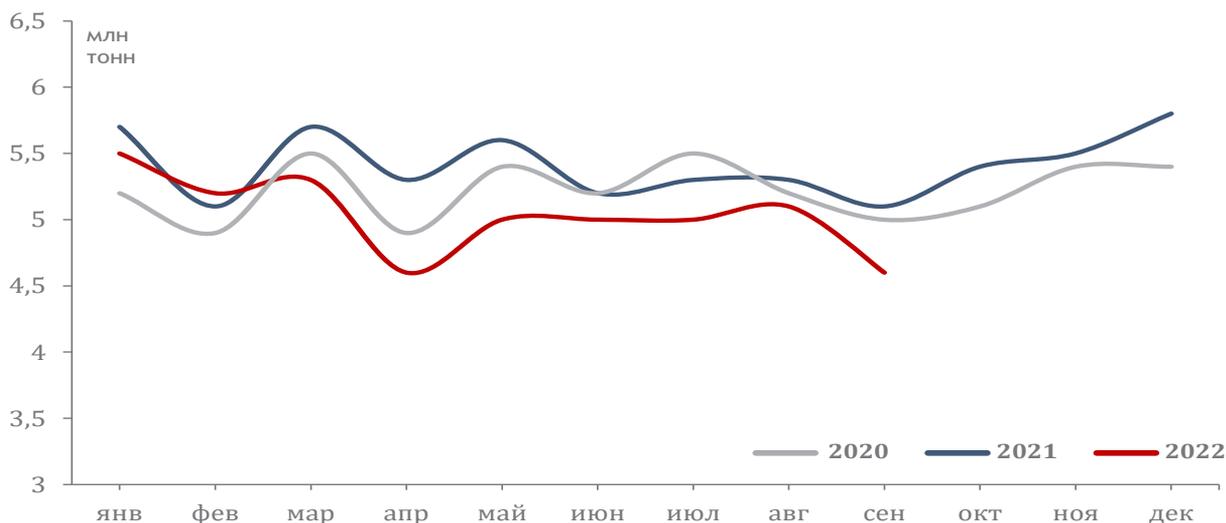
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

4,6 млн т | **-9,8%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

45,3 млн т | **-6,1%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

67,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Удобрения



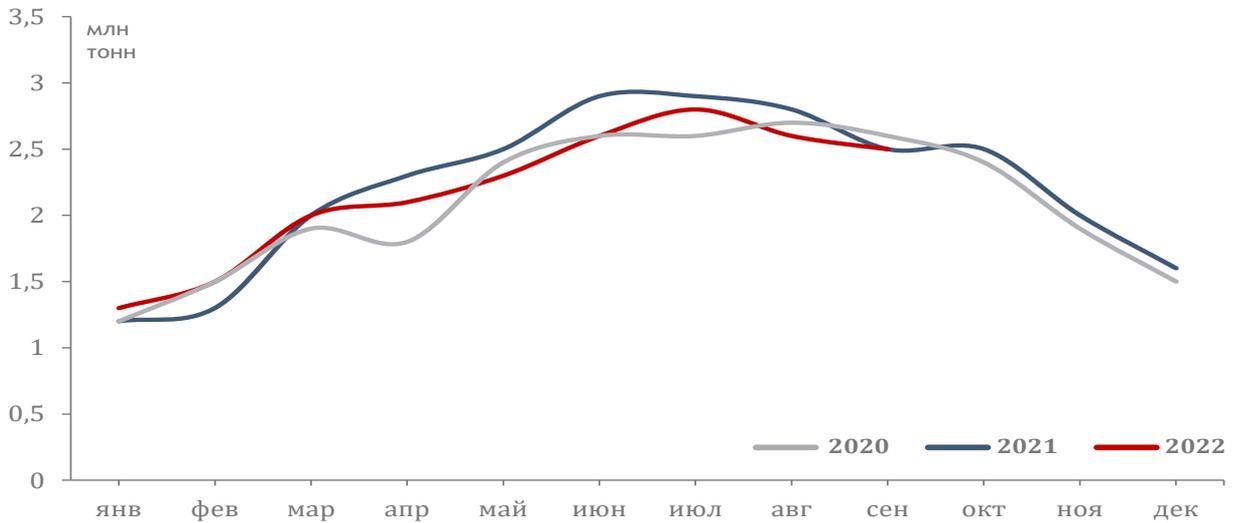
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

2,5 млн т | **0,0%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

19,7 млн т | **-3,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

37,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Цемент



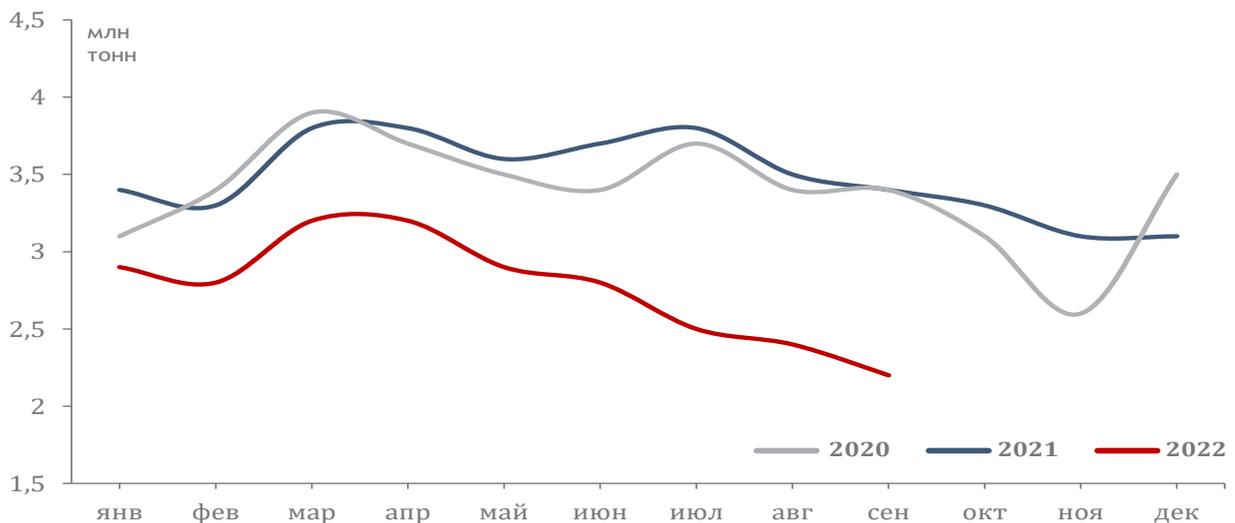
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,2 млн т | **-35,3%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

24,9 млн т | **-23,0%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

37,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Лесные грузы



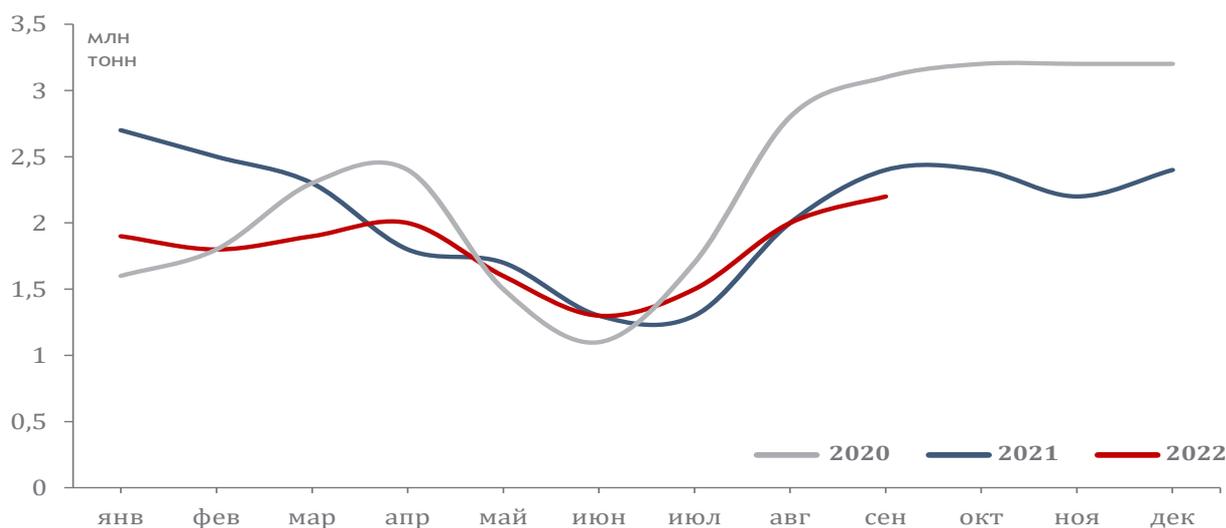
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,2 млн т | **-8,3%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

16,2 млн т | **-9,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

32,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Зерно



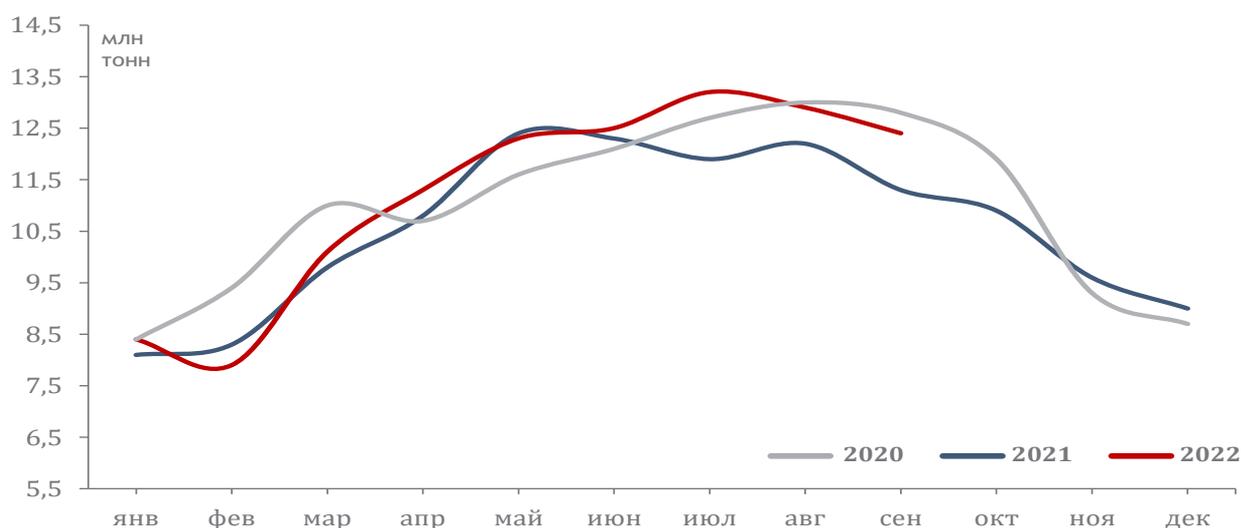
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

12,4 млн т | **+9,7%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

101,0 млн т | **+4,1%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

184,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Строительные материалы



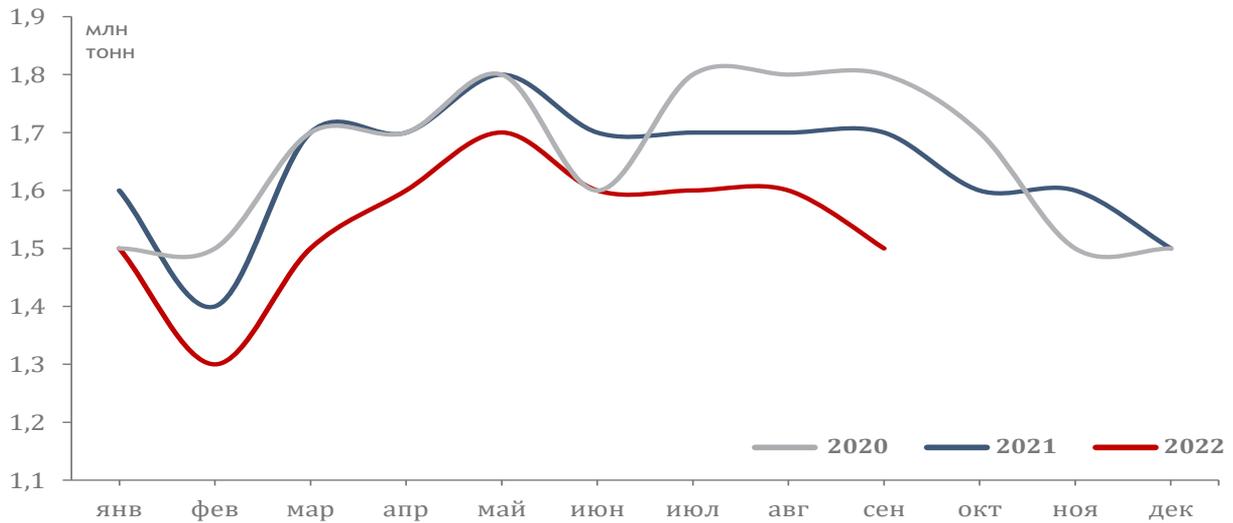
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

1,5 млн т | **-11,8%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

13,9 млн т | **-7,5%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

22,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Цветная руда



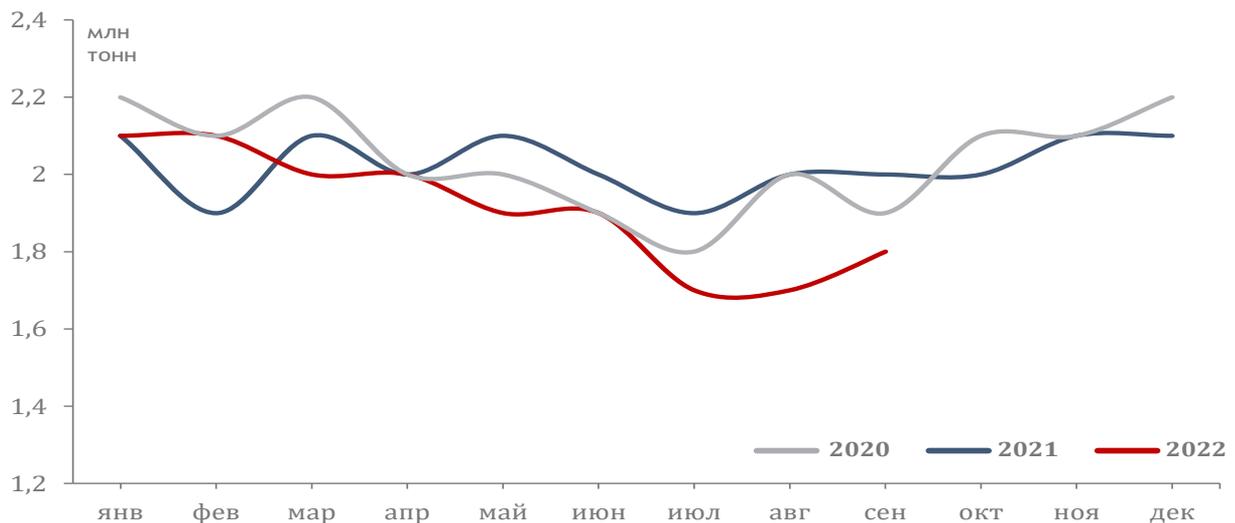
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

1,8 млн т | **-10,0%** к сентябрю 2021 г.
 погружено в сентябре 2022 г.

17,2 млн т | **-4,9%** к январю-сентябрю 2021 г.
 погружено в январе-сентябре 2022 г.

31,0 тыс. ед.
 погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Химикаты и сода



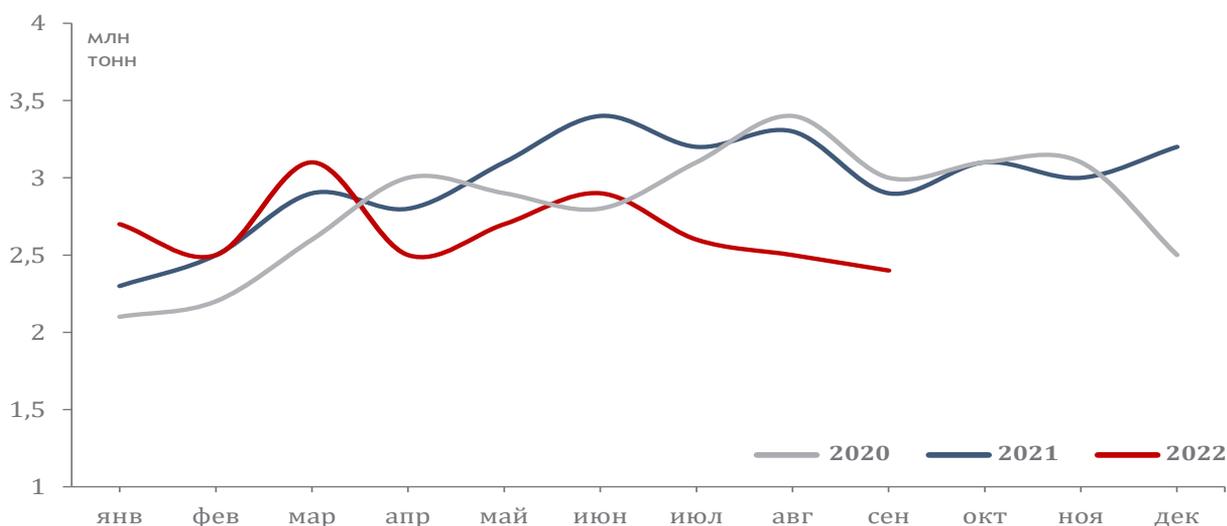
Источник: данные пресс-релизов РЖД
 *оценка ИПЕМ

2,4 млн т | **-17,2%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

23,9 млн т | **-9,3%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

36,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Промышленное сырье



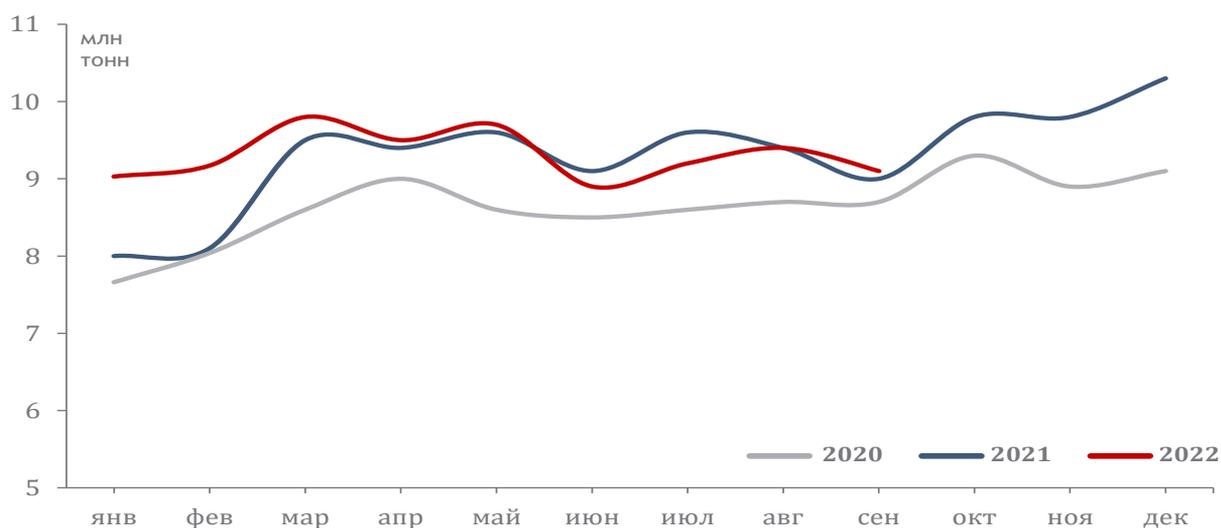
Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

9,1 млн т | **+1,1%** к сентябрю 2021 г.
погружено в сентябре 2022 г.

83,7 млн т | **+2,6%** к январю-сентябрю 2021 г.
погружено в январе-сентябре 2022 г.

231,0 тыс. ед.
погружено вагонов* в сентябре 2022 г.

Прочие грузы



Источник: данные пресс-релизов РЖД
*оценка ИПЕМ

РЕКЛАМА В ЖУРНАЛЕ

Стоимость публикации рекламной информации напрямую зависит от занимаемой площади. При размещении модульной рекламы, бесплатно предоставляется публикация строчной рекламы (подручные и е, прайс-листе).

О разрезе заполнения строчной рекламы:

Наименование	Чертеж изделия (если есть)	Ед. изм.	Цена (руб)	Компания	Телефон

Размеры модулей в мм:

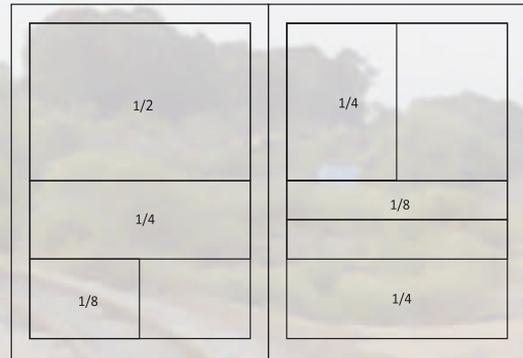
Вы можете предоставить для печати собственный макет или прислать информацию для разработки макета нашими специалистами.

- 1/8 полосы - 88x59, либо 180x28
- 1/4 полосы 88x122, либо 180x59
- 1/2 полосы - 180x122
- 1 полоса - 180x250

Требования к макетам:

- Программы Adobe Photoshop, Illustrator.
- Разрешение 300 dpi, — это ая модел СМУК
- Шрифты пере ести кривые.
- Текст по картинке полужирный — емее 7 пункт .
- Черный - з° печ° тывание повер±
- Сумм° красок теня± — е %нее 320%.
- CorelDraw — е я лется под° ото ле—ным к печ° ти документом, и подлежит доработке.

„ случ° е, если макет %дет р° зр° %оты ° т ся —fi ими спе—и лист° ми, ° м —у” —о лишь определит ся с еко размером, присл° т текстовое —° пол—ение произ олной , орме, ко—т° кт—ую информаци™, локотип и , отокра, ии (если ест т° ная —е°%одимост), ° также указ° ть примерную —етовую гамму или стил .
готовый м° нет %дет ам отпр° влен —° сокласо ° —ие.



Прайс-лист на размещение рекламы (цены указаны в рублях с НДС)

Модульная реклама / статья			Бонус (строчная реклама)	Разработка модуля
Размер	Форм° т модуля, мм	Стоимость	Количество строк	Стоимость
1/8 полосы	88*59, 180*28	6'600	5	790
1/4 полосы	88*122, 180*59	11'550	10	890
1/2 полосы	180*122	20'350	20	990
Полоса	180*250	35'500	40 + перс. рассылка	1090

Модульная реклама на обложке	Коэффициент наценки	Бонус
Лицевая сторона (от 1/2 полосы)	договор.	Идентичный модуль во — утреннем %тоне
„ торая и третья сторона (от 1/2 полосы)	2	
Последняя сторона (от 1/2 полосы)	3	

Рекламодателям журнала предоставляется бес—латная услуга — размещение —ерсональной страницы в ТОПе предприятий и еженедельная рассылка рекламной информа ии —е собственной базе электронных адресов (олее 50'000)

При единовремен—ой предопл° те 2± публ° —ий	СКИДНА 5% СПЕЦП° Д° О, %НИ%О подроб—е —° стр. 36
При еди—време—ной предопл° те 3± публ° —ий	
При единовремен—ой предопл° те 5-и публ° —ий	
При единовремен—ой предопл° те 10-и публ° —ий	

БАННЕРНАЯ РЕКЛАМА НА САЙТЕ

Сквозное размеще—ие (—° се± стр° —иц° ± с° йт°) Р° змещение левом вертикал —ом %тоне
Р° змер 140*60 (jpeg - ст° тический, gif - ди—амический) Р° зр° %отка jpeg %о—ер° от 400 руб, gif %о—нер° от 1'500 руб°

Стоимость 5'000 руб./мес. (при еди—времен—ой опл° те трё± меся—е , четвeртом размещеие **бесплатно!**)

fl —дарок уч° стие еженедел ных рассылк° ± с месяц ТОПе компаний + %спл° тное изменение ин, орм° ции —° персо—° льной стр° нице тече—ие опл° чен—око период° време—и

Электронные рассылки

Предлагаем воспользоваться услугами рассылки объявлений по базе электронных адресов предприятий, связанных с железнодорожной отраслью промышленности (более 50 000)!

Все адреса получены путем регистрации новых подписчиков на сайте издания, работы на различных тематических железнодорожных выставках, а также силами собственной службы маркетинга.

Практика показывает, что такой способ передачи информации является одним из самых эффективных.

1. Ежегодные рассылки

- проводятся по восемь раз в год
- содержат ссылки на персональные страницы компаний Заказчиков, на которых вносятся требуемые изменения
- при заказе рассылки бесплатно предоставляется размещение персональной страницы компании – заказчика в ТОПе каталога предприятий
- после проведения рассылки предоставляется отчет и подтверждающие бухгалтерские документы.

стоимость (руб.)	Услуга	В подарок	
2'100	1 ежед. рассылка	1 неделя в ТОПе компаний	+ бесплатное изменение информации на персональной странице в течение оплаченного периода времени
3'650	2 ежед. рассылки	2 недели в ТОПе компаний	
4'750	3 ежед. рассылки	3 недели в ТОПе компаний	
5'500	4 ежед. рассылки	1 месяц в ТОПе компаний	

2. Персональные рассылки

- услуга единоразовая, оказывается в заранее согласованный с Заказчиком день
- проводятся с понедельника по четверг (по пятницам в случае острой необходимости) в две очереди: с 6:00 до 14:00 и с 14:00 до 20:00 (время указано приблизительно, т.е., скорость рассылки напрямую зависит от размера отправляемого письма)
- содержат информацию исключительно о компании Заказчика
- при заказе бесплатно предоставляется размещение персональной страницы компании Заказчика в ТОПе каталога предприятий
- для оформления и последующего согласования с Заказчиком образца письма персональной рассылки нам необходимы:
 - тема письма
 - текст письма (информация, которую вы хотите довести до сведения адресатов)
 - контактная информация (для обратной связи)
 - по желанию логотип, фотографии, прайс-лист и т.д.

ВНИМАНИЕ! Объем письма не должен превышать 200 Кб (при необходимости включить в письмо большое количество фото- и видеоматериалов, вложенные файлы будут заменены на ссылки для скачивания, а сами файлы размещены на персональной странице компании Заказчика)

после проведения рассылки предоставляется отчет и подтверждающие бухгалтерские документы.

стоимость (руб.)	скидка	Услуга	В подарок
7'250	-	1 перс. рассылка	месяц еженедельных рассылки + месяц в ТОПе компаний + бесплатное изменение информации на персональной странице в течение оплаченного периода времени
13'050	10%	2 перс. рассылки	
18'500	15%	3 перс. рассылки	
23'200	20%	4 перс. рассылки	

Предусмотрены специальные условия и скидки при заказе рассылок на квартал, полугодие и год.

3 месяца - скидка 10%

стоимость (руб.)	Услуга	В подарок
19'575	3 перс. рассылки	3 месяца еженедельных рассылок + 3 месяца в ТОПе компаний + бесплатное размещение баннерной рекламы на весь период!
35'235	6 перс. рассылки	
49'915	9 перс. рассылки	
62'640	12 перс. рассылки	

6 месяцев - скидка 15%

стоимость (руб.)	Услуга	В подарок
36'975	6 перс. рассылки	6 месяцев еженедельных рассылок + 6 месяцев в ТОПе компаний + бесплатное размещение баннерной рекламы на весь период!
66'555	12 перс. рассылки	
94'285	18 перс. рассылки	
118'320	24 перс. рассылки	

12 месяцев - скидка 20%

стоимость (руб.)	Услуга	В подарок
69'600	12 перс. рассылок	1 год еженедельных рассылок + 1 год в ТОПе компаний + бесплатное размещение баннерной рекламы на весь период!
125'280	24 перс. рассылки	
177'480	36 перс. рассылок	
222'720	48 перс. рассылок	

ВНИМАНИЕ! СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ!

При размещении рекламы на год электронные рассылки и баннерная реклама в подарок!

Предлагаем принять участие в акции, которая позволит значительно сэкономить рекламный бюджет и при этом получить максимальный эффект от вложенных средств.

При единовременной предоплате скидка 20%

Стоимость публикаций на год (со скидкой 20%)	Размеры модулей в мм строчная реклама (бонус)	В подарок персональные электронные рассылки (более 50'000 адресов)	Дополнительный бонус /сумма бонуса
		кол-во рассылок / сумма бонуса	
52 800	1/8 полосы + 5 строк	4 / 29 000	-
92 400	1/4 полосы + 10 строк	8 / 58 000	годовое размещение баннерной рекламы! 12*5'000=60'000
162 750	1/2 полосы + 20 строк	12 / 87 000	
283 950	1 полоса + 40 строк	16 / 116 000	

Мы предлагаем:

Публикацию в журнале с возможностью обновления информации:

- бесплатно предоставляется дополнительная рекламная площадь для размещения актуальных прайс-листов
- гарантированное участие во всех специализированных выставках и конференциях, в которых запланировано наше участие в качестве информационного партнера. На сегодняшний день утверждены мероприятия, указанные в разделе сайта Календарь выставок

БЕСПЛАТНАЯ Интернет-поддержка!

- при размещении рекламы от 1/4 полосы и выше специальный подарок – годовое размещение баннерной рекламы на нашем портале!
- размещение персональной страницы вашей компании в Топе каталога предприятий на сайте издания с возможностью еженедельного обновления информации
- еженедельные и персональные электронные рассылки по собственной базе электронных адресов предприятий железнодорожной отрасли промышленности

Рекламодатели получают дополнительное продвижение в социальных сетях:



В акции уже участвуют:

- ООО «Авант» (Республика Удмуртия, г. Ижевск)
- ООО «ВСП23» (Краснодарский край, г. Сочи)
- ООО «ВСП52» (Нижегородская область, г. Нижний Новгород)
- ООО «Желдорзел» (Московская область, г. Мытищи)
- ООО «ЛитСтройКом» (ООО «ЛСК») (Нижегородская область, г. Нижний Новгород)
- ООО «ЛСК33» (Владимирская область, г. Муром)
- ООО «ЛСК77» (г. Москва)
- ООО «ЛСК-НН» (Нижегородская область, г. Нижний Новгород)
- ООО «МЕТАКОМ» (Свердловская область, г. Арамилы)
- ООО «НПК «ТомИндуктор» (Томская область, г. Томск)
- ООО «РЕМОНТ ПУТЕВЫХ МАШИИ» (Калужская область, г. Калуга)
- ООО «Торговый дом «РТИ» (Ярославская область, г. Ярославль)
- ООО НПО «ЗНСП» (Завод новых синтетических продуктов) (Ростовская область, г. Волгодонск)
- ООО НПП «Электромаш» (Ростовская область, г. Новочеркасск)
- ООО Торговый дом «БЗБО» (Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский)
- ООО ТПК «ЭкспоТрейд» / LLC 'EKSPOTREID' (г. Москва)

Будем рады видеть вашу компанию в числе наших Партнеров!

За содержание и достоверность рекламной информации ответственность несут рекламодатели.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ ФС77-33605 от 24.10.2008г.

Выдано федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций. – территория распространения Российской Федерации, *арубежные страны.



При поддержке:



Организатор:



8-11
НОЯБРЯ 2022

МОСКВА,
ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»

Место проведения:



Генеральный
информационный партнер:



28-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ
ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



Оборудование и технологии
для металлургии
и металлообработки
МеталлургМаш'2022



Металлопродукция
и металлоконструкции
для строительной отрасли
МеталлСтройФорум'2022



Транспортные
и логистические услуги
для предприятий ГК
МеталлТрансЛогистик'2022

МЕТАЛЛ
ЭКСПО
2022

12+

Оргкомитет выставки:
тел./факс +7 (495) 734-99-66

www.metal-expo.ru



4^я МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

EXPO-RUSSIA VIETNAM 2022

РОССИЙСКО-ВЬЕТНАМСКИЙ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ БИЗНЕС-ФОРУМ

ОРГАНИЗАТОР: АО «ЗАРУБЕЖ-ЭКСПО»



ТЕМАТИЧЕСКИЕ РАЗДЕЛЫ

энергетика, машиностроение, транспорт, телекоммуникации и связь, горнодобывающая промышленность, химическая промышленность, медицина и фармацевтика, геология, сельское хозяйство, образование и наука, высокотехнологичные и инновационные отрасли

Отдельным блоком представлены: агропромышленный комплекс, сельскохозяйственная техника, пищевая промышленность, товары народного потребления.

7–9 ДЕКАБРЯ 2022

ВЬЕТНАМ, ХАНОЙ

NATIONAL EXHIBITION
CONSTRUCTION CENTER (NECC)

+ ONLINE

WWW.EXPORF.RU

WWW.ZARUBEZHEXPO.RU

АО «Зарубеж-Экспо»
info@zarubezhexpo.ru
+ 7 (495) 721-32-36

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Российско-Вьетнамский межрегиональный бизнес-форум, презентация регионов, тематические круглые столы, биржа-контактов в формате B2B.

