

ЕВРАЗ ЕВРАЗ НТМК

Сертификат качества № 1903

Sheet/Лист 1 Sheets/Листов 2

Вид сертификата качества 3.1.

Отгружено по заказу: 2025 года

Изготовитель/Трубоотправитель: Акционерное общество

"ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат"

Трубополучатель: АО "Металлсервис"

Станция назначения: НОВОПРОЛЕТАРСКАЯ

Наименование продукции: Дуутавр 50Ш2

Марка стали (класс): С255

Категория: 12

НД профиля: ГОСТ 35087-2024

НД марки: ГОСТ 27772-2021

НД изделия: ГОСТ 35087-2024

Основная информация о продукции

| №<br>пп | №<br>плавки | №<br>груз.<br>места | Длина, мм | Вид<br>длины | №<br>пачки | Объем поставки |                   |
|---------|-------------|---------------------|-----------|--------------|------------|----------------|-------------------|
|         |             |                     |           |              |            | Кол.,<br>шт.   | Масса теор.,<br>т |
| 1       | 510453      | 1                   | 12000     | МД           | 3251153    | 5              | 8.305             |
| 2       | 510453      | 2                   | 12000     | МД           | 3251187    | 4              | 6.644             |
| 3       | 510453      | 3                   | 12000     | МД           | 3251189    | 5              | 8.305             |
| 4       | 510453      | 4                   | 12000     | МД           | 3251191    | 5              | 8.305             |
| 5       | 510453      | 5                   | 12000     | МД           | 3251197    | 4              | 6.644             |
| 6       | 510453      | 6                   | 12000     | МД           | 3251211    | 5              | 8.305             |
| 7       | 510453      | 7                   | 12000     | МД           | 3251216    | 4              | 6.644             |
| 8       | 510453      | 8                   | 12000     | МД           | 3251273    | 5              | 8.305             |
| 9       | 510453      | 9                   | 12000     | МД           | 3251274    | 5              | 8.305             |
| Итого:  |             |                     |           |              |            | 42             | 69.762            |

реквизит: 0.2т.

Химический состав

| №<br>плавки | C<br>% | Mn<br>% | Si<br>% | P<br>% | S<br>% | Cr<br>% | Ni<br>% | Cu<br>% | Al<br>% | Ti<br>%  | N<br>% | As<br>% | Ca<br>% |
|-------------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|---------|---------|
| 510453      | 0.159  | 0.52    | 0.24    | 0.013  | 0.012  | 0.029   | 0.041   | 0.008   | 0.033   | < 0.0020 | 0.0054 | 0.0010  | 0.0028  |

Физико-механические свойства

| №<br>плавки | Предел<br>текуч<br>Н/мм <sup>2</sup> | Врем.<br>сопр.<br>Н/мм <sup>2</sup> | Относител.<br>Удлинение<br>% | Загиб<br>холодный | Ударная вязкость, KCV при |   |   |   | Механическое<br>старение |        |
|-------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|---|---|---|--------------------------|--------|
|             |                                      |                                     |                              |                   | 1                         | 2 | 3 | 4 | сред                     | t C    |
| 510453      | 274                                  | 405                                 | 28                           | УД                |                           |   |   |   | 56                       | -20°   |
|             |                                      |                                     |                              |                   |                           |   |   |   |                          | Дж/см2 |
|             |                                      |                                     |                              |                   |                           |   |   |   |                          | Дж/см2 |

Аттестация механических свойств по приемным числам не проводилась.

Условия поставки

| Наименование<br>требования | Обозначение | Наименование<br>требования | Обозначение |
|----------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| Гарантия свариваемости     | СВ          | Состояние поставки         | ГК          |

Указанная в сертификате продукция соответствует требованиям действующей НД

По вопросам несоответствия товара по качеству или количеству обращаться в ООО "ТК ЕВРАЗ" на адрес: <https://www.evraz.com/ru/products/claims/>. Подлинность сертификата качества можно проверить по адресу: <https://www.evraz.com/ru/products/certificates-check/>. Изготовитель гарантирует предельное содержание радионуклидов в выплавленном металле 0,3 кБк/кг в соответствии с СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)" (аттестат аккредитации лаборатории радиационного контроля № РА.РУ.21ЕВ01, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 25.06.2015 г.).

Подписано электронной подписью: Зорихина Л. В. Работник УТК АО "ЕВРАЗ НТМК"

Документ выставлен: 25.01.2025 21:17:14

Открытый ключ подписи: 401163106 - ba0ddc53

Дата печати 25.01.2025 21:18

