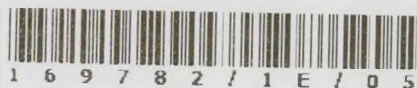
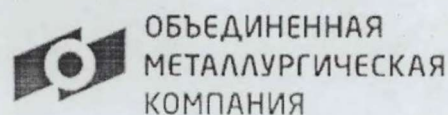
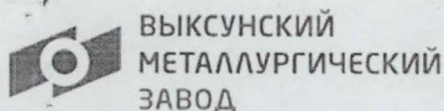


686882800376808102

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 20-088-004258-23**

Грузоотправитель: Акционерное общество "Выксунский металлургический завод", Россия, 607061, Нижегородская обл., город Выкса, улица Братьев Баташевых, 45

Грузополучатель: Закрытое акционерное общество "Торгово-Финансовый Дом "Брок-Инвест-Сервис и К" Российская Федерация, 140060, Московская обл., г. Люберцы, рп. Октябрьский, ул. Дорожная, д. 10, БЫКОВО

Заказ: 4900731100

Приказ на отгрузку: 0072582138

Вагон: 56941479

Дата отгрузки: 20.09.2023

Продукция		Количество грузовых мест
Наименование	НД	
Трубы стальные холоднодеформированные (электросварные) ГОСТ 13663-86 гр В	ГОСТ 8639-82 Гр. "В"	36

№ пп	Номер партии трубы	Номер плавки	Марка стали	Профиль, мм	Толщина, мм	Номер пакета	Кол-во, шт	Метраж, м	Теоретическая масса, кг
1	232006512	2315813	Ст2пс	50 x 50	2	2322029587	96	576	1705
2	232006513	2315813	Ст2пс	50 x 50	2	2322029589	96	576	1705
3	232006514	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029596	96	576	1705
4	232006514	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029597	96	576	1705
5	232006515	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029598	96	576	1705
6	232006516	2315813	Ст2пс	50 x 50	2	2322029599	96	576	1705
7	232006516	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029600	96	576	1705
8	232006516	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029601	96	576	1705
9	232006516	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029602	96	576	1705
10	232006516	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029603	96	576	1705
11	232006517	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029604	96	576	1705
12	232006517	2315777	Ст2пс	50 x 50	2	2322029605	96	576	1705
13	232006526	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029669	96	576	1296
14	232006526	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029670	96	576	1296
15	232006526	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029671	96	576	1296
16	232006526	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029672	96	576	1296
17	232006526	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029673	96	576	1296
18	232006527	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029674	96	576	1296
19	232006527	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029675	96	576	1296
20	232006527	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029676	96	576	1296
21	232006527	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029677	96	576	1296
22	232006527	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029678	96	576	1296
23	232006529	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029679	96	576	1296
24	232006529	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029680	96	576	1296

20.09.2023

20-088-004258-23

Левина А.М.

25	232006529	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029681	96	576	1296
26	232006529	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029682	96	576	1296
27	232006529	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029683	96	576	1296
28	232006530	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029684	96	576	1296
29	232006530	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029685	96	576	1296
30	232006530	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029686	96	576	1296
31	232006531	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029689	96	576	1296
32	232006531	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029690	96	576	1296
33	232006531	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029691	96	576	1296
34	232006531	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029692	96	576	1296
35	232006531	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029693	96	576	1296
36	232006532	2315778	Ст2пс	50 x 50	1.5	2322029694	96	576	1296
ИТОГО:							3456	20736	51564

Химический состав основного металла труб, %

№ пп	Номер плавки	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	As
1	2315777	0.06	0.06	0.08	0.003	0.005	0.06	0.08	0.15	0.01	0.004
2	2315778	0.06	0.06	0.07	0.004	0.004	0.04	0.08	0.12	0.01	0.006
3	2315813	0.06	0.06	0.07	0.004	0.005	0.06	0.09	0.17	0.009	0.004

Механические свойства основного металла труб

№ пп	Номер партии	Временное сопротивление, Кгс/мм ²	Относительное удлинение, %
1	232006512	40, 39.5	30, 30
2	232006513	39.5, 40	30, 31
3	232006514	40.5, 40	30, 30
4	232006515	39.5, 41	30, 28
5	232006516	39.5, 40	27, 28
6	232006517	43.5, 44	34, 34
7	232006526	43.5, 44	34, 34
8	232006527	44.5, 43	33, 34
9	232006529	37, 37	31, 33
10	232006530	39, 38	37, 38
11	232006531	40, 39	22.5, 28
12	232006532	38.5, 39.5	21, 23.5

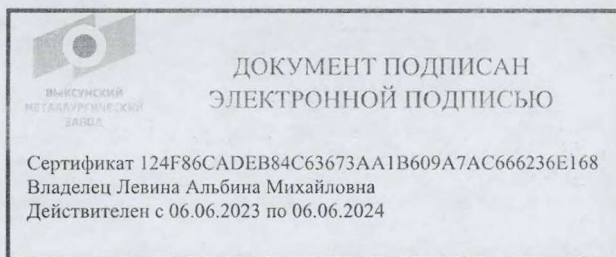




ПРИМЕЧАНИЕ

1. 100% неразрушающий контроль сварного соединения вихретоковым методом контроля.
2. Трубы поставляются по теоретической массе.
3. Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству действующим в России стандартам и техническим условиям.
4. Транспортные хомуты, по мере поступления груза покупателю, допускается использовать не более трех раз.
5. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата и номер приказа на отгрузку.
6. Завод-изготовитель не несет ответственности за качество продукции при ее использовании не по назначению.
7. Трубы немерной длины.

Инспектор ОТК



Левина А.М.

Бригадир участка

Белова Е.А.

Дата

20.09.2023

