



ФЕРРУМ

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УЛ-00006018Т от 02.02.2022

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Духача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@ferum-n.ru

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Метраж п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	3	324	1 944	2,081
2	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	5	324	1 944	2,081
3	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	6	324	1 944	2,081
4	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	7	324	1 944	2,081
5	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	8	324	1 944	2,081
6	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	9	324	1 944	2,081
7	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-131	10	324	1 944	2,081
8	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.2.1-132	1	324	1 944	2,081
9	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.4.1-004	10	324	1 944	2,081
10	109541	Труба проф. 25*25*1,5 ст.3сп Феррум бм г/к ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	42-1217.4.1-005	1	324	1 944	2,081

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сэкв.	Временное сопротивление ние, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплющивание	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2
1	109541	x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x100	410	31				

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката

Отпуска труб производится по теоретической массе.  
Химический состав труб соответствует ГОСТУ 380-2005, 1050-2013.  
Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом.  
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.  
При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 2 февраля 2022 г.

Подпись:



Российский Союз Поставщиков  
Металлопродукции

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00006018Л от 02.02.2022

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Духача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@ferrum-n.ru

Наименование Прокат листовой горячекатанной  
продукции:

НД: ГОСТ 19903-2015

### Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Марка стали	Размеры, мм	Партия	№ пакета	Масса пакета, тн
1	314460/11 4238	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-046	1	8,15
2	314459	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-046	2	8,14
3	314459/32 0115	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-069	1	8,23
4	320115	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-069	2	8,21
5	320115	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-071	2	8,19
6	113988/32 0115	ст.3сп	8,0*1500*6000	12-64.1.1-071	1	8,44

### Химический состав. Механические свойства

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	AI	V	Сэкв.	Временное сопротивле ние, Н/мм2	Относитель ное удлинение, %	Предел текущий, Н/мм2
1	314460	7	13	44	6	47	4	2	4	17	3	43			385	32	
2	114238	16,1	23,3	51	5	34	2,9	2,7	4	17	4	41			450	32	325
3	314459	21,2	28,6	54,7	11	15	2,2	2,4	4,1	18	4	41			450	32	315
4	320115	22	21,8	47,4	15	23	3,6	4,5	5,1	18	4	42			500	28	355
5	113988	18	16	45	19	14	3	4	5	18	6	43			450	32	315

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката

Дата выдачи: 2 февраля 2022 г.

Подпись:



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.  
При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.