



# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00061977Т от 08.08.2022

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дукача, д. 10, (383) 314-02-62, [cert@ferrum-n.ru](mailto:cert@ferrum-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	120767	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-035	3	240	1 440	1,887
2	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	10	240	1 440	1,887
3	120767	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-035	1	240	1 440	1,887
4	320590/12 0190	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	12	240	1 440	1,887
5	320057	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.1.1-028	11	240	1 440	1,887
6	320057	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.1.1-028	10	240	1 440	1,887
7	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	-031	7	240	1 440	1,887
8	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	-031	8	240	1 440	1,887
9	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	-031	9	240	1 440	1,887
10	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.1.1-031	10	240	1 440	1,887
11	320590/22 0290	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.1.1-034	2	240	1 440	1,887
12	220290	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	3	240	1 440	1,887
13	220290	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	4	240	1 440	1,887
14	220290	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	5	240	1 440	1,887
15	220290	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	6	240	1 440	1,887
16	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	11	240	1 440	1,887
17	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	8	240	1 440	1,887
18	220290/32 0590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	7	240	1 440	1,887
19	120767	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-035	2	240	1 440	1,887
20	320590	Труба проф. 40*20*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.08пс	42-656.6.1-034	9	240	1 440	1,887
21	112163	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-042	6	81	486	2,552
22	321437	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-053	3	81	486	2,552
23	321437	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-053	1	81	486	2,552
24	312155	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-049	3	81	486	2,552

25	321435/321437	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	8	81	486	2,552
26	321437/321435	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	1	81	486	2,552
27	112163	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-043	7	81	486	2,552
28	312155	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-043	8	81	486	2,552
29	321435	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	2	81	486	2,552
30	321435	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	7	81	486	2,552
31	321437	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-053	8	81	486	2,552
32	321435	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	3	81	486	2,552
33	321435	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-054	4	81	486	2,552
34	112163	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-043	1	81	486	2,552
35	112163	Труба проф. 60*60*3,0 ст.3сп Феррум 6м ГОСТ 13663-86	13663-86	ст.3сп	-042	5	81	486	2,552

### Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	AI	V	Сэкв. x100	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплощивание	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2
1	112163	16	20	43	10	12	4	3	6	5	5	5	42	445	30	370	-	-	-	
2	321437	17,6	9,3	44,5	15	24	2,7	2,3	4,7	12	5	5	42	470	30	370	-	-	-	
3	312155	17,6	21,5	45,8	13	16	1,1	2,9	4,3	8	8	33	33	450	34	345	-	-	-	
4	321435	16	11,6	46	6	20	2,2	2,2	3,5	12	50	28	28	470	31	370	-	-	-	
5	320590	8	12,6	41,4	4	18	2,8	2,5	4,7	18	6	34	34	359	36	227	-	-	-	
6	120767	6	8,7	43	11	25	2,6	2,5	4,9	17	3	47	47	385	37	245	-	-	-	
7	120190	6,5	10,1	43	12	25	2,1	2,2	3,8	20	4	36	36	369	35	240	-	-	-	
8	320057	6	9,4	46,4	7	19	1,7	1,9	3,5	19	5	28	28	359	36	227	-	-	-	
9	220290	5	7	44	6	17	2,4	2,1	3,9	21	4	36	36	349	37	215	-	-	-	

Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката



*Handwritten signature*

Дата выдачи: 8 августа 2022 г. Подпись:

Отгрузка 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.