



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00082771П от 01.10.2023

Производитель: ООО «Феррум», 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дзюба, д. 10, (383) 314-02-52, cert@ferrum.ru

Наименование: Проект: листовая горячекатанная продукция;

№Д: ГОСТ 19903-2015; ГОСТ 16523-97; ГОСТ 14637-89

Сведения о продукции

№ п.п.	№ партии	Марка стали	Категория	Размеры, мм	Характеристики		Полные группы		Площадь	Изгиб	Формы раск.	Группы	№ пакета	Масса пакета, тн
					Ст. Зад.	Ст. Зад.	Л/д	Кл						
1	893805M(402)	Ст. Зад	5	10*1500*6000	НО	НО	Е/1	360	ПН	УЛ	IV	04-503 2.1-054	1	4,82
2	218917M(403)	Ст. Зад	5	2,0*1250*2500	НО	НО	Е/1	360	ПН	УЛ	IV	04-503 2.1-054	4	4,82

Химический состав, механические свойства (в соответствии с сертификатами завода-изготовителя дугового проката)

№ п.п.	№ партии	С	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сред. содержание, %	Относительное новое содержание, %	Предел текучести, Н/мм ²	Удлинение, %	Уд. влек., Дл/см ²	Уд. влек., КСЧ	Уд. влек., КСЧ	Уд. влек., макс. Дл/см ²
1	218917M(403)	16	19	44	10	15	6	8	6	4	5			475	27	295	111	-20С	+20С	+20С	116
2	893805M(402)	17	21	53	6	18	7	3	3	2	6			430	33	295	111	-20С	+20С	+20С	116

Дата выдачи: 1 октября 2023 г.

Подпись: Е. Ю. Волкова



Химический состав соответствует ГОСТ 380-2005
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.

