

# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 622498

продолжение

ф. 015.1

Грузополучатель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"  
 Дата выдачи сертификата 30.11.2021  
 Грузополучатель: МЕТАЛДСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Количество грузовых мест 6

Вагон № 54609334

Заказ, договор №

Наименование ЛИСТЫ СТАЛЬНЫЕ ПРОСЕЧНО-ВЫГРЯЖНЫЕ  
 продукция

НД - ТУ 3626.11-5-89 Пр.1106-2010

Лист 2 Количество листов 2

ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343

факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
 www.lmsz-k.ru

г. Новосибирск, 630108

ул. Станционная, д.28,

Акционерное общество  
 "Новосибирский металлургический  
 завод им. Кузнецова"

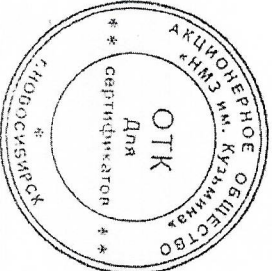
Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Партия	Размеры, мм			Количество, штук	Количество кв. метров	Масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плюскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
				номер листа / сетки	ширина	длина				толщине	ширине	длине									
4	1982	11123419	Ст3сп	30592	508	1 000	1 100	38	1,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1982	11123419	Ст3сп	30591	508	1 000	1 100	38	1,060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1982	11123419	Ст3сп	30594	508	1 000	1 100	38	1,065	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ИТОГО:</b>								<b>228</b>	<b>6,465</b>												

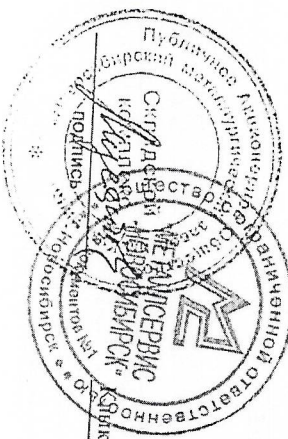
Химический анализ, % x 100										Механические свойства				Технологические испытания			Микроструктура, неметаллические включения					
C	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu			временное сопротивление, кгс/мм <sup>2</sup>	предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	относительное удлинение, %	Твердость	глубина вытяжки, мм	изгиб	шероховатость, мкм	обезуглероживание, мм	зерно феррита, №	балл	балл	балл	
21	46,7	23,9	20	20	1,7	2,4	2,8	-	-	51,0	37,0	31,0	-	-	Уд.	-	-	-	-	-	-	-
5	21	46,7	23,9	20	20	1,7	2,4	2,8	-	51,0	37,0	31,0	-	-	Уд.	-	-	-	-	-	-	-
6	21	46,7	23,9	20	20	1,7	2,4	2,8	-	51,0	37,0	31,0	-	-	Уд.	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

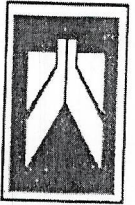
При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Заведующий складом  
 Должность



Кузнецов Андрей Юрьевич  
 ФИО



# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 622498

Ф. 015.1

Грузоотправитель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецина"

Дата выдачи сертификата 30.11.2021

Количество грузовых мест 6

Грузополучатель МЕТАЛЛСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Заказ, договор №

Акционерное общество  
"Новосибирский металлургический завод им. Кузнецина"  
ул. Сталионная, д.28,  
г. Новосибирск, 630108

Наименование  
продукции ЛИСТЫ СТАЛЬНЫЕ ПРОСЕЧНО-ВЫГРУЖНЫЕ

факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
www.lpz-kg.ru  
ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343

ИД - ТУ 36.26.11-5-89 Пр.1106-2010

Лист 1 Количество листов 2

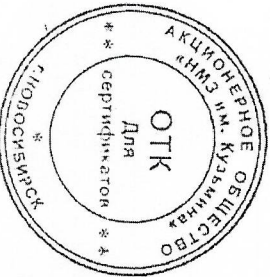
Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Партия	Размеры, мм			Количество, штук	Количество кв. метров	Масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
				номер листа / сетки	ширина	длина				толщине	ширине	длине									
1	1982	11123319	Ст3сп	30773	506	1 000	1 400	38	-	1,080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1982	11123319	Ст3сп	30774	506	1 000	1 400	38	-	1,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1982	11123319	Ст3сп	30775	506	1 000	1 400	38	-	1,085	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Химический анализ, % x 100

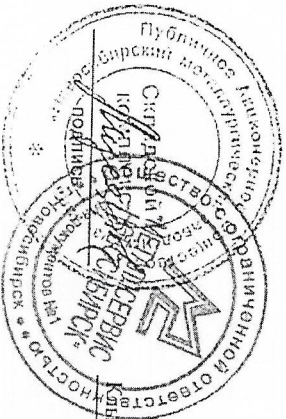
С	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu	Механические свойства			Твердость	Технологические испытания			Микроструктура, металлургические включения						
								временное сопротивление, кгс/мм <sup>2</sup>	предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	относительное удлинение, %		глубина вытяжки, мм	изгиб	шероховатость, мкм	обезуглероживание, мм	зерно феррита, №	балл	балл	балл		
1	17	45,2	20,1	15	17	1,6	2,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	17	45,2	20,1	15	17	1,6	2,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	17	45,2	20,1	15	17	1,6	2,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Заведующий складом  
Должность



Климов Андрей Юрьевич  
Ф.И.О.