



# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 402770

Ф. 015.2

Грузополучатель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

Дата выдачи сертификата 13.09.2021

Грузополучатель МЕТАЛЛСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Количество грузовых мест 15

Ватон № 56302268

Заказ, договор №

Наименование ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО  
продукции КАЧЕСТВА

НД - ГОСТ 14637-89 Пр.1170-2020

Лист 1 Количество листов 5

Акционерное общество  
"Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"  
ул. Станционная, д.28,  
г. Новосибирск, 630108  
факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
www.nmz-kty  
ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343



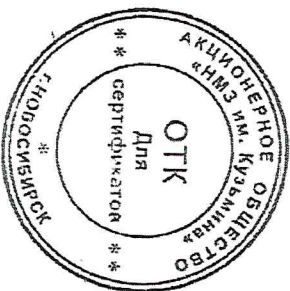
Лист 1																									Количество листов 5	
Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Группа / класс прочности	Партия	Пакет	Размеры, мм			Количество, штук	Теоретическая масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки				
						толщина	ширина	длина			толщине	ширине	длине													
1	011	31214719	Ст3сп 5	-	1503689	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-	-			
2	011	31214719	Ст3сп 5	-	1503690	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-	-			
3	011	31214719	Ст3сп 5	-	1503691	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-	-			

Химический анализ, % x 100												Механические свойства			Технологические испытания			Микроструктура, металл, включ.		Ударная вязкость			
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, №	КСУ		КСУ		КСУ		
1	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	Уд.	-	-	-	минус 20 С	минус 70 С	КСУ после старения	КСУ	72	59	132
2	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	Уд.	-	-	-	72	-	-	59	72	59	132
3	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	Уд.	-	-	-	72	-	-	59	72	59	132

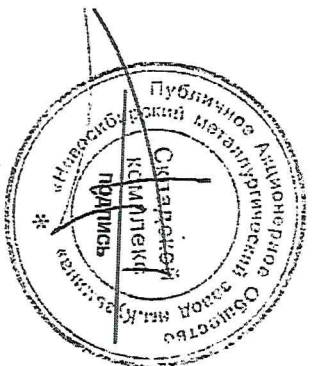
Примечание:

Примечание:

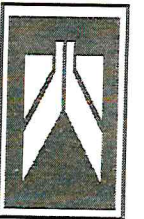
При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Заведующий складом  
Должность



Жиликин Андрей Николаевич  
Ф.И.О.



# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 402770

продолжение ф. 015.2

Грузоотправитель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

Дата выдачи сертификата 13.09.2021

Грузоотгрузочный Металлсервис-Новосибирск ООО

Ватон № 56302268

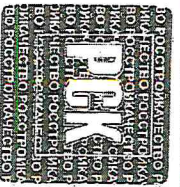
Заказ, договор №

Наименование ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО

Акционерное общество  
"Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"  
ул. Станционная, д.28,  
г. Новосибирск, 630108  
факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
www.lmzg-k.ru  
ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343

НД - ГОСТ 14637-89 Пр.1170-2020

Лист 2 Количество листов 5

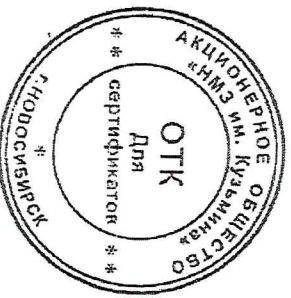


Шифр продукции	Номер пилки	Марка	Группа / класс прочности	Партия	Пакет	Размеры, мм			Количество, штук	Теоретическая масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
						толщина	ширина	длина			толщине	ширине	длине									
4	011	312.14719	Ст3сп 5	-	1503692	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
5	011	312.14719	Ст3сп 5	-	1503693	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
6	011	312.14719	Ст3сп 5	-	1503694	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-

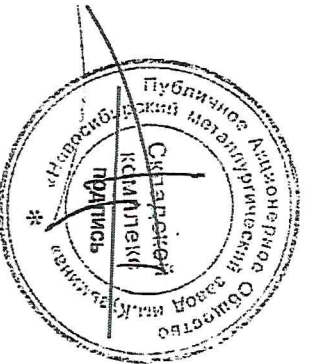
Химический анализ, % x 100										Механические свойства			Технологические испытания			Микроструктура, металл. включ.	Ударная вязкость			
С	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu	временное сопротивление, кгс/мм²	предел текучести, кгс/мм²	относительное удлинение, %	Твердость	глубина вытяжки, мм	изгиб	шероховатость, мкм	обезуглероживание, мм	зерно феррита, №	КСУ			
																	минус 20 С	минус 70 С	КСУ после старения	КСУ
4	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	УД	-	-	-	72	-	59	132
5	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	УД	-	-	-	72	-	59	132
6	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	УД	-	-	-	72	-	59	132

Примечание:

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



Заведующий складом  
Должность



Жилкин Андрей Николаевич  
Ф.И.О.





# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 402770

продолжение ф. 015.2

Грузополучатель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

Дата выдачи сертификата 13.09.2021 Количество грузовых мест 15

Грузополучатель МЕТАЛЛСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Вагон № 56302268 Заказ, договор №

Акционерное общество "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

ул. Сталинина, д.28, г. Новосибирск, 630108

Факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55

www.lmz-k.ru

ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343

Наименование ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО

КАЧЕСТВА

НД - ГОСТ 14637-89 Пр.1170-2020

Лист 3 Количество листов 5

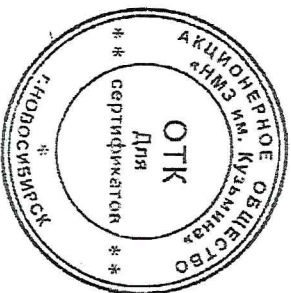
Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Группа / класс прочности	Партия	Пакет	Размер, мм			Количество, штук	Теоретическая масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
						толщина	ширина	длина			толщине	ширине	длине									
7	011	31214719	Ст3сп 5	-	1503695	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
8	011	31214719	Ст3сп 5	-	1503696	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
9	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504901	1	6,00	1 500	6 000	11	4,663	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-

Химический анализ, % x 100										Механические свойства			Технологические испытания				Микроструктура, металл. включ.	Ударная вязкость			
C	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu	временное сопротивление, кгс/мм²	предел текучести, кгс/мм²	относительное удлинение, %	Твердость	глубина вытяжки, мм	изгиб	шероховатость, мкм	обезуглероживание, мм	зерно феррита, №	КСУ			КСУ	
																минус 20 С	минус 70 С	КСУ после старения			
7	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	Уд.	-	-	-	-	72	-	59	132
8	16,7	44,9	23,1	14	18	1,8	2,4	3,9	43,0	29,0	30,0	-	Уд.	-	-	-	-	72	-	59	132
9	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	Уд.	-	-	-	-	75	-	53	113

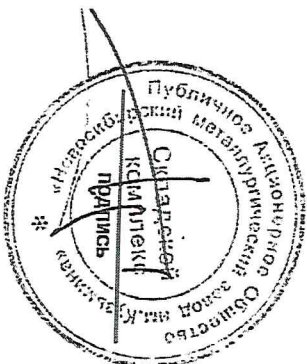
Примечание:

## Примечание:

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



Заведующий складом  
должность



Жиликин Андрей Николаевич

Ф.И.О



# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 402770

продолжение ф. 015.2

Грузополучатель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

Дата выдачи сертификата 13.09.2021

Количество грузовых мест 15

Грузополучатель МЕТАЛЛСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Ватон № 56302268

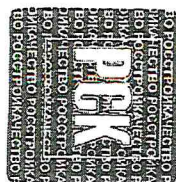
Заказ, договор №

Наименование ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО  
продукции КАЧЕСТВА

НД - ГОСТ 14637-89 Пр.1170-2020

Лист 4 Количество листов 5

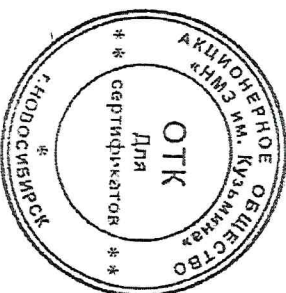
Акционерное общество  
"Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"  
ул. Станционная, д.28,  
г. Новосибирск, 630108  
факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
www.nmz-k.ru  
ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343



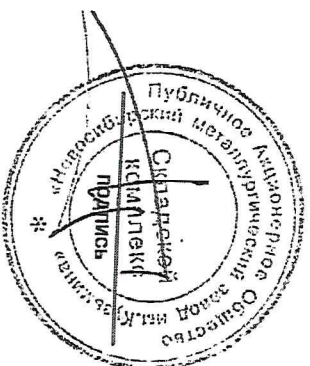
Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Группа / класс прочности	Партии	Пакет	Размер, мм			Количество, штук	Теоретическая масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
						толщина	ширина	длина			толщине	ширине	длине									
10	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504902	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
11	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504903	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
12	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504904	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
Химический анализ, % x 100																						
С	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu	Механические свойства			Твердость	Технологические испытания			Микроструктура, неметал. включ.	зерно феррита, №	Ударная вязкость			КСУ	КСУ	КСУ
								временное сопротивление, кгс/мм <sup>2</sup>	предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	относительное удлинение, %		глубина вытяжки, мм	изгиб	шероховатость, мкм	обезуглерожива ние, мм		минус 20 С	минус 70 С	КСУ после стресса			
								48,0	31,0	35,0		-	Уд.	-	-	-	75	-	53			
								48,0	31,0	35,0		-	Уд.	-	-	-	75	-	53			
								48,0	31,0	35,0		-	Уд.	-	-	-	75	-	53			
10	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	113	113
11	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	113	113
12	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	113	113

Примечание:

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



Заведующий складом  
должность



Жиликин Андрей Николаевич  
Ф.И.О.





# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 402770

продолжение ф. 015.2

Грузополучатель - АО "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"

Дата выдачи сертификата 13.09.2021

Грузополучатель МЕТАЛЛСЕРВИС-НОВОСИБИРСК ООО

Ватон № 56302268

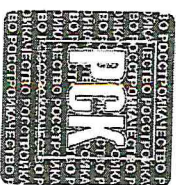
Заказ, договор №

Наименование ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА

НД - ГОСТ 14637-89 Пр.1170-2020

Лист 5 Количество листов 5

Акционерное общество  
"Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова"  
ул. Станционная, д.28,  
г. Новосибирск, 630108  
факс: (383) 3-41-31-44, тел. 3-41-18-55  
www.nmz-k.ru  
ИНН: 5404161429, ОКПО: 52848343

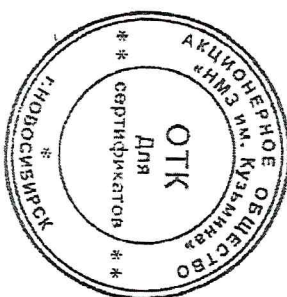


Шифр продукции	Номер плавки	Марка	Группа / класс прочности	Партия	Пакет	Размеры, мм			Количество, штук	Теоретическая масса, тонн	Точность проката по			Форма раскроя	Группа поверхности	Категория проката	Категория вытяжки	Плоскостность	Характеристика кромки	Серповидность	Состояние материала	Состояние поставки
						толщина	ширина	длина			толщине	ширине	длине									
13	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504905	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
14	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504906	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
15	011	11195919	Ст3сп 5	-	1504907	1	6,00	1 500	6 000	12	5,087	Б	-	-	-	-	-	ПН	НО	-	-	-
ИТОГО:										179	75,881											

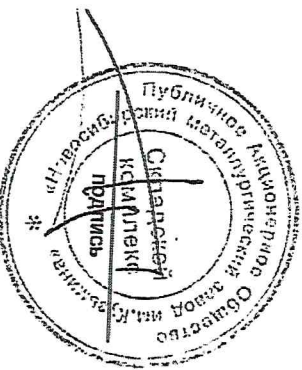
Химический анализ, % x 100											Механические свойства			Технологические испытания			Микроструктура, металл. включ.		Ударная вязкость			
C	Mn	Si	S*10	P*10	Cr	Ni	Cu	временное сопротивление, кгс/мм <sup>2</sup>	предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	относительное удлинение, %	Твердость	испытания		шероховатость, мкм	обезуглероживание, мм	зерно феррита, №	КСУ		КСУ после старения	КСУ		
												глубина вытяжки, мм	изгиб				минус 20 С	минус 70 С				
13	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	
14	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	
15	15,2	41,9	17,2	19	25	2,6	3	4,4	48,0	31,0	35,0	-	-	Уд.	-	-	-	75	-	53	113	

Примечание:

Примечание: При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата. Указанный в сертификате продукции соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.



Заведующий складом  
должность



Жиликин Андрей Николаевич  
ф.и.о.