1437/19

ТМПЗ

Сертификат качества / Quality Certificate № 000051436 **Стан 300 / Mill 300** **Дата / Date 05.08.2026**

Общество с ограниченной ответственностью / Restricted liability society
«Металлопрокатный завод» / «Metal-Rolling Plant»
Россия 300004 Тула / Russia 30004 Tula
Щегловская засека, 31 / Shcheglovskaya zaseka, 31

Масса, кг / Weight, kg	20 875
Упаковка / Packing	пачки / packages
Всего пачек / Total number of packages	6
Грузополучатель / Consignee	ООО «Стальные решения»

Наименование продукции: УГОЛОК СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ / Name of the product: HOT-ROLLED STEEL EQUA
ГОСТ, ТУ на продукцию 535-2005 / GOST, Technical Requirements on production State Standard 535-2005; ГОСТ, ТУ на профиль 8509-93 / GOST, Technical Requirements on profile State Standard 8509-93

№ поз. / Item number	№ Плавки / Fusion №	Партия / Consignment	Сорт / Sort	Марка / Grade	Профиль, размер, мм / Profile, dimensions, mm	Длина, мм / Length, mm	Условия поставки / Delivery conditions	Кол-во пачек / Number of packages	Кол-во шт в пачке / Quantity in one package	Масса, кг / Weight, kg	Кл. точ. / Accuracy class	Кл. проч. / Durability	Гр. пов. / Surface group	Категория / Quality category	Группа марок / Mark's group
01	37583	260804	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3805	B		1ГП	1	
02	37583	260804	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3735	B		1ГП	1	
03	37583	260804	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3545	B		1ГП	1	
04	37583	260804	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3345	B		1ГП	1	
05	37583	260804	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3685	B		1ГП	1	
06	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		2760	B		1ГП	1	

№ поз. / Item number	Химический состав, % / Chemistry, %										Механические свойства / Mechanical properties						Статистические показатели / Statistical indexes			
	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	V	Ti	Cu	Врем. сопр., МПа / Ultimate strength, MPa	Пред. текуч., МПа / WS, MPa	Относит. удл. % / Percentage elongation, %	Масса 1 п/м, кг / Weight of 1 L m., kg	Холод. изгиб / Cold bending	Твердость НВ / Solidity HB	Макро / Macro	Xi, H / mm² $\sigma_в$	$\sigma_т$	$\sigma_в$	$\sigma_т$
01-05	0,18	0,45	0,18	0,005	0,01	0,05	0,04	-	-	0,04	429	292	33	1,114	180 уд	-	уд	431	299	9	6
06	0,18	0,45	0,19	0,004	0,015	0,04	0,05	-	-	0,03	443	310	36	1,107	180 уд	-	уд	447	316	25	26

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и условиям / Production given in the certificate satisfies proper requirements.
По вопросам качества ссылаться на номер сертификата / For the quality matters appeal to the certificate number.

Примечание №1 / Note №1

ГОСТ на марку / GOST to the mark 1) 380-2005

Номера пачек / Packages' number: 17,19,10,4,7,17

Отдел технического контроля / Technical control department

ОТК / Quality Department Controler — Starostina N.A.

Склад ГП / The Warehouse FP — Perepelkina E.A.

Представительство ООО «Металлопрокатный завод» Сервис Для сертификатов №1

ПЗ ТМ ООО «Металлопрокатный завод»

ТМПЗ

Сертификат качества / Quality Certificate № 000051436/1 **Стан 300 / Mill 300** **Дата / Date 05.08.2026**

Общество с ограниченной ответственностью / Restricted liability society
«Металлопрокатный завод» / «Metal-Rolling Plant»
Россия 300004 Тула / Russia 30004 Tula
Щеглонская засека, 31 / Shcheglovskaya zaseka, 31

Масса, кг / Weight, kg	19 190
Упаковка / Packing	пачки / packages
Всего пачек / Total number of packages	6
Грузополучатель / Consignee	ООО «Стальные решения»

Наименование продукции: УГОЛОК СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ / Name of the product: HOT-ROLLED STEEL EQUA
ГОСТ, ТУ на продукцию 535-2005 / GOST, Technical Requirements on production State Standard 535-2005; ГОСТ, ТУ на профиль 8509-93 / GOST, Technical Requirements on profile State Standard 8509-93

№ поз. / Item number	№ Плавки / Fusion №	Партия / Consignment	Сорт / Sort	Марка / Grade	Профиль, размер, мм / Profile, dimensions, mm	Длина, мм / Length, mm	Условия поставки / Delivery conditions	Кол-во пачек / Number of packages	Кол-во шт в пачке / Quantity in one package	Масса, кг / Weight, kg	Кл. точ. / Accuracy class	Кл. проч. / Durability	Гр. пов. / Surface group	Категория / Quality category	Группа марок / Mark's group
01	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3335	B		1ГП	1	
02	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3600	B		1ГП	1	
03	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		2955	B		1ГП	1	
04	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3245	B		1ГП	1	
05	37489	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		3255	B		1ГП	1	
06	14044	260805	1	Ст 3 сп	25x25x3	6000	m/d	1		2800	B		1ГП	1	

№ поз. / Item number	Химический состав, % / Chemistry, %										Механические свойства / Mechanical properties							Статистические показатели / Statistical indexes			
	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	V	Ti	Cu	Врем. сопр., МПа / Ultimate strength, MPa	Пред. текуч., МПа / WS, MPa	Относит. удл. % / Percentage elongation, %	Масса 1 п/м, кг / Weight of 1 l. m., kg	Холод. изгиб / Cold bending	Твердость НВ / Solidity HB	Макро / Macro	Xi, Н / mm²			
																		$\sigma_в$	$\sigma_т$	$\sigma_в$	$\sigma_т$
01-05	0,18	0,45	0,19	0,004	0,015	0,04	0,05	-	-	0,03	443	310	36	1,107	180 уд	-	уд	447	316	25	26
06	0,17	0,43	0,18	0,003	0,006	0,04	0,02	-	-	0,02	445	307	33	1,136	180 уд	-	уд	450	322	25	25

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и условиям / Production given in the certificate satisfies proper requirements.
По вопросам качества ссылаться на номер сертификата / For the quality matters appeal to the certificate number.

Примечание №1 / Note №1

ГОСТ на марку / GOST to the mark 1) 380-2005

Номера пачек / Packages' number: 16,15,14,13,12,2

Отдел технического контроля / Technical control department

ОТК / Quality Department Controler Starostina N.A

Склад ГП / The Warehouse FP Perepelkina E.A.

Предприятие №1 Сервис Металл для сертификатов

ПЗ ТМ ООО "Трубник.рф"