

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1  
Система менеджмента качества соответствует  
требованиям ISO 9001, IATF 16949, СТО Газпром 9001



Грузополучатель, адрес

Общество с ограниченной ответственностью "Гольфстрим"

196641, Россия, г. Санкт-Петербург, п. Металлострой, проезд Центральный, д. 12, лит. Т, комн. 5

Станция ИЖОРЫ

Транспорт № 65557365

Номер контракта-договора 643/00186217-62699

Заказ № 17/5-142

Лист 1 Листов 2

Наименование продукции	Упаковка	Кол-во товара	Масса нетто факт
Арматура в прутках	СВЯЗКИ	12	67.480

Стандарт (марки/поставки/профиля) ГОСТ 34028-2016 / ГОСТ 34028-2016 / ГОСТ 34028-2016

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия атт.	Марка	Профилеразмер	Длина, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т	Номер материала
1	20	730995	ЭЛ730995/1	A500C	12	11700	1	1.990	1.995	AG-00000266
2	10	730999	ЭЛ730999/2	A500C	10	11700	2	10.130	10.140	AG-00000262
3	10	730999	ЭЛ730999/1	A500C	10	11700	1	5.180	5.185	AG-00000262
4	10	731005	ЭЛ731005/1	A500C	10	11700	2	10.250	10.260	AG-00000262
5	10	731005	ЭЛ731005/2	A500C	10	11700	1	3.530	3.535	AG-00000262
6	20	731008	ЭЛ731008/1	A500C	12	11700	1	8.420	8.425	AG-00000266

Качественные характеристики

№ пп	Класс прочности	Состояние поставки	Вес 1 метра, кг/м	Отклонение массы	Форма профиля	Точность изготовления	Отн. площадь рифления, fr
1	A500C	И1	0.9	OM1	2Ф	OB2	0.083
2	A500C	И1	0.6	OM1	2Ф	OB2	0.085
3	A500C	И1	0.63	OM1	2Ф	OB2	0.081
4	A500C	И1	0.635	OM1	2Ф	OB2	0.082
5	A500C	И1	0.63	OM1	2Ф	OB2	0.087
6	A500C	И1	0.895	OM1	2Ф	OB2	0.082

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	N %	V %	Ti %	Nb %	Mo %	Сэкв %
1	0.19	0.20	0.69	0.016	0.008	0.10	0.01	0.01	0.001	0.008	0.002	0.002	0.002	0.001	0.33
2-3	0.20	0.20	0.68	0.011	0.008	0.09	0.01	0.01	0.002	0.009	0.002	0.002	0.002	0.002	0.33
4-5	0.20	0.19	0.70	0.013	0.008	0.10	0.01	0.01	0.001	0.008	0.002	0.001	0.002	0.002	0.34
6	0.20	0.19	0.72	0.012	0.009	0.11	0.02	0.01	0.002	0.008	0.003	0.002	0.003	0.004	0.35

Результаты испытаний

№ пп	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА						Статистические показатели прочностных характеристик				
	Предел текучести $\sigma_{-T}(0,2)$ , Н/мм <sup>2</sup>	Предел прочности $\sigma_{-B}$ , Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение $\Delta_5$ , %	Относительное полное удлинение $\Delta_{max}$ , %	Отношение $\sigma_{-B}/\sigma_{-T}(0,2)$	Холодный изгиб, 180°	Крайнее(граничное) минимальное значение $C_{min}$				
							$\sigma_{-T}(0,2)$ , Н/мм <sup>2</sup>	$\sigma_{-B}$ , Н/мм <sup>2</sup>	$\sigma_{-B}/\sigma_{-T}(0,2)$	$\Delta(5)$ , %	для Ft
1	665/665	740/740	17/17.5	5.5/6.5	1.11/1.11	УД/УД	581	659	1.1	15.8	0.076
2	640/620	705/690	17/18	7.5/7.5	1.1/1.11	УД/УД	566	647	1.08	15.4	0.07
3	600/615	680/690	17/16.5	8/7.5	1.13/1.12	УД/УД	566	647	1.08	15.4	0.07
4	655/650	720/720	16.5/15.5	5.5/6	1.1/1.11	УД/УД	566	647	1.08	15.4	0.07
5	595/590	675/675	16.5/17	7.5/8	1.13/1.14	УД/УД	566	647	1.08	15.4	0.07
6	620/615	700/695	18.5/18	8.5/7.5	1.13/1.13	УД/УД	581	659	1.1	15.8	0.076



Отгружаемые позиции

№ пп	Поз №	Плавка	Партия атт.	Марка	Профилеразмер	Длина, мм	Кол-во	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т	Номер материала
7	20	731008	ЭЛ731008/2	A500C	12	11700	1	7.660	7.665	AG-00000266
8	10	731030	ЭЛ731030/4	A500C	10	11700	1	4.320	4.325	AG-00000262
9	20	731038	ЭЛ731038/1	A500C	12	11700	2	16.000	16.010	AG-00000266
							12	67.480	67.540	

Качественные характеристики

№ пп	Класс прочности	Состояние поставки	Вес 1 метра, кг/м	Отклонение массы	Форма профиля	Точность изготовления	Отн. площадь рифления, ft
7	A500C	И1	0.9	OM1	2Ф	OB2	0.079
8	A500C	И1	0.635	OM1	2Ф	OB2	0.081
9	A500C	И1	0.895	OM1	2Ф	OB2	0.082

Химический состав

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	Al %	N %	V %	Ti %	Nb %	Mo %	Сэжв %
7	0.20	0.19	0.72	0.012	0.009	0.11	0.02	0.01	0.002	0.008	0.003	0.002	0.003	0.004	0.35
8	0.20	0.21	0.69	0.010	0.006	0.09	0.04	0.01	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002	0.01	0.34
9	0.19	0.19	0.70	0.010	0.009	0.10	0.01	0.01	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002	0.02	0.33

Результаты испытаний

№ пп	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА						Статистические показатели прочностных характеристик				
	Предел текучести $\sigma_{т(0,2)}$ , Н/мм <sup>2</sup>	Предел прочности $\sigma_{в}$ , Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение $\Delta-5$ , %	Относительное полное удлинение $\Delta_{max}$ , %	Отношение $\sigma_{в}/\sigma_{т(0,2)}$	Холодный изгиб. 180°	Крайнее(граничное) минимальное значение $S_{min}$				
							$\sigma_{т(0,2)}$ , Н/мм <sup>2</sup>	$\sigma_{в}$ , Н/мм <sup>2</sup>	$\sigma_{в}/\sigma_{т(0,2)}$	$\Delta(5)$ , %	для Ft
7	650/650	730/730	17/17	7.5/7	1.12/1.12	УД/УД	581	659	1.1	15.8	0.076
8	685/680	760/755	16.5/17	7/6.5	1.11/1.11	УД/УД	566	647	1.08	15.4	0.07
9	610/605	715/720	17.5/17	7/6.5	1.17/1.19	УД/УД	581	659	1.1	15.8	0.076

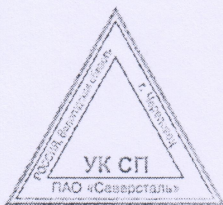
Примечание: СПОСОБ 2 Испытания сварных соединений согласно протокола №38-3/23 от 25.09.2024г Испытательного центра "НИЦ "Строительство" Москва, 2-я Институтская ул., д.6 Сэжв- с учетом 6.1.4.4

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Маркировка

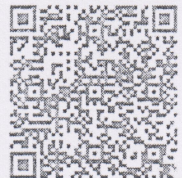


Стан 250



Документ подписан электронной подписью,  
Сертификат подписи  
05126C2F0121B296AD4E194407DFD1B76F  
Действителен с 07.11.2024 по 07.11.2025  
Владелец 16409 Малькова Е.Ю., 10.01.2025 23:58:40  
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Сайт для проверки сертификата  
check.severstal.ru



Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата

Проверочный код 0170029317

Сервер проверки электронной подписи: <https://ds.severstal.ru/verify/#signature>

КОПИЯ  
ВЕРНА

