

АО «БМЗ»
Отдел технического контроля

Заключение № 44/26
по определению химического состава металла

Дата проведения контроля: 10.08.2026.
Место проведения контроля: склад №1
Наименование контролируемого объекта: контейнер № 12 - металлолом (баки, трубы)
Сопроводительные документы: -
Наименование оборудования: Рентгенофлуоресцентный анализатор TrueXR, зав. № 2813875,
Свидетельство поверки № С-ВН/09-07-2026/539997307, поверен до 08.07.2027.

В таблице 1 указаны средние значения химического состава в % контролируемого объекта

Таблица 1

Химический состав в %							
C	Si	Mn	Ni	S	P	Cr	Fe
-	0,247	1,342	10,399	0,022	0,005	17,485	67,878

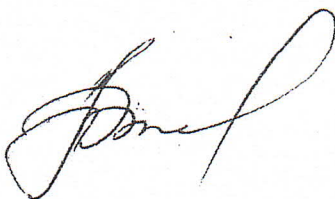
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

1. Фактическое содержание химических элементов проконтролированного объекта приблизительно соответствует марке стали 12X18H10T, см. Таблицу 2

Таблица 2

Химический состав в %						
C	Si	Mn	Ni	S	P	Cr
До 0,12	до 0,8	до 2	9-11	До 0,02	До 0,035	17-19

Начальник бюро (БНК)



Вагина Т.В.

2026.08.10