

МІНЕКОНОМІКИ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“СУМСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ”

СВІДОЦТВО ПРО АТЕСТАЦІЮ

№ РУ – 0243/20

Видане 20 травня 2020 року

Чинне до 20 травня 2025 року

*Це свідоцтво засвідчує, що
хімічна лабораторія
ТОВ «ТЕХНОГАЗ – С»*

Адреса: 40004, м. Суми, вул. Горького, 58

Телефон: (0542) 68 – 63 – 08

Код: 43287900

*відповідає критеріям атестації і атестована на проведення вимірювань
у сфері законодавчо регульованої метрології за видами діяльності:
забезпечення захисту життя та охорони здоров'я громадян*

*Галузь атестації наведена в додатку до цього свідоцтва і є його
невід'ємною частиною.*

Керівник органу з атестації
ДП “Сумистандартметрологія”



Володимир ОДНОРАЛОВ

Аркуш 1 аркушів 2

Додаток до свідоцтва про атестацію
від 20 травня 2020 р № *ПУ – 0243/20*

Г А Л У З Ь А Т Е С Т А Ц І Ї

хімічної лабораторії ТОВ «ТЕХНОГАЗ - С» на проведення вимірювань у
сферах робіт із забезпечення охорони здоров'я та робіт із забезпечення
захисту життя і здоров'я громадян

Назви величин, що вимірюються	Назва та опис об'єктів вимірювань	Діапазон вимірювання	Похибка вимірювання
М – маса та пов'язані з нею величини			
Тиск (відбір проб)	Кисень газоподібний технічний, медичний, кисень рідкий медичний, аргон газоподібний, суміші зварювальні газові на основі аргону	0 – 25 кгс/см ²	$\gamma = \pm 2,5 \%$
QM – хімія (кількість речовин)			
Об'ємна частка кисню	Кисень газоподібний технічний, медичний та кисень рідкий медичний	Відповідно МВВ	$\beta = 0,05 \%$
Об'ємна частка двоокису вуглецю	Кисень газоподібний технічний, медичний, суміші газові зварювальні на основі аргону		Відповідно МВВ
Вміст окису вуглецю	Кисень газоподібний технічний, медичний, кисень рідкий медичний		
Вміст ацетилену	Кисень рідкий медичний		
Вміст озону та інших газів-окислювачів	Кисень газоподібний технічний, медичний та кисень рідкий медичний		
Вміст газоподібних кислот та основ			

Керівник органу з атестації
ДП «Сумистандартметрологія»



Володимир ОДНОРАЛОВ

Аркуш 2 аркушів 2

Додаток до свідоцтва про атестацію
від 20 травня 2020 р № *ПУ – 0243/20*

Назви величин, що вимірюються	Назва та опис об'єктів вимірювань	Діапазон вимірювання	Похибка вимірювання
Вміст оливи	Кисень рідкий медичний	Відповідно МВВ	Відповідно МВВ
Вміст вологи та механічних домішок			
Об'ємна частка вуглецю			
Об'ємна частка кисню	Аргон газоподібний та рідкий	$(1 \cdot 10^{-6} - 100) \%$	$\delta = \pm (10 - 4) \%$
Об'ємна частка води		$(1 - 1000) \text{ млн}^{-1}$	$\delta = \pm (4 - 6) \%$
Об'ємна частка азоту		$(1 - 1000) \text{ млн}^{-1}$	$\delta = \pm (25 - 10) \%$
Органолептичні показники			
Запах	Кисень газоподібний технічний, медичний, та кисень рідкий медичний	Відповідно МВВ	Відповідно МВВ

Примітка: δ – границі відносної похибки;
 γ – границі приведеної похибки;
МВВ – методика виконання вимірювань.

Керівник органу з атестації
ДП "Сумистандартметрологія"



Володимир ОДНОРАЛОВ