

## НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН УКРАЇНИ З АКРЕДИТАЦІЇ

## АТЕСТАТ ПРО АКРЕДИТАЦІЮ





Зареєстрований у Реєстрі 19 грудня 2016 року\* № 2Т491 дійсний до 16 лютого 2020 року

Дата первинної акредитації: 17 лютого 2015 року

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ ЦИМ ЗАСВІДЧУЄ КОМПЕТЕНТНІСТЬ

Випробувальної лабораторії Публічного акціонерного товариства «Полтавський завод медичного скла»

36008, м. Полтава, вул. Фрунзе, 158

0 0 4 8 0 9 4 5 (Код ЄДРПОУ)

ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДСТУ ISO/IEC 17025:2006 (ISO/IEC 17025:2005) В СФЕРІ:

випробування і дослідження продукції медичного призначення: медичне скло, трубки скляні, ампули, пробірки, піпетки та інше; випробування сировини, що використовується у скловарінні по визначенню хімічного складу у переліку на оксиди; фізико-хімічні, фізико-механічні та органолептичні випробування медичного і технічного кисню рідкого та газоподібного.

Сфера акредитації визначена додатком до цього атестата. Додаток  $\epsilon$  невід'ємною частиною цього атестата і складається з **04** аркушів.

\* На заміну виданого від 17 лютого 2015 року у зв'язку з внесенням змінко Рішення щодо підтвердження акредитації ООВ від 19 грудня 2016 року.

Голова

В.М. Горицький

м. Київ, 01133, вул. Кутузова, 18/7

Зареєстровано у журналі обліку за № 790 А

НААУ є асоційованим членом та підписантом двосторонньої Угоди з Європейською кооперацією з акредитації (ЕА) у сферах: «Сертифікація персоналу», «Випробування», «Калібрування», «Сертифікація систем менеджменту» та «Інспектування». НААУ є повноправним членом Міжнародної асоціації з акредитації лабораторій (ІLAC) та підписантом угоди ІLAC MRA у сферах «Випробування», «Калібрування» та «Інспектування».

. companian nemer storeku	20491
Додаток від "19 " мусуни 2016 р.	
до атестата про акредитацію № <u>2749</u> 7	
на заміну виданого від "/7" «нетом 20/5 р. у зв'язку з	20/5 p. v 3B'83KV 3
Внесенням змін	C CVCV TO C .J -

## СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ

Випробувальна лабораторія Публічного акціонерного товариства «Полтавський завод медичного скла»

(назва випробувальног лаборатори, центру)

ї, Назва випробувань та (або) характеристик Позначення нормативних документів на (параметрів), що визначаються методи випробувань	1. Фізико-хімічні випробовування	1.1 Фотоколориметричний метод	Масова частка діоксиду кремнію		Масові частки оксидів натрію і калію	п	Масова частка оксиду бору ГСТУ 21-004 10-2003 гг 4 з	ичний метод	Масова частка оксиду алюмінію	0		1.5 Гравіметричний метод	Масова частка діоксиду кремнію	TO KUU	LIMBHICTE FOR THE STANDENTIBLE OF THE PORT 9553-74
№ Назва об'єкта (продукції, з/п матеріалу, речовини і т.п.) 1 2	1 Скло та вироби із скла										-				

Ф-08.01.17 (редакція 08) від 25.12.2015

Аркуш 1 34

*	>
,	T
,	T
h	I

HA	HAAY	8	
		recmpa	гесстрацинии номер заявки
		Додаток від " <i>19</i> "	19" upyghue 2016p.
		до атестата п	до атестата про акредитацію № <i>2749</i>
		на заміну вид	на заміну виданого від "/т" детого 2015 р. у зв'язку з
		внесенням змін	
-	2	8	4
		1.6 Метод визначення хімічної стійкості	-
		Водостійкість скла	FOCT 19809-85 (MCO 720-85)
		Хімічна стійкість виробів	ΓOCT 10782-85 π. 4.4
		Гідролітична стійкість	ТУ У 00480945-005-96 п. 4.13
		Лугостійкість	FOCT 19810-85
		Стійкість нанесення відміток, написів	FOCT 1770-74 n. 4.6
		2. Фізико-механічні випробовування	
		2.1 Метод поляризаційно-оптичного вимірювання	
		Відпал	FOCT 7329-91
		Відпал	FOCT 15844-92
		2.2 Метод контролю термічної стійкості	
		Термічна стійкість	FOCT 17733-89 (ISO 718-82)
		Термічна стійкість	FOCT 21400-75 n.3.4
		2.3 Метод контролю параметрів	
		Розмір	FOCT 15844-92
		Маса, місткість, розміри	ТУ У 00480945-005-96 п. 4.4
		2.4 Метод визначення сили злому	
		Визначення сили злому	ТУ У 00480945-005-96 п. 4.14
		2.5 Візуальний метод	
		Дефекти скла	ТУ У 00480945-005-96 п. 4.3
•		Дефекти скла	FOCT 1770-74 n.4.1
7	Сировинні матеріали	1. Фізико-хімічні випробовування	
		1.1 Фотоколориметричний метод	
			ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п. 11.13.3
		Масова частка оксиду заліза (III)	FOCT 21138.8-78
		аліза 🆊 🖘	FOCT 25542.2-82
		Масова частка діоксиду кремнію д	FOCT 25542.1-82
Начал	Начальник відділу	11010	Dygeway J.

Ф-08.01.17 (редакція 08) від 25.12.2015

Аркуш 2 з 4

T
T
H

20491

Реєстраційний номер заявки

Додаток від "19"

20<u>16</u> p.

2         3         4           1.2 Метод фотомегрії подум'я         4           Масові частки оксиди видрію і калію         ГОСТ 55542.3-82           Пасова частки оксиди видрію і кислон         ГОСТ 18704-78 п. 4.3           Масова частки борди пислого нагрію         ГОСТ 510-85 п. 4.4           Масова частки оксиду бору         ГОСТ 510-85 п. 4.4           Масова частка оксиду бару         ГОСТ 18704-78 п. 4.3           Масова частка оксиду датомінію протарного кальцю такова частка оксиду апконіній метод         ГОСТ 1829-77 п. 6.2           Пасова частка оксиду датомінію масова частка вудзектислого кальцю такова частка оксиду датомінію такова частка оксиду датомінію такова частка оксиду датомінію такова частка оксиду водоги         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 п. 11.12           Визначення влісту оксиду кремнію         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 л. 11.2           Визначення влісту оксиду кремнію         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 л. 11.2           Визначення влісту оксиду кремнію         ПОСТ 19790-74 л. 3.6           Визначення влісту водоги         ПОСТ 19790-74 л. 3.6           Визначення влісту водоги         ПОСТ 19790-74 л. 3.4           Визначення влісту водоги         ПОСТ 19790-74 л. 3.4           Візначення врупи при прожарюванні         ПОСТ 19790-74 л. 3.4           Вовнішній витлял         ПОСТ 3058-98 п. 3.2           Пост 18704-78 п. 2.2           Вовнішній витлял <th></th> <th>до атестата п на заміну ви</th> <th>до атестата про акредитацию № <u>«Диул</u> на заміну виданого від "Д" <u>цютого</u> 20<u>75</u> р. у зв'язку з</th>		до атестата п на заміну ви	до атестата про акредитацию № <u>«Диул</u> на заміну виданого від "Д" <u>цютого</u> 20 <u>75</u> р. у зв'язку з
1.2 Метод фотометрії полум'я         4           Масова частки оксидів натрію і калію         ГОСТ 25542.3-82           1.3 Титрометричний метод         ГОСТ 18704-78 п. 4.3           Масова частка оксиду натрію         ГОСТ 18704-78 п. 4.4           Масова частка оксиду натрію         ГОСТ 8429-77 п. 5.3           Масова частка оксиду бору         ГОСТ 8429-77 п. 6.2           Масова частка оксиду атриний метод         ГОСТ 8429-77 п. 6.3           Масова частка оксиду атриний метод         ГОСТ 18429-77 п. 6.3           Масова частка оксиду атриний метод         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 п.           Масова частка оксиду атриний метод         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 п.           Визначення висту оксиду кремнію         ДСТУ Б В 2.7-131.2007 п.           Визначення висту водоги         ПОСТ 19219-73           Визначення висту водоги         ГОСТ 19219-73           Визначення висту водоги         ГОСТ 19790-34 п. 3.6           Визначення висту водоги         ПОСТ 19790-74 п. 3.6           Визначення висту водоги         ПОСТ 19790-74 п. 3.6           Визначення висту водоги         ПОСТ 19790-74 п. 3.5           Визначення висту води         ПОСТ 19790-74 п. 3.5           Визначення витляд         ПОСТ 19790-74 п. 3.5           Вовнішній витляд         ПОСТ 19790-74 п. 3.3           Вовнішній витляд			
лію  ГОСТ 25542.3-82  ГОСТ 18704-78 п. 4.3  ГОСТ 8429-77 п. 3.3  ГОСТ 8429-77 п. 6.2  ГОСТ 8429-77 п. 6.3  ГОСТ 10690-73 п. 3.2  ГОСТ 1138.5-78  ГОСТ 1138.7-78  ГОСТ 1138.7-78  ГОСТ 1138.7-78  ГОСТ 1138.7-78  ГОСТ 19790-74 п. 3.6  ГОСТ 19790-74 п. 3.6  ГОСТ 19790-74 п. 3.5  ГОСТ 19790 п. 3.5  ГОСТ 18704-78 п. 4.2	77	3	4
ино  Прост 18704-78 п. 4.3  Прост 18704-78 п. 4.3  Гост 8429-77 п. 3.3  Гост 8429-77 п. 6.2  Гост 8429-77 п. 6.3  Гост 10690-73 п.3.2  ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п.  ДСТУ Б В В.2.7-131:2007 п.  ДСТУ Б В В.2.7-131:2007 п.  ДСТУ Б В В В В В В В В В В В В В В В В В В		1.2 Метод фотометрії полум'я	
FOCT 18704-78 п. 4.3		Масові частки оксидів натрію і калію	FOCT 25542.3-82
irio		1.3 Титрометричний метод	
цію         ГОСТ \$100-85 п. 4.4           ГОСТ 8429-77 п. 3.3         ГОСТ 8429-77 п. 6.2           ГОСТ 8429-77 п. 6.2         ГОСТ 8429-77 п. 6.3           Од         ГОСТ 10690-73 п.3.2           Од         ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п.           цію та магнію         ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п.           пію         ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п.           дСТУ Б В.2.7-131:2007 п.         ГОСТ 21138.7-78           ГОСТ 21138.7-78         ГОСТ 219219-73           Карюванні         ГОСТ 27799-93 (ИСО 803-ГОСТ		Масова частки борної кислоти	ΓOCT 18704-78 π. 4.3
род ГОСТ 8429-77 п. 3.3 ГОСТ 8429-77 п. 6.3 ГОСТ 8429-77 п. 6.3 ГОСТ 8429-77 п. 6.3 ГОСТ 10690-73 п.3.2 ГОСТ 10690-73 п.3.2 ГОСТ 10690-73 п.3.2 ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п. д.6 дереванні ГОСТ 19790-74 п. 3.6 дереванні ГОСТ 19790-74 п. 3.5 г. дереванні ГОСТ 19790-74 п. 3.2 г. дереванні ГОС		Масова частка вуглекислого натрію	ΓOCT 5100-85 π. 4.4
род  род  пію та магнію  в заліза і алюмінію  в заліза і алюмінію  пію та магнію  пісту Б В.2.7-131:2007 п.  дСТУ Б В.2.7-131:2007 п.  дост 19790-74 п. 3.6  дост 19790-74 п. 3.5		Масова частка бури	FOCT 8429-77 II. 3.3
рад  рад  рад  рад  рад  пію та магнію  пію та магнію  пію та магнію  рад  дСТУ Б В.2.7-131:2007 п.  дСТУ Б В В.2.7-131:2007 п.  дСТУ Б В В В В В В В В В В В В В В В В В В		10000	ГОСТ 8429-77 п. 6.2
од  пію та магнію  В заліза і алюмінію  ТОСТ 21138.5-78  ПОСТ 21138.5-78  ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п.  ДСТУ Б В В В В В В В В В В В В В В В В В В		Масова частка оксиду бору	ГОСТ 8429-77 п. 6.3
идно та магніно  Прост 21138.5-78  Прост 21138.5-78  Прост 21138.5-78  Прост 21138.5-78  Прост 19219-73  Марюванні  Прост 19219-73  Прост 19790-93 (ИСО 803-100-83 п. 4.5  Прост 19790-74, п. 3.4  Прост 19790-74, п. 3.4  Прост 18704-78 п. 4.2  Прост 18704-78 п. 4.2  Прост 18704-78 п. 4.2		Масова частка вуглекислого калію	FOCT 10690-73 n.3.2
цію та магнію ГОСТ 21138.5-78  ію ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п. В заліза і алюмінію ГОСТ 21138.7-78  карюванні ГОСТ 19790-93 (ИСО 803-ГОСТ 19790-74 п. 3.6  прованні ГОСТ 19790-74 п. 3.5  гост 18704-78 п. 4.2		1.4 Комплексонометричний метод	
цію та магнію ГОСТ 21138.5-78  дСТУ Б В.2.7-131:2007 п.  в заліза і алюмінію ГОСТ 21138.7-78  жарюванні ГОСТ 19219-73  жарюванні ГОСТ 27800-93 (ИСО 803- ГОСТ 27799-93 (ИСО 803- ГОСТ 27790-74 п. 3.6  провенні ГОСТ 19790-74 п. 3.6  гост 19790-74 п. 3.5  гост 19790 п. 3.5  гост 18704-78 п. 4.2		Масова частка оксиду алюмінію	
арюванні врованні во		Масова частка вуглекислого кальцію та магнію	
арюванні врованні во		1.5 Гравіметричний метод	
жарюванні врюванні во в запіза і алюмінію жарюванні во в запіза і алюмінію в запіза і алюмінію в запіза і алюмінію в запіза і алюмінію в запіза і алюміна в запіза і аломіна в запіза		Визначення вологості	
жарюванні арюванні прованні пр		Визначення вмісту оксиду кремнію	ДСТУ Б В.2.7-131:2007 п. 11.12
жарюванні арюванні Ію		Масові частки полуторних оксидів заліза і алюмінію	FOCT 21138.7-78
арюванні Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю Пю		Визначення вмісту вологи	FOCT 19219-73
арюванні Ію кукраїна жукраїна жукраїн		Визначення втрати маси при прожарюванні	FOCT 27800-93 (MCO 803-76)
арюванні Ію		Визначення вологи	FOCT 27799-93 (MCO 803-76)
прованні проведення в до принера в до проведення в до при при применення в до применення в до при		Масова частка води	FOCT 19790-74 II. 3.6
тост 19790 п. 3.5 году п. 4.5 году п. 6.5		Визначення втрат маси при прожарюванні	ΓOCT 5100-85 π. 4.5
ГОСТ 19790-74, п ГОСТ 18704-78 п.		Масова частка азотнокислого калію	ГОСТ 19790 п. 3.5
ТОСТ 19790-74, п. г.		1.6 Візуальний метод	
FOCT 18704-78 II.			FOCT 19790-74, n.3.4
9 8 ETHO		The state of the s	ГОСТ 18704-78 п. 4.2
HO BITHON		Виц	
		A THOUTIE	FOCT 30558-98 II. 3.2

Начальник відділу

Ф-08.01.17 (редакція 08) від 25.12.2015

Аркуш 3 з 4

AAN		Ресст	Ресстранійний номер заявки
		Додаток від "19"	abyene 2016p
		до атестата	редитацію №
		на заміну видан внесенням змін	на заміну виданого від "//- истис 20/15 р. у зв'язку з внесенням змін
	2	3	7
3 Кисень	Hb	1. Фізико-хімічні випробовування	
		1.1 Титрометричний метод	
		Визначення об емної частки двоокису вуглецю	ГОСТ 6331-78 п. 3.4
		1.2 Об'ємний метод	
		Визначення об'ємної частки кисню	ΓOCT 6331-78 π. 3.2
		Визначення об'ємної частки кисню	ДСТУ ГОСТ 5583-78 п. 3.2
		1.3 Кулонометричний метод	
		Визначення об'ємної частки водяних парів	ACTY FOCT 5583-78 n. 3.3
		2. Фізико-механічні випробовування	
		2.1 Візуальний метод	
		Визначення вмісту масла	FOCT 6331-78 n. 3.5
		Визначення вмісту окису вуглецю	ГОСТ 6331-78 п. 3.6
		Визначення вмісту газоподібних кислот та основ	ГОСТ 6331-78 п. 3.7
		Визначення вмісту озону	FOCT 6331-78 n. 3.8
		Визначення вмісту механічних домішок та вологи	ГОСТ 6331-78 п. 3.9
		Визначення об'ємної частки двоокису вуглецю	ДСТУ ГОСТ 5583:2009 п. 3.5
		Визначення вмісту окису вуглецю	ДСТУ ГОСТ 5583:2009 п. 3.6
		Визначення вмісту газоподібних кислот та основ	ДСТУ ГОСТ 5583:2009 п. 3.7
		Визначення вмісту озону	ДСТУ ГОСТ 5583:2009 п. 3.8
		2.2 Органолептичний метод	
		Визначення запаху	FOCT 6331-78 n. 3.10
		Визначення запаху	ДСТУ ГОСТ 5583:2009 п. 3.10

Начальник відділу

HAAY

Ресстраційний номер заявки

20491

ЗАТВЕРДЖЕНО

Голова Національного агентства

з акредитації України

В.М. Горицький

"19" грудня 2016 р.

РІШЕННЯ

щодо внесення змін, які стосуються наданої акредитації ООВ

Заявник

Назва Випробувальна лабораторія Публічного акціонерного

товариства «Полтавський завод медичного скла»

**Адреса** 36008, м. Полтава, вул. Фрунзе, 158

Телефон/факс/ e-mail (0532) 59-04-19, 59-13-80

OOR

Назва Випробувальна лабораторія Публічного акціонерного

товариства «Полтавський завод медичного скла»

Адреса 36008, м. Полтава, вул. Фрунзе, 158

Телефон/факс/ e-mail (0532) 59-04-19, 59-13-80

Діючий атестат про акредитацію № 2Т491, зареєстрований в Реєстрі "17" лютого 2015 р. на <u>Випробувальна лабораторія Публічного акціонерного товариства «Полтавський завод медичного скла»</u>

(назва ООВ)

This document is created with trial version of Document2PDF Pilot 2.16.100.

HAAY	Реєстраційний номер заявки	20491
Розглянувши:		
□ Документи про зміни, що сталися у _		
акредитованому як орган з оцінки вимогам стандарту	(назва ООВ) відповідності на відпо , акт аналізу документ	відність ів.
🛮 Акт про проведення оцінки на місці.		
Приймається рішення:		
Переоформити атестат акредитації Реєстру. Доповнити узагальнену галузь акред фізико-хімічні, фізико-механічні т медичного і технічного кисню ріди	дитації наступними пози <b>а органолептичні випр</b>	ціями:
Відмовити у внесенні змін, які стосу	ються наданої акредита	ції ООВ.
Перший заступник Голови з питань акредитації	(підпис / 19/12/2016)	Т.А.Ковешнікова
Начальник управління з акредитації пабораторій	(підпис / 19/12/2016)	С.Г. Марцинчик
Головний юрисконсульт лабораторій	(підпис / 19/12/ 2016)	О.В. Коротчук
Начальник відділу з нагляду за акредитованими лабораторіями	(підпис 4 19/12/2016)	А.А. Будник

(підпис / 19/12/2016)

Відповідальний виконавець

А.А. Будник