ФОП Новіков В.В.

Керівництво користувача АІС «Калібрувальна лабораторія» 2.5 Версія 1.0\_ua від 11.10.2018р.

## Зміст

1. Вступ	3
2. Налаштування доступу до системи на клієнті (установка клієнта)	4
3. Початок роботи	4
4. Перегляд сторінок	8
5. Перегляд таблиць	9
6. Меню користувача	12
6.1 Заявки	12
6.1.1. Заявки - Заявки	12
6.1.2 Заявки – Свідоцтва про калібрування. Розрахунок міжкалібрувального інтервалу	15
6.1.3 Заявки – Компанії	16
6.2 Контракти	21
6.3 Обладнання	21
6.3.1 Обладнання – Обладнання	21
6.3.2 Обладнання – Кімнати	24
6.3.3 Обладнання – Калібрування	26
6.3.4 Обладнання – Повірки	32
6.3.5 Обладнання – Шаблони контролю обладнання	37
6.4 Модель обладнання	41

## 1. Вступ

Дане Керівництво користувача Автоматизованої Інформаційної Системи (AIC) "Калібрувальна лабораторія" 2.5 (надалі - Керівництво) призначене для використання зовнішніми користувачами ТОВ «Метролоджі сервіс». Керівництво захищене авторськими та майновими правами і не може бути передане третім особам або поширене як на території України, так і за її межами.

Мета Керівництва – пояснити та показати, як використовувати AIC "Калібрувальна лабораторія" 2.5. для лабораторної практики.

АІС являє собою автоматизовану систему обігу технічних документів в лабораторії та за її межами. В ці документи входять всі записи, протоколи випробувань, калібрувань, свідоцтва про калібрування, робочі журнали, і т.д. Система побудована на клієнт-серверній архітектурі, є веб-орієнтованою системою, тобто для роботи з нею необхідний лише Інтернет-браузер.

Для зовнішніх користувачів доступна підсистема по обліку обладнання та приміщень. Вирішуються задачі обліку та нагадувань за калібруваннями, повірками, контролями, розрахунок міжкалібрувального інтервалу, тощо.

Дане Керівництво користувача відповідає дійсній АІС "Калібрувальна лабораторія" 2.5, яка знаходиться за адресою у внутрішній локальній мережі ТОВ "Метролоджі сервіс": https://www.metrologyservice.com.ua; містить достовірну інформацію про методи роботи з системою; описує функції системи і націлене на правильне використання системи зовнішнім користувачем ТОВ «Метролоджі сервіс».

"11" жовтня 2018р., м. Київ

Новіков В.В.

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

# 2. Налаштування доступу до системи на клієнті (встановлення клієнта).

Для установки системи необхідний ПК з підключенням до мережі Інтернет. Рекомендовані виробником браузери та їх адреса в Інтернеті для безкоштовної установки:

Назва	Адреса в Інтернеті
Mozilla Firefox	http://www.mozilla.org/
Google Chrome	http://www.google.com.ua

<u>Примітка</u>. MS Internet Explorer може не підтримувати всі функції системи. Використовуйте інший браузер для роботи з системою.

## 3. Початок роботи.

Для того, щоб увійти в систему необхідно відкрити відповідне посилання в Інтернет-браузері (може бути готове посилання на Вашому робочому столі з назвою "AIC КЛ"): www.metrologyservice.com.ua

Перед Вами з'явиться наступна сторінка:



Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

Стор. 4 із 41

Для здійснення самостійної реєстрації в системі потрібно натиснути кнопку:

← → C	/
Метролоджі сервіс Про нас Система якості - Послуги - Перевірка кваліфікації - СРМ Контакти 💻 -	О Реєстрація
Головна	Новини
√ Ми приїдемо до Вас.	19.10.2018: 17-19 жовтня : ТОВ "Метролоджі сервіс" і участь в Міжнародній вист LABComplEX. Аналітика, л біотехнології, HI-TECH.
Гаші спеціалісти можуть виїжджати до замовника для виконання рооп. ✓ Якщо Ви не можете чекати.	05.10.2018: ТОВ "Метролс об"являє про надання нов Розрахунок міжкалібрувал інтервалів!
Метролоджі сервіс про нас Система якості + Послуги + Перевірка кваліфікації + СРМ Контакти - + → ↓ Рес ГОЛОВНА ✓ Ми приїдемо до Вас. Напіі спеціалісти можуть виїжджати до замовника для виконання робіт. ✓ Якщо Ви не можете чекати. Ми можемо відкалібрувати Ваші ЗВТ сьогодні на сьогодні або вночі. ✓ Не встигаєте слідкувати за Вашими засобами вимірювальної техніки?	
✓ Не встигаєте слідкувати за Вашими засобами вимірювальної техніки? Наш сервіс допоможе Вам в цьому. Програма сама підкаже, яке обладнання і коли потрібно калібрувати, сформує заявки і рахунки, а	05.10.2018: ТОВ "Метролс об"являє про надання нов Визнання вимірювальних можливостей!
також перелік того, що потрібно калібрувати наступного разу.	02.10.2018: ТОВ "Метролс

Ви переходите на сторінку введення даних для реєстрації.

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ (	https://www.metrolog	yservice.com	.ua/user/out/registratio	n
	Метролоджі сервіс	Про нас	Система якості 👻	Послуги 👻
Pecc	грація			
E-mail:				
ПІБ:				
Прізвище т	а ініціали:			
Посада:		0.0		
Пароль:				
Підтвердит	ти пароль:			
я н	не робот геСАР Конфіденційність - Умови викори	РТСНА		
Підтверд	ити			

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

Після заповнення відповідних полів, підтверджуєте заявку:

Pee	страці	я	
E-mail: t	est@gmail.co	m	1
ПІБ: Тез	t		
Прізвищ	е та ініціали:	Test	
Посада:	Метролог		
Пароль:	••••		
Підтверд	цити пароль:	••••	
~	Я не робот	Конфіденційність - Уг	геСАРТСНА иоеи використания
Tierror	-		
підтве	рдити		

Після реєстрації Ви вже можете заходити до системи, але не маєте доступу до Вашої компанії.

Метролоджі сервіс	
Вхід:	
Забули пароль?	
test@gmail.com	
••••	
Увійти	
Телефон підтримки: (099)652-48-05 e-mail: m.euroacademia@gmail.com	

Але поки нема підтвердження з боку адміністратора системи ТОВ "Метролоджі сервіс" – ми не можемо переглядати інформацію по нашій компанії.

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р. Стор. 6 із 41

ТОВ «Метролоджі сервіс»



Тільки після отримання підтвердження користувач має доступ до перегляду інформації по своїй Компанії.

Підтвердження необхідно отримати в телефонному режимі або по електронній пошті від ТОВ «Метролоджі сервіс»



Ваше прізвище та ініціали зправа зверху меню є підтвердженням аутентифікації та авторизації Вашого робочого місця.



У цій вкладці головного меню знаходиться функціонал для зміни паролю та компанії, приналежність до яких Ви маєте:



Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

Кнопкою «Вийти» рекомендується користуватися для виходу з системи і закінчення роботи. Після виходу з системи можна буде закрити браузер.

## 4. Перегляд сторінок.

АІС «Калібрувальна лабораторія» 2.5 – веб-орієнтована система. Перегляд робочих сторінок здійснюється шляхом вибору відповідних розділів меню, розташованого зверху робочої області сторінки та навігацією браузера (вперед, назад). Робоча область сторінки може містити: текстову інформацію, таблиці (журнали), попередній перегляд друкованих документів, посилання (кнопки) для дій в системі (Детальніше, Підтвердити, і т.д.).

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$	C https	:://www.metrologyserv	ice.com.ua/lab/order/index/all		☆	ON
	Метроло	оджі сервіс 🛛 🔳	• <u>≜</u> • ⊡			
Заяе + 10 •	вки Всі					
Номер Номер:	Створено Дата: Користувач:	Замовник Замовник:	Зразки обладнання Показати/сховати фільтри	Вартість Вартість:	Затверджено Затверджено: Користувач:	
52	09.03.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	2: Мірний циліндр Н 2кл і/н МЦ1001 , Мірний циліндр Н 2кл і/н МЦ1002	1500.00	09.03.2016 Божко Н.В.	٩
63	13.05.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	3: Піпетка скляна 1 мл ц.п. 0,1 мл Клас AS, Ex +5s і/н МП1-2 , Піпетка скляна 10 мл ц.п. 0,1мл Клас AS, Ex +5s і/ н МП10-2 , Піпетка скляна 5мл 2 Клас ГОСТ 1770-59 і/н МП51	0.00	13.05.2016 Божко Н.В.	٩
105	10.11.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	7: Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ100-5, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ100-1, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ100-2, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ100-3, Колба скляна 50 см3 ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ50-2, Колба скляна 50 см3 ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ50-1, Колба скляна 1000 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н Ин КМ100-1 1	0.00	10.11.2016 Божко Н.В.	٩

Якщо об'єм даних на сторінці виходить за межі перегляду, необхідно використовувати прокрутку браузера – вниз або вправо для перегляду усіх даних на сторінці. Обов'язково дивіться, чи нема прокрутки в браузері – щоб не пропустити якусь інформацію або можливу дію на сторінці.

Також можна застосовувати вбудовані можливості браузера по зменшенню чи збільшенню сторінки, що відображається для зручного перегляду інформації АІС «Калібрувальна лабораторія».

# 5. Перегляд таблиць.

Перегляд таблиць здійснюється так само, як і робочої області сторінки. Сторінка в таблиці складається з 20 рядків (тобто, в залежності від назви таблиці, містить інформацію стосовно 20 заявок, свідоцтв, тощо). Щоб отримати доступ до інших даних (які не відображаються на даний момент на завантаженій сторінці) потрібно скористатись опцією переходу на інші сторінки таблиці, яка знаходиться зверху таблиці зліва (а також під таблицею знизу зліва): для вибору необхідної сторінки треба натиснути на закладку з відповідними номерами.

**Примітка.** Кількість рядків на сторінці можна регулювати натиснувши на відповідне поле та вибрати зі списку можливу кількість рядків 10, 20, 30..... 100.



У кожної таблиці в системі є можливість її друку – кнопка друку « <sup>Друкувати</sup> » знаходиться знизу зліва під таблицею. Після натискання кнопки з'являється стандартне діалогове вікно друку.

Тут Ви обираєте необхідний принтер та налаштування (розмір/масштаб, кількість копій, тощо). В залежності від того яким браузером Ви користуєтесь (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome) за замовчуванням стоять різні налаштування. Ми радимо користуватись Google Chrome, оскільки в цьому браузері вже автоматично встановлені найбільш оптимальні налаштування.

Для полегшення пошуку певної інформації, майже для всіх таблиць є можливість застосування фільтрації за деякими ключами. Опція «фільтр» знаходиться в ячейкахзаголовках таблиці.

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 9 із 41

20 <b>•</b> 120 212	22 Відмінити опції			
Номер	Створено			Затверджено
X	Дата:	Замовник	Обладнання	Затверджено:
Номер:	Користувач:	Замовник:	Показати/сховати фільтри	Користувач:

Для зручності відображення деякі фільтри «приховані», тобто для їх перегляду необхідно відкрити відповідний список фільтрів:



Щоб встановити певний фільтр, необхідно натиснути на «Назву фільтра», яка виділена сірим кольором, що знаходиться під назвою відповідного стовпчика, вказати інформацію (шуканий номер, інтервал номерів, текст або період дат) та підтвердити кнопкою «ОК/ПІДТВЕРДИТИ».



**Примітка.** Якщо при введені фільтру фігурує напис «Від/До», то пошук буде точним до введеної Вами інформації (числа, тексту)

**Примітка**. Якщо при введені фільтру фігурує напис «Містить», то пошук буде не точним. Наприклад, якщо проводити пошук серед усіх сформованих заявок і в полі «Серійний номер» ввести «5», то будуть відображатись усі заявки, у яких в серійному номері зустріється цифра «5».

Кнопка «Відмінити» скасовує поточну введену інформацію й повертає до вихідного списку.



Керівництво користувача AIC Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

**Примітка**. Можна одразу застосовувати фільтри за декількома критеріями. Для цього треба послідовно встановити потрібні фільтри.

Інформація стосовно того, який саме фільтр застосований відображається в ячейці з назвою колонки (під назвою). Щоб зняти саме цей фільтр треба натиснути на «хрестик». Для відміни віх застосованих фільтрів використовується кнопка «Відмінити опції» у лівому верхньому куті над таблицею.

Заяв	ки Всі		
+			
10 🔻			
13 Відмін	нити опції		
			Зразки обладнання
			Показати/сховати фільтри
			Умовне позначення:
			Серійний номер: 5 Х
Номер	Створено		Інвентарний номер:
Номер	Дата:	Замовник	Назва моделі:
45 X	Користувач:	Замовник:	Модель:

В деяких таблицях доступні дії. Кнопка(и)-іконки знаходяться в останньому стовпчику таблиці. Вони можуть мати різні назви. Для більшості таблиць доступна

функція перегляду – кнопка «Детальніше : » або натисканням на номер чи назву об'єкту. Натиснувши дану кнопку, з'явиться детальний перегляд даного рядка таблиці з усією пов'язаною з цим рядком інформацією і можливими діями :

	Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🕶 🕒				
Заявк Базова інс	а № 193 від 02.09.2017 <sub>формація</sub>				
<b>き</b> ・ 役	Замовник: ; ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Немає договору Створено: 02.09.2017 Користувач: Божко Н.В. Затверджено: 02.09.2017 Користувач: Божко Н	I.B.	Загальна вартість калібрування: 1950 грн.	Загальні витрати на відрядження/доставку: 0 грн. (0 km)	Загальна вартість заявки: 1950.00 грн. 📑 🛃
#	Обладнання	Діапазони, методики, кан	али		
1107	Ваги лабораторні електронні XA 52/Y і/н 00004 з/н 469315 З виїздом(у замовника) <b>Свідоцтво:</b> 887	маса-Від 0.001 г До 52 г	Ціна поділки (дискретн	ість) 0.01 мг Границі допустим	ої похибки 1 мг   650 грн.
	Текстовий опис точок: Примітка:	Методика	Точки калібрува	ня	Вартість
		МК1 "Методика калібрування	Значення	Вартість	650 грн.

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

Вся «унікальна» інформація, що ідентифікує об'єкт в системі є посиланнями. Тобто в довільній таблиці, яка містить/відображає певну «унікальну» інформацію, можна натиснути на «унікальні» дані й завантажиться сторінка з відповідною детальною інформацією (наприклад, якщо натиснути на номер заявки – завантажиться детальна інформація заявки).

## 6. Меню користувача.

Розділ «Меню користувача» містить декілька підрозділів, а саме:

- Заявки
- Контракти
- Обладнання
- Модель обладнання



#### 6.1 Заявки.

#### 6.1.1. Заявки - Заявки

Заявки всі – журнал в якому відображаються сформовані заявки на калібрування відповідного Вам замовника.

Метролоджі сервіс	<b>≣</b> • <b>1</b> • 0•				
Задвки Всі	Заявки	•	Заявки	Bci	
	Контракти	1	Свідоцтва про калібрування Компанії	Додати	
 10_▼	Модель обладнанн	я	Komitanii		

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

	Метроло	оджі сервіс 🛛 🗮	τ <u>≜</u> τ <b>[</b> τ			
Заяв + 10 •	ити опції					
Номер Номер:	<b>Створено</b> Дата: Користувач:	Замовник Замовник:	Зразки обладнання Показати/сховати фільтри	Вартість Вартість:	Затверджено Затверджено: Користувач:	
52	09.03.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	2: Мірний циліндр Н 2кл і/н МЦ1001 , Мірний циліндр Н 2кл і/н МЦ1002	1500.00	09.03.2016 Божко Н.В.	٩
63	13.05.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	3: Піпетка скляна 1 мл ц.п. 0,1 мл Клас AS, Ex +5s і/н МП1-2 , Піпетка скляна 10 мл ц.п. 0,1мл Клас AS, Ex +5s і/ н МП10-2 , Піпетка скляна 5мл 2 Клас ГОСТ 1770-59 і/н МП51	0.00	13.05.2016 Божко Н.В.	٩
105	10.11.2016 Божко Н.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	7: Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ100-5, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ100-1, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ100-2, Колба скляна 100 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ100-3, Колба скляна 50 см3 ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ50-2, Колба скляна 50 см3 ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ50-1, Колба скляна 1000 мл ГОСТ 1770-74 Клас 2 ТИП Н і/н КМ100- 1	0.00	10.11.2016 Божко Н.В.	٩

# Додати заявку можна через "Заявки - Додати"

$\leftrightarrow$ $\Rightarrow$ G	https://www.metrologyservice.com.ua/lab/orde	r/view/-1/				☆	P
	Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🗸 🗸	C+					
Додати	заявку						
×	Замовник:		Загальна	Загальні витрати на	Загальна вартість заявки: 0		
	ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	•	вартість відрядження/доставку: калібрування:	відрядження/доставку:	грн. 🚔		
			0 грн.	грн. (0 кт)			
	Створено: Користувач: Test						
Швидко додати	10	•					
#	Обладнання	Діапазони, методики, канали					
1	+ 0	• +				0 грн.	
	Текстовий опис точок:						
	Примітка:						
+							

## Додаємо потрібні нам зразки та заповнюємо порожні поля

← → C	https://www.metrologyservice.com.ua/lab/ord	ler/view/-1/				☆	P
	Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🗸 🗶 🗸	C•					
Додати	заявку						
× ×	Замовник:		Загальна	Загальні витрати на	Загальна вартість заявки: 0		
	тов "метролоджі сервіс"	•	вартість калібрування:	відрядження/доставку:	грн. 🚔 🚔		
			0 грн.	(0.100)			
	10			трн. (0 кт)			
llouare	Створено: Користувач: Test						
додати	10	-					
#	Обладнання	Діапазони, методики, канали					
1	1	· +				0	
	1317 Колба мірна 50 мл. Тип. Ір. з кришкою і/н	*				грн.	
	KM101						
	Шрот соняшниковий тостований не	-					
+							

Після заповнення заявки – зберігаємо:

⇒ C (	https://www.metrologyservice.com.ua/lab/ord	er/view/-1/				Q 1	r 🥑	2
	Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🗸	1. G						
ати за	IRBKY Замовник: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Створено: Користувач: Test		Загальна вартість калібрування: 330 грн.	Загальні витрати на відрядження/ доставку: 0 грн. (0 km)	Загальна вартість заявки: 330 грн.			
	Обладнання	Діапазони, методики, канали						
	Мірмий циліндр Н 2кл і/н МЦ1001	• об'єм-Від 0 мл До 100 мл Ціна поді	пки (дискретність) 1 мл   3	30 грн.		330	грн.	
	+ Без виїздуть пабораторії)	Методика	Точки калібрування		Вартість			
	Текстовий опис тачок: Примітка:	МКЗ "Методика калібрування скляних мір	Значення	Вартість	330 грн.			
		місткостії •	0 MR	55 грн. X				
	$\backslash$	Вартість точки: 55 грн.	100 MR	55 грн. 🗙				
	$\backslash$		+					
	X							
		+						

Після "Збереження" заявки в неї з'являється номер та вона стає "Тимчасовою", оскільки потрібне затвердження з боку ТОВ «Метролоджі сервіс».

На даному етапі Ви можете видалити цю заявку або редагувати її відповідними кнопками:



# 6.1.2 Заявки – Свідоцтва про калібрування. Розрахунок міжкалібрувального інтервалу

В цьому журналі відображаються сформовані свідоцтва про калібрування. Ви можете їх Переглядати/Друкувати/Завантажувати

		Метролоджі сервіс	:≣•	1.	C+						
Г	оловна		Заяв Конт Обла Моде	ки ракти днання ель облад	) ) цнання )	Зая Сві Ког	авки доцтва ипанії	про калі Свідо	б <b>руванн</b> ; цтва про	калібрування	
<i>&gt;</i>	С 🔒 https://www.metro Метрол	iogyservice.com.ua/calibrationCertificate/index 1оджі сервіс III - 📭 Се								Q	. \$
→ Відсі 21,22	С  https://www.metra Метрол уцтва про каліб	logyservice.com.ua/calibrationCertificate/index 1оджі сервіс    ≣+ <b>≜</b> + <b>⊙</b> ірування Всі						нати	снути для пе	Ф	. 🛧
→ ВідС • <td>С нttps://www.metro Метрол ОЦТВа Про КаліС Відмінити опції Створено Дата: Користувач:</td> <td>logyservice.com.ua/calibrationCertificate/index поджі сервіс     ≣-        ∎-            €• брування Всі Замовник:</td> <td></td> <td>Облад</td> <td>чання ти/сховати фі</td> <td>ільтри</td> <td></td> <td>нати</td> <td>снути для по</td> <td>Q зрегляду Затвердено Затвердено: Користува:</td> <td>. ☆</td>	С нttps://www.metro Метрол ОЦТВа Про КаліС Відмінити опції Створено Дата: Користувач:	logyservice.com.ua/calibrationCertificate/index поджі сервіс     ≣-        ∎-            €• брування Всі Замовник:		Облад	чання ти/сховати фі	ільтри		нати	снути для по	Q зрегляду Затвердено Затвердено: Користува:	. ☆
→ ВідС 0 21.22 мер мер: 48	С      нttps://www.metro Метрол ЛЦТВА ПРО КАЛІС Відинити опції Створено дата: Користувач: 21.09.2018 Жебітенко О.М.	Iogyservice.com.ua/calibrationCertificate/index 10джі сервіс III • L • G• Брування Всі Замовник Замовник: Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛО	джі сервіс"	Облад Показа Ваги л.	чання ти/сховати фі	ільтри ктронні XA 5	52/Y I/H 0000	нати 4 а/н 469315	нути для по	орегляду эрегляду Затверджено Затверджно: Користувач: 21.09.2018 Божко H.B.	. ☆ 

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

ТОВ «Метролоджі сервіс»



Також, є можливість розрахувати міжкалібрувальний інтервал згідно Національного Стандарту України " МЕТРОЛОГІЯ. НАСТАНОВИ ЩОДО ВИЗНАЧЕННЯ МІЖКАЛІБРУВАЛЬНИХ ІНТЕРВАЛІВ ЗАСОБІВ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ (ILAC-G 24/OIML D 10:2007, IDT) ДСТУ ILAC-G 24/OIML D 10:2013."

← → C  https://www.metrologyservice.com.ua/calibrationCertificate/view/3141	☆ ( <del>1</del> )
Метролоджі сервіс 🗮 🛛 🗜 🕞	
Свідоцтво про калібрування № 2348 від 21.09.201 цата: 21.09.2018 Жабітенко О.М. затвердженю: 21.09.2018 Божко н.В.	18 С: Обладнання: Ваги лабораторні електронні XA 52/Y і/н 00004 з/н 469315 Заявка: 389
Рекомендована дата: 21.09.2019 маса-Від 0.001 г.До Максимальна похибка: 52 г.Цна поділки (дискретність) 0.01 мг Границі допустимої похибки 1 мг Показати/сховати свідоцтво	Замовник: Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"
Сторінка 1 з 3 Свідоцтво про калібрування Товарис 4К044 дсту ІSOЛЕС 17025 Дата ресстрації: 21.09.2018 Дата калібрування:	і №2348 від 21.09.2018. тво з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Калібрувальна лабораторія ТВО ПРО КАЛІБРУВАННЯ №2348 21.09.2018
→ C  https://www.metrologyservice.com.ua/calibrationCertificate/view/3141	÷ 🔒
Метрополжі сервіс 🗮 🔭 Се	
мг Границі допустимої похибки 1 мг Показати/сковати свідоцтво Розраховати міжкалібрувальний інтервал відповідно до ДСТУ ILAC-G 24/OIML D 10:2013 (ILAC-G 24/OIML D 10:2010, IDT) маса-Від 0:001 г До 52 г Ціна поділки допустимої похибки: Визначено під час калібоування	
гозраловалия мижалюрувальний інтервал. Встановити даний інтервал?	<b>_</b>

АБО ТАК

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 17 із 41

← → C 🔒 https://www.metrolo	gyservice.com.u	a/equipn	nent/lab/indexBy/client/calibration/calibra	ated			☆
Метролоджі сер	рвіс 🔳-	1.	G				
Відкаліброване об 20 •	іладнан	ІНЯ					
Назва	3/H	i/H	Назва	Власник	Відділ		
Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer	1118500975		Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: 2494 Дага: 16.10.2018 Дага наступного калібрування/повірки: 16.10.2019 Запланована дага: 16.10.2019 Рекомендована дага: 16.10.2019 Калібрувальна лабораторія. ННЦ "Інститут метрології" Калібрувальна лабораторія маса Максимальна похибка: Від 0.02 г До 210 г Ціна поділки (дискретність) 0.0001 г Показати/сковати свідоцтво	Q
Дозатор піпетковий з регульованим об'ємом дози одноканальний LABMATE+ 20-200 мкл	546052460	-	Дозатор піпетковий з регульованим об'ємом дози одноканальний LABMATE+ 20-200 мкл"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+ Номер. 2270 Дата: 03.09.2018 Дата наступного калібрування/повірки:	٩

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\square$ http	s://www.metrologyservice.com.ua/equipment/lab/view/1243/	
M	етролоджі сервіс 🛛 🗮 🕶 С•	
Обладнанн	ня Ваги лабораторні електро	онні Ohaus E02140 Explorer з/н 1118500975
Базова інформація	Переглянути контролі по шаблону Ваги (процедура 26)	Переглянути контролі по шаблону Ваги Калібрування обладнання
42		
Власник: ТОВ "МЕТРО	ОЛОДЖІ СЕРВІС"	
Відділ: Калібрувальна	лабораторія	
Модель: Ваги лаборат	орні електронні Ohaus E02140 Explorer	
Виробник:		
з/н: 1118500975		
і/н:		
Опис:		
Власник(для свідоцте	sa):	
Умовне найменування	я: Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer	
Дата виробництва:		
Відпрацьовані години	1:	
Поточна вартість:		
Кімната: ні		
Шаблони контролю об	<b>бладнання:</b> Ваги (процедура 26); Ваги;	
Перенесіть файл:		
p = = = = = = = = =	Mawara appaur	auroru kara afa parnifui Pas kaŭnu
Перенесіть сюди р	df ado	ажувати фото або потргонт рас файли
зображення чи натис завантаження	нть для я	

		-				0075
алю	ровки	обладнання в	Заги лаборат	орні електронні Ohaus E02140	Explorer 3/H 1118500	J975
Базова ін	формація	Калібрування обладнання	Повірки обладнання			
+ 0 •						
ю ондмин Номер Номер:	Дата Х Дата:	Дата наступного калі Дата наступного каліб	брування/повірки рування/повірки:	Лабораторія	Відділ	
80	10.10.2017	10.10.2018		Національний науковий центр "Інститут метрології"	Відділ механічних виміювань	Перегляд
88	19.10.2017			-	Калібрувальна лабораторія	Перегляд
033	31.10.2017	01.11.2018		Національний науковий центр "Інститут метрологіі"	Відділ механічних виміювань	Перегляд
706	05.04.2018			-	Калібрувальна лабораторія	Перегляд
362	17.09.2018			-	Калібрувальна лабораторія	Перегляд
494	16.10.2018	16.10.2019		Національний науковий центр "Інститут метрології"	Калібрувальна лабораторія	Перегляд
.6 уукувати						

Метролоджі сервіс	<b>-</b>	C+	
Обладнання: Ваги лабораторні електронні Ohaus Номер: 980 Дата: 10.10.2017 Дата наступного калібрування/повірки: 10.10.2018 Запланована дата: 10.10.2018 Рекомендована дата: 31.10.2018 Калібрувальна лабораторія: ННЦ "Інститут метро Відділ механічних виміювань маса-Від 0.02 г До 210 г Ціна поділки (дискретність) 0.0001 г Показати/сховати свідоцтво	E02140 Explo 3 логії" Максим	orer з/н 1118500975 альна похибка:	

← → C	
Метролоджі сервіс 🗮 - 🚨 - С•	
Обладнання: Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer з/н 1118500975 Номер: 980 Дата: 10.10.2017 Дата наступного калібрування/повірки: 10.10.2018 Запланована дата: 31.10.2018 Рекомендована дата: 31.10.2018 Відділ механічних виміовань маса-Від 0.02 г До 210 г Ціна поділки Максимальна похибка: (дискретність) 0.0001 г Показати/сховати свідоцтво Розрахувати міжкалібрувальний інтервал відповідно до ДСТУ ILAC-G 24/OIML D 10.2013 (ILAC-G 24/OIML D 10.2010, IDT) маса-Від 0.02 г До 210 г Ціна поділки (дискретність) 0.0001 г Визначено під час калібрувальния Границі допустимої похибки: Лоточний міжкалібрувальний інтервал: Розрахований міжкалібрувальний інтервал: Встановити даний інтервал?	Висновок ще не розраховано!

## 6.1.3 Заявки – Компанії

В цьому журналі відображаються дані про Вашу Компанію.

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ $C$ $\triangleq$ https://www.metrologyservice.com.	ua
Метролоджі сервіс	
Головна	Заявки Контракти Обладнання Модель обладнання Компанії Компанії
← → C ( ▲ https://www.metrologyservice.com.ua/company/index/	ର 🖈 🔞
Метролоджі сервіс 🗏 - С•	
Компонії	

1 Відмінити опції					0+1											
јазва ( јазва:	Коротка назва Коротка назва:	Фіз. особа Фіз. особа:	Населений пункт Населений пункт:	Адреса Адреса:	Оф./ Кв. № Оф./ Кв. №:	Телефон Телефон:	Індекс Індекс:	Інформація про банк Інформація про банк:	єдрпоу єдрпоу:	Індивідуальний податковий № Індивідуальний податковий №:	Довірена Довірена:	Активний Активний:	Коментар Коментар:	Створено	Затверджено	
овариство з бмеженою ідповідальністю МЕТРОЛОДЖІ :EPBIC"	тов "Метролоджі СЕРВІС"	Hi	м.Київ	вул. Васильківська, 45	403	(044)500- 66-23	03022	Ф-я "Розрахунковий центр" ПАТ КБ "ПриватБанк"	39771443			Так		20.11.2015 Коцюба А.М.	16.08.2016 Божко Н.В.	Q

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

#### 6.2 Контракти.

В даній вкладці Ви можете переглядати шаблони документів та наразі дійсні договори, які підписані з Вашою компанією та ТОВ "Метролоджі сервіс".

Метролоджі сервіс	·	1-	C+	
	Заяв	ки	•	
оповна	Конт	ракти	•	Bci
оловна	Обла	аднання	+	Не затверджен
	Моде	ель <mark>о</mark> бла	днання 🕨	-

#### 6.3 Обладнання.

#### 6.3.1 Обладнання – Обладнання

Метролоджі сервіс	≣• <b>1</b> • œ			
Гопориа	Заявки Контракти			
ГОЛОВНА	Обладнання	Обладнання		Bci
	Модель обладнання	<ul> <li>Кімнати</li> <li>Калібрування</li> <li>Повірки</li> <li>Шаблони контролю обладнання</li> </ul>	• •	Непроконтрольоване (14)

На цій вкладці Ви можете переглядати все обладнання, що належить Вашій Компанії:

Метро	лоджі сервіс	≣- 1- 0	2					
Обладнання Всі + 20 • . 20 21. 40 41.60 61.62 Відмінити опції						перегля		
Назва Х Назва:	з/н з/н:	<mark>і/н</mark> і/н:	Модель обладиания Показати/сховати фільтри	Виробник(з моделі) Виробник(з моделі):	Виробник Виробник:	Дата виробництва Дата виробництва:	Дата останны го калібрування Дата останнього калібрування:	
Шрот соняшниковий тостований не гранульований	-	зразок №5 ряд 3 банка 4	Шрот соняшниковий тостований не гранульований Масова частка сирого жиру 1.72	<u></u> 2	-			٩
Штангенциркуль ШЦЦПУ-І-300-0,005	2015030002	00028	Штангенциркуль ШЦЦПУ-I-300-0,005 ШЦЦПУ-I-300-0,005	ПНВП "МІКРОТЕХ"	-	24.06.2016	06.07.2018	٩

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.



В журналі "Непроконтрольоване" знаходиться все те обладнання, по якому не записаний контроль

← → C 🔒 https://www.met	rologyservice.c	om.ua/e	quipment/lab/index/client/uncontro	lled_all				Q ☆
Метро	лоджі сервіс		<u>∎</u> , C+					
Обладнання Непро	оконтро	льо	ване					
20 т 1.14 Відмінити опції								
Назва Х Назва:	з/н з/н:	i/H i/H:	Модель обладнання Показати/сховати фільтри	Виробник(з моделі) Виробник(з моделі):	Виробник Виробник:	Дата виробництва Дата виробництва:	Дата останнього калібрування Дата останнього калібрування:	
Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer	1118500975	-	Ваги лабораторні електронні Ohaus E02140 Explorer	OHAUS	1 <u>20100</u>		16.10.2018	Сонтролі по шаблону Ваги (процедура 26)           Контролі по шаблону Ваги
Ваги лабораторні електронні PS 200/2000/C/2	469311	00005	Ваги лабораторні електронні PS 200/2000/C/2	Radwag	-	01.01.2015	28.09.2018	Контролі по шаблону Ваги (процедура 26)     Контролі по шаблону Ваги
Ваги лабораторні електронні ХА 52/У	469315	00004	Ваги лабораторні електронні ХА 52/Y	Radwag	-	01.01.2015	26.09.2018	С         Контролі по шаблону Ваги (процедура 26)           Контролі по шаблону Ваги
Гиря 1 кг F1	219	00029	Гиря 1 кг F1	Техноваги	-	01.01.2016	27.06.2018	Контролі по шаблону Гиря (процедура 26)     Контролі по шаблону Гиря
Гиря 1 кг М1	138	00012	Гиря 1 кг М1	Техноваги		01.01.2015	27.06.2018	Контролі по шаблону Гиря (процедура 26)     Контролі по шаблону Гиря

Ви можете додавати своэ обладнання до списку:

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

← → C	ogyservice.com.	.ua/equipment/lab/in	dex/client					☆ (
Метролоджі с	ервіс 🔳 -	1. G						
Облалнанна Всі								
• Кнопка для дода	вання НОВОГ	О ОБЛАДНАННЯ						
.20 2140 4160 6163 Відмінити оп	ції							
Назва				Виробник(з моделі)		Дата виробництва	Дата останнього калібрування	
X	3/H	i/H	Модель обладнання	Виробник(з	Виробник	Дата	Дата останнього	
18388:	3/H:	I/H:	показатисковати фильтри	модели):	Бирооник:	вирооництва:	калторування:	
Шрот соняшниковии тостовании не гранульований	_	зразок №4 ряд 3 банка 6	Шрот соняшниковии тостовании не гранульовании Масова частка сирого жиру 1.32	-	-			٩
Шрот соняшниковий тостований не гранульований	-	зразок №5 ряд 3 банка 4	Шрот соняшниковий тостований не гранульований Масова частка сирого жиру 1.72	-	-			٩
Штангенциркуль ШЦЦПУ-I-300- 0,005	2015030002	00028	Штангенциркуль ШЦЦПУ-I-300-0,005 ШЦЦПУ-I-300-0,005	ПНВП "MIKPOTEX"	-	24.06.2016	06.07.2018	٩
.20 2140 4160 6163								
n n n n n n n n n n n n n n n n n n n								
$\cdot \rightarrow C$ https://w	ww.metrolo	gyservice.com.	ua/equipment/lab/view/-1/					
	M		pic iz C					
	IVI	строподла сер						
блалиания								
оладпання								
× ×								
асник: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРІ	BIC"							
дділ:								
(алібрувальна лабораторія								
одель:								
Зведіть перші літери моделі								
робник:								
Зведіть перші літери виробника								
Необхідно вказати або заводьский ном	ер або інвентарі	ний						
:								
пис:								
ласник(для свідоцтва):								
иовне найменування:								
ата виробництва:		=						
дпрацьовані години:								
оточна вартість:								
мната: 📄								
аблони контролю обладнання:								
эренесіть файл:								
Перенесіть сюди pdf або зображення чи натисніть для								
завантаження								

Заповнюємо потрібні дані та зберігаємо.

← → C	nt/lab/view/-1/
Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🗸	±. ₽
Обладнання	кення
Власник: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Відділ:	
Калібрувальна лабораторія	
Модель:	
Введіть перші літери моделі	
Виробник:	
Введіть перші літери виробника	
з/н:	

## 6.3.2 Обладнання – Кімнати

На цій вкладці Ви можете переглядати всі Кімнати, що належать Вашій Компанії:

		Метролоджі сервіс	<b>≣</b> .	1.	G	
+						
.3 Відмінити опці	ï					
Назва Х Назва:						
Кімната2	Q	Контролі по шаблону Кімната	(5 пара	аметрів)	Контролі по шаблону Кімната1	Контролі по шаблону Кімната
Кімната3	Q	Контролі по шаблону Кімната	(5 пара	аметрів)	Контролі по шаблону Кімната1	Контролі по шаблону Кімната
спектроф	Q	Контролі по шаблону Кімната				

#### Також, у Вас є можливість самостійно вносити контроль по ним:

	Метр	оолоджі сервіс 🛛 🗮 🗕 🛨 🕞		
•				
Відмінити о	пції ОБИРАЄМО	О ПОТРІБНУ КІМНАТУ		
9209		ОБИ	РАЄМО ПОТРІБНИЙ КОНТРОЛЬ	
aspa.				
мната2	Q	Контролі по шаблону Кімната (5 параметрів)	Контролі по шаблону Кімната 1	Контролі по шаблону Кімната
мната2	٩	Контролі по шаблону Кімната (5 параметрів)	Контролі по шаблону Кімната1	Контролі по шаблону Кімната
імната2	Q Q	Контролі по шаблону Кімната (5 параметрів) Контролі по шаблону Кімната (5 параметрів)	Контролі по шаблону Кімната1 Контролі по шаблону Кімната1	Контролі по шаблону Кімната Контролі по шаблону Кімната

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $$ https:	://www.metrologyservice.com.ua/equipment	/lab/viewTests/60/14			☆ <b>(</b> )
Me	тролоджі сервіс 🛛 🗮 🔹 🕻 🗧	3			
Контролі і	по шаблону Кімн	ата1, Кімната	2		
Базова інформація	Переглянути контролі по шаблону Кімнат	а (5 параметрів) Переглянути к	онтролі по шаблону Кімната1	Переглянути контролі по шаблону Кімната	
+ 110 1114 Відмінити опі	ųĨ				
Дата			Результати		
Х Лата:	Користувач	Перевірено	Значення: Показник:		
14.03.2017	Божко Н.В.		Температура : Вологість :	22 45	°C %
04.04.0047	Ferring LL D		Teuroperupa	24.4	20
04.04.2017	DOWKO H.B.		Вологість :	24.4 44	%
17.05.2017	Eowro H B		Температура	24.6	°C
17.00.2017	Bonno H.B.		Вологість :	42	%
23.06.2017	Божко Н В		Температура	23	°C
			Вологість :	56	%
110 1114 Друкувати					

← → C ■ https://	/www.metrologyservice.com.ua/equipment/l	ab/viewTests/60/14			\$	
Метр	олоджі сервіс 🛛 🗮 🛨 🕞					
Контролі п	ю шаблону Кімна	ата1, Кімната2	2			S×
Базова інформація	Переглянути контролі по шаблону Кімната	(5 параметрів) Переглянути кон	птролі по шаблону Кімната1 Перегля	янути контролі по шаблону Кімната		
Новий контроль:						
Температура : Вологість :	22 45					
10 ▼ 110 1114 Відмінити опці Дата	r		Результати			
x	Користувач		Значення:			
Дата:	Користувач:	Перевірено	Показник:			
14.03.2017	Божко Н.В.		Температура : Вологість :	22 45	°C %	
04.04.2017	Божко Н.В.		Температура :	24.4	°C	
			Вологість :	44	%	
17.05.2017	Божко Н.В.		Температура :	24.6	°C	
			Вологість :	42	%	
23.06.2017	Божко Н.В.		Температура :	23	°C	
			DOMINICID .		70	
110 1114 Друкувати						
- → C	/www.metrologyservice.com.ua/equipment	/lab/viewTests/60/14				☆
1)	······					
патиснив, щоо повернутися	пазад, утримуите, щоо переглянути сторно					
	о шаблону Кімн	ата1 Кімцата	2			
			12			
Базова інформація	Пороглянути контролі по шаблену Кімна	га (5 парамотрів) – Переглянути	контролі по шаблону Кімната1 Пе	реглянути контролі по шаблону Кімната		

Новий контроль:         *C * Вологість :         22       *C *         80логість :       **         10 *       110 *         110 *       114 Відмінити опції         Дата X       Користувач Користувач:       Перевірено       Результати Значення:         14.03.2017       Божко Н.В.       Перевірено       Перевірено         14.03.2017       Божко Н.В.       Температура :       22       °C         04.04.2017       Божко Н.В.       Температура :       24.4       °C         17.05 2017       Божко Н.В.       Температура :       24.4       °C         17.05 2017       Божко Н.В.       Температура :       24.4       °C	Базова інформація	Переглянути контролі по шаблену Кімната (і	парамотрів) Переглянут	ги контролі по шаблону Кімната1	Переглянути контролі по шаблону Кімнат	a
Ист         Редультати           Вологсь:         %           10.         •           110 1114 Відмінити опції	Новий контроль:					
Перевірено           Дата Х Дата:         Користувач:         Перевірено         Результати Значення: Показник:           14.03.2017         Божко Н.В.         Перевірено         Температура : 22 °C Вологість : 45 %         °C Вологість : 44 %           04.04.2017         Божко Н.В.         Гемпература : 24.4 °C Вологість : 44 %         °C           17.05 2017         Божко Н.В.         Гемпература : 24.6 °C         °C	Температура : Вологість :	22 45 % v				
Дата х дата:         Користувач Користувач:         Перевірено         Результати значення: Показник:           14.03.2017         Бокко Н.В.         Температура : 22 Bonoricть : 45         °C 45         °C %           04.04.2017         Бокко Н.В.         Гемпература : 24.4         °C 800,001Cть : 44         °C 44           17.05.2017         Бокко Н.В.         Гемпература : 24.6         °C	10 • 110 1114 Відмінити оп	ції				
X         Користувач         Перевірено         Значення: Показник:           14.03.2017         Божко Н.В.         Гемпература : 22 °C Bonoricts : 45 %           04.04.2017         Божко Н.В.         Гемпература : 24.4 °C Bonoricts : 44           17.05.2017         Божко Н.В.         Гемпература : 24.4 °C Bonoricts : 44	Дата			Результати		
Дата:         Користувач:         Перевірено         Показник:           14.03.2017         Божко Н.В.         Температура :         22         °C           04.04.2017         Божко Н.В.         Гемпература :         24.4         °C           14.05.2017         Божко Н.В.         Гемпература :         24.4         °C           04.04.2017         Божко Н.В.         Гемпература :         24.4         °C           17.05.2017         Божко Н.В.         Гемпература :         24.6         °C	x	Користувач		Значення:		
14.03.2017         Божко Н.В.         Температура : Bonoricts :         22 45         °C %           04.04.2017         Божко Н.В.         Температура : Bonoricts :         24.4 44         °C %           17.05.2017         Божко Н.В.         Температура : 24.6         24.6         °C	Дата:	Користувач:	Перевірено	Показник:		
Bonoricts:         45         %           04.04.2017         Божко Н.В.         Температура :         24.4         °C           17.05.2017         Божко Н.В.         Температура :         24.6         °C	14.03.2017	Божко Н.В.		Температура :	22	°C
04.04.2017         Божко Н.В.         Температура :         24.4         °C           17.05.2017         Бохко Н.В.         Температура :         24.6         °C				Вологість :	45	%
Bonoricts : 44 %	04.04.2017	Божко Н.В.		Температура :	24.4	°C
17.05.2017 Enviro H B. Taunanatrina - 24.6 °C				Вологість :	44	%
1.00.2017 Domito 1.0. C	17.05.2017	Божко Н.В.		Температура :	24.6	°C
Вологість : 42 %				Вологість :	42	%
23.06.2017 Божко Н.В. Температура : 23 °С	23.06.2017	Божко Н.В.		Температура :	23	°C
Bonoricts : 56 %				Вологість :	56	%

I таким чином додаємо контролі по всім потрібним кімнатам.

## 6.3.3 Обладнання – Калібрування

## Обладнання – Калібрування – План графік (програма) калібрування

Метроло	оджі сервіс 🔲 🛛 🗜 Се
	Заявки 🔸
оловна	Контракти  Обладнання  Обладнання
	Модель обладнання 🛌 Кімнати
	Калібрування 🕠 План графік(програма) калібрув
	Повірки ) Відкаліброване
	Шаблони контролю обладнання Не відкаліброване
	Необхідно відкалібрувати по пл
	Необхідно відкалібрувати по ст

## Цей журнал відображає графік майбутнього калібрування

← → C 🔒 https://www.metrologyservice.com.ua/equipment/lab/planJournal/client/calibration	Q	☆	P	:
Метролоджі сервіс 🗮 - 🗘 - С•				
План графік(програма) калібрування				SX
2018				_
тов "метролоджі сервіс"				•
на ин Модель Останнє калібрування				

← → C (i	https://www.r	metrologyservice.	com.ua/equipment/lab/planJournal/c	lient/calibration	Q	☆	P	:
		Метро	лоджі сервіс 🗏 = 🛛 🗜 🕞					
План графі 2018 тов "метролоджі о	ік(програл	иа) калібру	ивання					۶ •
Craoperny Hana Tepucifycourp. peccrparop DLT-11	зи 0200869 Бін	00041 00040	Модель Термогігрометр-реестратор Пиря 20 иг	Occurrence caraftograamen         Tatage up 2001         Tatage up 2001				

Керівництво користувача AIC Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 27 із 41

Метролоджі сервіс	·	<b>1</b> - 0	•		
оловна	Заяв Конт	ки ракти	;		
	Обла	днання	+	Обладнання	•
	Мод	ль обладна	ння	Кімнати	•
				Калібрування	<ul> <li>План графік(програма) калібруван</li> </ul>
				Повірки	<ul> <li>Відкаліброване</li> </ul>
				Шаблони контролю обладнання	Не відкаліброване
			-		Необхідно відкалібрувати по план
					Необхідно відкалібрувати по строк
					recențire bițira repjearnine erpe

Журнали "Відкаліброване", "Не відкаліброване", "Необхідно відкалібрувати по плану", "Необхідно відкалібрувати по строку" відображають списки відповідного обладнання.

#### Журнал відкаліброваного обладнання/не відкаліброваного обладнання також дозволяє вносити калібровки, які не були зроблені ТОВ "Метролоджі сервіс".

Для цього необхідно зайти в "Перегляд" конкретного обладнання:

		N	Летрополжі сервіс 🚎 🔹	C+				
Обладнання щ	о не від	калі	броване					
11 Відмінити опції								
Назва Назва:	<mark>3/н</mark> з/н:	i/H i/H:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Останне калібрування		
Мультиметр UT136C Uni-T	H161456284	00034	Мультиметр UT136C Uni-T"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+	C	2
Мірник зразковий М1Р-2-01 УХЛ 4.1	524	-	Мрник эразковий М1Р-2-01 УХП 4.1*	Товариство з обмеженно відповідальністю "МЕТРОЛОДИ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	номер: 888 Дата: 01 09 2017 Дата частупного каліборивання/повірик: Запланнована дата: 01 09 2018 Калібуреальа лабораторія об неи-2000 м. Максимальна похобка: Показати/Сковати свідоцтво		2
Турка Nilema-Ilire	-	8616	Typra Nilema-litre'	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	втц	Номер. 797 Дата и 60.06.2017 Дата и 60.06.2017 Дата наступното калібрування/повірни: Запланована дата: Запланована дата: 06.06.2018 ВТЦ об'єм-1п Максимальна похибка: Показати/сковати свідоцтво		2

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\cong$ http	s://www.metrolo	gyservice.	com.ua/equipment/lab/indexBy/c	lient/calibration/not_calibrated			☆
Me	тролоджі сер	овіс I	I• <b>⊥</b> • 0•				
Обладнанн	ІЯ ЩО Не	е відн	каліброване				
<b>Назва</b> Назва:	<mark>з/н</mark> з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	<b>Відділ</b> Відділ:	Останне калібрування	
Мультиметр UT136C Uni-T	H161456284	00034	Мультиметр UT136C Uni-T"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+	٩
Мірник зразковий М1Р-2-01 УХЛ 4.1	524		Мірник зразковий М1Р-2-01 УХЛ 4.1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+ Номер: 868 Дата: 01.09.2017 Дата наступного калібрування/повірки: Запланована дата: Рекомендована дата: 01.09.2018 Калібрувальна лабораторія об'єм-2000см <sup>2</sup> Максимальна похибка: Показати/сховати свідоцтво	Q
Пурка Nilema-litre	-	8616	Пурка Nilema-litre"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	втц	+ Номер: 797 Дата: 08.08.2017 Дата наступного калібрування/повірки:	٩

<sub>Метр</sub> Обладнання	олоджі сервіс      ≣-	
Обладнання	Міршик арадкорий M1D 2 01 VVD / 1 а	
	типрник зразковии илге-2-от у Алт 4.1 з	′н 524
Базова інформація К	алібрування обладнання	
Власник: ТОВ "МЕТРОЛО	ЛЖІ СЕРВІС"	
Відділ: Калібрувальна лаб	ораторія	
Модель: Мірник зразковий	М1Р-2-01 УХЛ 4.1	
Виробник:		
3/H: 524		
i/ <b>n</b> :		
Опис:		
Власник(для свідоцтва):		
Умовне найменування: M	ірник зразковий М1Р-2-01 УХЛ 4.1	
Дата виробництва: 01.01.	1985	
Відпрацьовані години:		
Поточна вартість:		
Кімната: ні		
Шаблони контролю обла,	днання:	
Перенесіть файл:		
p		
Перенесіть сюди pdf a	ōo -	
зображення чи натисніть	для	
завантаження		

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 29 із 41

	Метролод	жі сервіс 🛛 🗮 🗸	1. 0			
Калібг			Иіршик эрээкорий М1		u 594	
Базова інф + \	оормація Калібруі	адпаппя і вання обладнання	Повірки обладнання	1 -2-01 3 /31 4.1 3/	n 324	
11 Відміниті Номер Номер:	и опції Дата Х Дата:	<b>Дата наступн</b> Дата наступно	юго калібрування/повірки го калібрування/повірки:	Лабораторія	Відділ	
868	01.09.2017				Калібрувальна лабораторія	Перегляд
11 Друкувати						

← → C	→ C https://www.metrologyservice.com.ua/equipment/lab/listOf/calibration/1084								
	Метролод	кі сервіс 🛛 🗮 🕶 🕞							
Калібр	овки обл	аднання Мірник зразковий	М1Р-2-01 УХЛ 4.1	з/н 524	ŝ				
Базова інф	ормація Калібру	вання обладнання Повірки обладнання							
✓ Номер:	0.2018		заповнюємо дані						
Дата наступн	юго калібрування/по	вірки: 30.10.2019							
Запланована	дата: 30.10.2019	=							
Рекомендова	ана дата: 30.10.201	19 🗮							
					•				
					*				
об'єм-2000см	13	Максимальна похибка:	•						
O									
20 <b>т</b> 11 Відмінит	и опції								
Номер:	<b>Дата</b> Х Дата:	Дата наступного калібрування/повірки Дата наступного калібрування/повірки:	Лабораторія	Відділ					
868	01.09.2017			Калібрувальна лабораторія	Перегляд				
11									

$\leftrightarrow$ > C	https://www.met	rologyservice.com.ua/equipment/lab/listOf/calibration/1084			☆ (1)
	Метролоджі	сервіс 🗮 🗶 С+			
Калібр	овки обла,	днання Мірник зразковий М1F	Р-2-01 УХЛ 4.1 з	в/н 524	-
Базова інфо	рмація Калібрува	ння обладнання Повірки обладнання			
Номер: 777 Дата: 30.10.2 Дата наступно	2018 го калібрування/повір	ПІСЛЯ ЗАВПОНЕННЯ ЗБЕРІГАЄМО			
Запланована д	дата: 30.10.2019	<b></b>			
Рекомендован	а дата: 30.10.2019	<b></b>			
Калібрувальна	а лабораторія:				
хквл					•
1					•
об'єм-2000см <sup>з</sup>		Максимальна похибка: 7	МЛ т		
20 <b>т</b> 11 Відмінити	опції				
Номер Номер:	<b>Дата</b> Х Дата:	Дата наступного калібрування/повірки Дата наступного калібрування/повірки:	Лабораторія	Відділ	
868	01.09.2017		-	Калібрувальна лабораторія	Перегляд

#### Інші журнали:

			Метролоджі сервіс 🔳 🛛 👢	G				
Обладнання щ	о необ>	ідно	о відкалібрувати по	плану				
20 • 13 Відмінити опції								
Назва Назва:	з/н з/н:	i/H i/H:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Останне калібрування		
Спектрофотометр BS0012PC	кфм421834	-	Cnektpodpotometp BS0012PC"	Товариство з обчеменною відповідальністю "МЕТРОЛОДИЯ СЕРВІС"	ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	новер: 315 Дата: 0.41 1.2016 Дата: 0.41 1.2016 Дата: 40.41 1.2016 Дата: 40.41 1.2016 Дата: 40.41 1.2017 Рекомендована дата: 0.31 1.2017 Калбураалныка лабодаторік довична хакилі- Максимальна пасобаторік Довична хакилі- Максимальна пасоба: Вц. 190 ма. Диа довична хакилі- Максимальна пасоба: Вц. 190 ма. Диа довична хакилі- довична хакилі- довична хакилі- довична хакилі- довична хакилі- поділик (диссретність.) 0.1 мм		q
Пгрометр психрометричний ВИТ-1	29	00030	Гігрометр пахорометричний ВИТ-1*	Товариство з обиеменою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібругальна лабораторія	Номер: UA/24/160913/2562 Дата: 13.09.2016 Дата: настунко калібуреання/повірих: 13.09.2017 Запланована дата: 13.09.2017 Калібуреальна лабораторія: ДП. "Укриетргестстандарт" Калібуреальна лабораторія: температура-Від Максимальна похибка: 0 °C До -2 5 °C Ціна поділии (дискретність) 0.2 °C вологіть-Від 20 Кал. Пира		Q

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 31 із 41

← → C	s://www.me	trology	service.com.ua/equipment/lab/in	dexBy/client/calibration/need_by_end			Q	☆	
			Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🔹 🔍	C→					
Обладнання ще	о необх	сідно	відкалібрувати по	строку					
20 🔻									
Назва Назва:	<mark>з/н</mark> з/н:	i/н i/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Останне калібрування			
Спектрофотометр ВS0012РС	кфм421834	-	Спектрофотометр BS0012PC*	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДИ СЕРВІС"	тов тистролодна сервіс"	Номер: 315 Дата: 441.2016 Дата: 441.2016 Дата: 441.2016 Дата: 441.2017 Запановане дата: 0.3.11.2017 Калбрувальеа дата: 0.3.12.017 Калбрувальеа дабораторы: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Калбрувальеа дабораторы: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Дабора сервиса дабораторы: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" ПОВ МИ Ціна подати			Q
іпрометр пасорометричний УнТ-1	29	00030	Гігрометр псисрометричний ВИТ-1"	Товариство з обметенною відповідальністю "МЕТРОЛОДИ СЕРВІС"	Калібрувальна пабораторія				Q

## 6.3.4 Обладнання – Повірки

## Обладнання – Повірки – План графік повірок

Цей журнал відображає графік повірок:

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ G	https://ww	w.metrologyservice	.com.ua/equipment/lab/planJournal/c	dient/checkup	Q 🕁 🕕
	N	1етролоджі серв	sic 🗮 - 💶 - C+		
План гр	афік пов	вірок			:
2018					
ТОВ "МЕТРОЛ	юджі сервіс"				-
Створити Назва Термометр ТСЖ-Х	з/н 1317	Ин 00024	Мадель Термометр ТСЖ-Х	Остання повірка Номер. бін Дата: 17.11.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 17.11.2018 Запланована дата: 17.11.2018 Рекомендована дата: 25.10.2018 Каліббувальна пабораторія: ДП "Укрметртестстандарт" Відділ 24 температура-Від30 Максимальна похибка: "С До 40 °C Ціна поділки (дисоретність) 1 °C Показати/сховати свідоцтво	
Барометр метрологічний БАММ1	927	00015	Барометр метрологічний	<ul> <li>Номер: 39-02/1484</li> <li>Дата: 15.11.2017</li> <li>Дата наступното калібрування/повірня: 15.11.2018</li> <li>Запланована дата: 15.11.2018</li> <li>Рекомендована дата: 25.11.2018</li> <li>Калібрувальна лабораторія: ДП "Укрметртестстандарт"</li> <li>Відділ 39</li> <li>тиск-Від 80.018 д.о. Максимальна похибка:</li> <li>106 кЛа Ціна</li> <li>поділю</li> <li>(дискретність) 0.1</li> <li>кЛа Границі</li> <li>допустимої похибіки</li> <li>0.2 кЛа</li> <li>Показати/сховати свідоцтво</li> </ul>	

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 32 із 41

Журнали "Повірене", "Не повірене", "Необхідно повірити по плану", "Необхідно повірити по строку" відображають списки відповідного обладнання.

Метролоджі сервіс	· <b>•</b>	1. G			
Гоповна	Заяв Конт	ки <b>)</b> ракти <b>)</b>			
ОЛОВНА	Обла Мод	аднання • ель обладнання •	Обладнання Кімнати	•	
			Калібрування Повірки		План графік повірок
		L	Шаблони контролю обладнанн	я	Повірене Не повірене Необхідно повірити по план Необхідно повірити по стро

Журнал повіреного обладнання/не повіреного обладнання також дозволяє вносити повірки.

Для цього необхідно зайти в "Перегляд" конкретного обладнання:

← → C A https://v	www.metrology	service.c	om.ua/equipment/lab/indexBy	/client/checkup/calibrated			Q	☆	(
	Метролоджі	і сервіс	≣• <b>1</b> • <b>⊡</b> •						
Повірене обла	аднання								
20 • 14 Відмінити опції									
Назва Назва:	з/н з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Остання повірка			
Мультиметр UT136C Uni-T	H161456284	00034	Мультиметр UT136C Uni-T"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: 25-04/0711 Дата: 21.06.2018 Дата наступного калібрування/повірки: 21.06.2019 Запланована дата: 21.06.2019 Повірено: ДП "Укриетргестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво		٩	
Барометр цифровий GBP 3300	600129	_	Барометр цифровий GBP 3300"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+ Номер: 39-02/1048 Дата: 08.08.2018 Дата наступного калібрування/повірки: 08.08.2019 Запланована дата: 08.08.2019 Повірено: ДП "Укриметртестстандарт" Відділ 39 Показати/сховати свідоцтво		٩	
Барометр метрологічний БАММ1	927	00015	Барометр метрологічний БАММ1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	номер: 39-02/1484 Дата: 15.11.2017 Дата наступного калібрування/повірки: 15.11.2018 Запланована дата: 15.11.2018 Повірено: ДП "Укриетртестстандарт" Відділ 39 Показати/сховати свідоцтво		٩	

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р.

M	етрополя	кі серві	ic 🗐 🕹 🕞					
бладнання що	не по	віре	не					
) 🔻 4 Відмінити опції								
<mark>јазва</mark> јазва:	<mark>з/н</mark> з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Остання повірка		
ермогігрометр-реєстратор DLT- 1-Pt	0200849	00035	Термогігрометр-реєстратор DLT- 11-Pt"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+		C
їгрометр психрометричний ВИТ-1	29	00030	Гігрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+		C
Тгрометр психрометричний IVT-1	24	00018	Пгрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: б/н Дата: 01.08.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 01.08.2017 Запланована дата: 01.08.2017 Повірено: ДП "Укриметргестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво		C
грометр пихрометричний ИТ-2	H146	00014	Пгрометр психрометричний ВИТ-2"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: б/н Дата: 15.04.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 16.04.2017 Запланована дата: 15.04.2017 Повірено: ДП <sup>−</sup> Укриметртестстандарт <sup>−</sup> Калібрувальна лабораторія Показали/«сковати свідоцтво		C

← → C A https://www	v.metrologys	ervice.co	m.ua/equipment/lab/indexBy/clie	nt/checkup/not_calibrated			☆	H
Метроло	джі серві	c 🔳	. L. G					
Обладнання ш 20 • 1.4 Відмінити опції	цо не	пові	рене					0
<b>Назва</b> Назва:	<mark>з/н</mark> з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник:	<b>Відділ</b> Відділ:	Остання повірка		
Термогігрометр-реєстратор DLT-11-Pt	0200849	00035	Термогігрометр-реєстратор DLT-11-Pt"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+	٩	Ĵ.
Гігрометр психрометричний ВИТ-1	29	00030	Гігрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+	٩	]
Гігрометр психрометричний ВИТ-1	24	00018	Гігрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+ Номер: б/н Дата: 01.08.2015 Дата наступного калібрування/ повірки: 01.08.2017 Запланована дата: 01.08.2017 Повірено: ДП "Укрметртестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво	٩	]
Гігрометр пихрометричний ВИТ-2	H146	00014	Гігрометр психрометричний ВИТ-2"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: б/н Дата: 15.04.2015 Дата наступного калібрування/ повірки: 16.04.2017 Запланована дата: 15.04.2017 Повірено: ДП "Укрометртестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво	٩	

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 34 із 41

Me	етролоджі сервіс 🛛 🔳 🗸	1-	C+			
Обладнанн	ня Гігрометр по	сихро	метрич	ний ВИТ	<b>-1 і/н 000</b>	18 з/н 24
Базова інформація	Калібрування обладнання	Повірки	обладнання	7		
C Ca				_		
Власник: ТОВ "МЕТРО	ЛОДЖІ СЕРВІС"					
Відділ: Калібрувальна	лабораторія					
Модель: Гігрометр пси	хрометричний ВИТ-1					
Виробник:						
з/н: 24						
/ <b>H:</b> 00018						
Опис:						
Власник(для свідоцтв	sa):					
Умовне найменування	я: Гігрометр психрометричний	ВИТ-1				
<b>Дата виробництва:</b> 01.	.08.2015					
Відпрацьовані години						
Поточна вартість: 82						
Кімната: ні						
Шаблони контролю об	Бладнання:					
Перенесіть файл:						
Перенесіть сюди р	df aðo					
зоораження чи натис	нпь для					
	and an an all					
C https://www.metrolog	gyservice.com.ua/equipment/lab/listOf/checku	p/51				☆

Базова інфо	ормація Каліб	рування обладнання	Повірки обладнання			
+ \	1					
0 •	V					
відмінити	Лата					
Номер	X	Дата наступного	калібрування/повірки		2.3.5	
Номер:	Дата:	Дата наступного к	алюрування/повірки:	Лабораторія	відділ	
б/н	01.08.2015	01.08.2017		ДП "Укрметртестстандарт"	Калібрувальна лабораторія	Перегляд

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ G	https://www	.metrologyservice.com.ua/equipment/lab/listOf/checkup/51			☆ 🙂 :
	Метроло	оджі сервіс 🛛 🗮 🕶 🕞			
Повір	ки облад	нання Гігрометр психрометр	жчний ВИТ-1 i/н 0001	8 з/н 24	01
Базова інф	рормація Калібі	рування обладнання Повірки обладнання			
Номер:			Заповнюємо дані		
Дата: 30.1	0.2018				
Дата наступ	ного калібрування/г	повірки: 30.10.2019			
Запланован	а дата: 30.10.201	9 🖬			
Повірено:	аступного калібрування/повірки: 30.10.2019 🗮 нована дата: 30.10.2019 🗮 ено:				
					-
					•
20 •	ти опції				
Номер Номер:	Дата Х Дата:	Дата наступного калібрування/повірки Дата наступного калібрування/повірки:	Лабораторія	Відділ	
б/н	01.08.2015	01.08.2017	ДП "Укрметртестстандарт"	Калібрувальна лабораторія	Перегляд
11 Друкувати					

i i	Метрол	оджі се	ервіс 🗮 🗶 Се				
Обладнання щ	о не	обхі	дно повірити по	плану			
20 • 13 Відмінити опції							
Назва Назва:	з/н з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Остання повірка	
Барометр метрологічний БАММ1	927	00015	Барометр метрологічний БАММ1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	номер: 39-02/1484 Дата: 15.11.2017 Дата наступного калібрування/повірки: 15.11.2018 Запланована дата: 15.11.2018 Повірено: ДП "Укриетртестстандарт" Відділ 39 Показати/сховати свідоцтво	٩
Пігрометр психрометричний ВИТ-1	24	00018	Пгрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: б/н Дата: 01.08.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 01.08.2017 Запланована дата: 01.08.2017 Повірено: ДП "Укриметргестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво	٩
Пгрометр пихрометричний ВИТ-2	H146	00014	Пгрометр психрометричний ВИТ-2"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	+ Номер: б/н Дата: 15.04.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 16.04.2017 Запланована дата: 15.04.2017 Повірено: ДП "Укрикетриетстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво	٩

Облалиания ни		- Fyir		CTDOKY			
20 тадпання щ 3 Відмінити опції		JUNI	цно повірити по	строку			
Назва Назва:	<mark>з/н</mark> з/н:	і/н і/н:	Назва Показати/сховати фільтри	Власник Власник:	Відділ Відділ:	Остання повірка	
Барометр метрологічний БАММ1	927	00015	Барометр метрологічний БАММ1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: 39-02/1484     Дата: 15.11.2017     Дата наступного калібрування/повірки:     15.11.2018     Запланована дата: 15.11.2018     Повірено: ДП "Укриметртестстандарт"     Відділ 39     Показати/сховати свідоцтво	C
ігрометр психрометричний 3/17-1	24	00018	Пігрометр психрометричний ВИТ-1"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	Номер: б/н Дата: 01.08.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 01.08.2017 Запланована дата: 01.08.2017 Повірено: ДП"Укриметриетстандарт" Калібрувальна лабораторія Показати/сховати свідоцтво	C
їгрометр пихрометричний ЗИТ-2	H146	00014	Пігрометр психрометричний ВИТ-2"	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"	Калібрувальна лабораторія	номер: б/н Дата: 15.04.2015 Дата наступного калібрування/повірки: 16.04.2017 Запланована дата: 15.04.2017 Повірено: ДП "Укрикетртестстандарт" Калібрувальна лабораторія Показали/сховати свіоцитво	C

# 6.3.5 Обладнання – Шаблони контролю обладнання

← → C	ua			
Метролоджі сервіс	<b>!≣</b> ∗	<b>1</b> -	C•	
Головна	Заявк Контр Облад Модел	и акти цнання 1ь облад	•	Обладнання Кімнати Калібрування Повірки
				Шаблони контролю обладнання

Керівництво користувача AIC Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р. Стор. 37 із 41

← → C			Qt	t 😶
Метролоджі сервіс 🗮 🛛 🖬 🕻 🕶				
Шаблони контролю обладнання				
<ul> <li>         20 ▼      </li> <li>19 Відмінити опції     </li> </ul>	ПЕРЕГЛЯД			
Створено Дата:	Назва Х Назва:			
17.02.2016 Жабітенко О.М.	Ваги	٩		
16.01.2017 Коцюба А.М.	Ваги (процедура 26)	٩		
10.03.2016 Жабітенко О.М.	Гиря	٩		
10.11.2016 Божко Н.В.	Гиря (процедура 26)	٩		
17.02.2016 Жабітенко О.М.	Кімната	٩		
08.08.2016 Жабітенко О.М.	Кімната 1	٩		
21.07.2017 Жабітенко О.М.	Кімната (5 параметрів)	٩		
16.11.2016 Божко Н.В.	Термометр, ціна поділки 0,1С	٩		
09.03.2016 Жабітенко О.М.	Холодильник	٩		
19 Друкувати				

← → C 🔒 https://www.me	trologyservice.com.ua/equipmentTestingTemplate/view/11/	Q	☆	H
Метр	олоджі сервіс 🗮 - 🗘 - 🕞			
Шаблон контролю	обладнання Ваги			S
<u>େ</u> ସ				
Назва: Ваги Період контролю: 1 дн. Активний так Власник: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС Відділ: Калібрувальна лабораторія	м. 2			
Показники:				
<b>11</b> Шаблон показника	Дійсне значення маси гирі			
<b>11</b> Шаблон показника	Покази ваг			
11 Шаблон показника	Границя допустимої похибки гирі			
1 Шаблон показника	Границя допустимої похибки ваг			

За допомогою цих шаблонів ми можемо створювати певний список показників для контролю

обладанання. Натискаючи на кнопку и ми можемо переглядати формули та інші дані по вказаному показнику.

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

← → C	vice.com.ua/equip	nentTestingTemplate/view/11	/		९ 🕁 🕕
Метролоджі с	ервіс 🔳 🕹	L- C-			
Шаблон контролю обла 🕿	аднання Е	аги			0
Назва: Вали Період контролю: 1 дн. Активний так Власник: ТОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" Відділ: Калібрувальна лабораторія Показники:					
И Шаблон показника Дійсне Назва Вид Насилиционал	значення маси гир Дійсне число	і значення маси гирі	Ховати коли нуль Максимальне відхилення Максимальне відхилення формулою Максимальне відхилення у відносних одиницях К-ть паралелей Розвілощи прійл	ні	Kinuden -
Має експоненту Спеціальні значення Активний Фізична величина	так маса	ľ	офилономи правода и п Відносно абсолютного значення Норма згідно нд формуля	TRIBU.	NU LUNCTU.
			Позначення Заміна змінних Вигористовусться для невизначеності Точніть Точність для паралелей Ховати в сертифікаті	MO	
			Активнии Копіковати у всі точки	так	
Ц† Шаблон показника Покази	ваг		Ховати коли нуль Максимальне відхилення Максимальне відхилення формулою	ні	
Назва Вид Мас невизначеність Мас неколометти	Покази число	ваг	Максимальне відхилення у відносних одиницях К-ть паралелей Розділення піків	Назва:	Кількість:

#### Створити новий шаблон ми можемо двома способами:

#### Додати з меню

← → C						
Метролоджі сервіс 🛛 🗮 🗸 🕻 Се						
Шаблони контролю обладнання						
Створено Дата:	Назва Х Назва:					
17.02.2016 Жабітенко О.М.	Ваги	٩				
16.01.2017 Коцюба А.М.	Ваги (процедура 26)	Q				
10.03.2016 Жабітенко О.М.	Гиря	٩				
10.11.2016 Божко Н.В.	Гиря (процедура 26)	٩				
17.02.2016 Жабітенко О.М.	Кімната	٩				
08.08.2016 Жабітенко О.М.	Кімната1	٩				
21.07.2017 Жабітенко О.М.	Кімната (5 параметрів)	٩				
16.11.2016 Божко Н.В.	Термометр, ціна поділки 0,1С	٩				
09.03.2016 Жабітенко О.М.	Холодильник	Q				

#### Або скопіювати шаблон та внести зміни. Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 39 із 41

	M	етролоджі сервіс	!≣•	1-	C+		
Шабл Мазва: Ваг Період кон Активний Власник: Т Відділ: Ка	IOH КОНТРОЛ и итролю: 1 дн. так гОВ "МЕТРОЛОДЖІ СЕ пібрувальна лаборатор	ію обладна	ання І	Ваг	И		
Показники Ц1 Шаблон	показника	Дійсне значен	ня маси ги	ıpi			
<b>11</b> Шаблон	показника	Покази ваг					
C https://www.metro Metpor	ologyservice.com.ua/equipmentTesting поджі сервіс 🛛 🗮 🔹 Се	JTemplate/view/-1/					Q 1
лон контролю	обладнання Ваги						
Ваги Октролю: 1	Дн. т						
й							
ий छ а иЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС"							
ий ж се ивтролоджі СЕРВІС" увальна лабораторія							
ій ≥ :: гетРОЛОДЖІ СЕРВІС* /вальна лабораторія ки:							
ий и кс иЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" увальна лабораторія ки: Створити шаблон пока: н показника звизначеність	ника Дійсне значення маси пирі Дійсне значення м число	тирі.	Ховати коли нуль Максимальне від Максимальне від Максимальне від	, хилення хилення фо	рмулою дносних одиницях		
ий ≥ с: ИЕТРОЛОДЖІ СЕРВІС" увальна лабораторія ки: Ки: Створити шаблон пока: н показника звизначеність сспоненту ильні значення ий в воличина	ника Дійсне значення маси пирі Дійсне значення м число так маса		Ховати коли нуль Максимальне від Максимальне від Максимальне від К-тъ паралелей Розділення піків	, хилення хилення фо	рмулою дносних одиницях	Hasea:	Кількість:

Норма згідно нд Формула

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_ua від 11.10.2018р.

## 6.4 Модель обладнання.

Метролоджі сервіс	:≣	1.	C•	
Головна		ки ракти аднання	) 	
		ель обла	днання 🕨	Моделі обладнання

← → G     🖷	https://www.metrologyservice.com.ua/	equipmentmodel/metrolog/inc	lex						Q	☆
	Метролоджі сервіс 🛛 🗏	• <b>1</b> . •								
Моделі об +	ладнання						ПЕРЕГЛЯД			
120 961980 98110 Створено Дата: Користувач:	000 10011020 10211040 10411060 Bigs Hasea X Hasea:	инити опції Тип Тип:	Модель Модель:	Період повірки Період повірки:	Період калібрування Період калібрування:	К-ть каналів К-ть каналів:	Виробник Виробник:	Пля стандартного зражу(СРМ) Для стандартного зразку(СРМ):		
02.10.2018 Божко Н.В.	Хроматограф рідинний	Рідинний хроматограф	UltiMate 3000	-	1 рік	1	Dionex (CША)	-		٩
05.02.2018 Жабітенко О.М.	Хроматомас-спектрометр	Газовий хроматограф	LECO, модель Pegasus- 4D	-	1 рік	1	LECO Corporation, CШA	-		٩
05.02.2018 Жабітенко О.М.	Хроматомас-спектрометр	Газовий хроматограф	3200 QTRAP	-	1 рік	1	Agilent, CШA	-		٩
06.07.2017 Божко Н.В.	Шприц 1 мл	Дозатор поршневий з регульованим об'ємом	Bogmark	-	1 рік	1	Medical-Lomza Sp. z.o.o.	-		٩
28.08.2017 Божко Н.В.	Шрот соняшниковий	Стандартні зразки	2017		1 рік	1	-	Так		٩
25.07.2016 Божко Н.В.	Шрот соняшниковий гранульований 2015	Стандартні зразки	SFSP16001		-	1	COTECNA	Так		٩
25.07.2016 Божко Н.В.	Шрот соняшниковий гранульований 2015	Стандартні зразки	SFSP6P			1	COTECNA	Так		٩
25.07.2016 Божко Н.В.	Шрот соняшниковий гранульований 2015	Стандартні зразки	SFSP 16002	-		1	COTECNA	Так		٩

#### Кожну можель можна переглянути:

$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $$ https://www.n	netrologyservice.com.ua/equipmentmod	del/metrolog/view/1067/		Q ☆	H	) E
Me	тролоджі сервіс 🛛 🗮 🔹 👢	ŀ				
Модель обладная Атиений Гип. Назва: Модель: Опис: Період повірия: Період калібрування: Клыйсть каналів: Виробния: Можливе місце калібрування: Діапазони вимірювань:	так Рідинний хроматограф Хроматограф рідинний UtliMate 3000 Хроматограф рідинний із діодноматр (FLD-3100) детекторами 1 рік 1 Dionex (CША) Замовник	ичним (DAD-3000) та фпуорометричним				Q
масова концентрація			Складне 387			
Ціна поділки (дискретність): 0.001 мк Від: 0.001 мк/см <sup>а</sup> Клас точності:	r/ci4ª	Границі допустимої похибки: До: 100 мкг/см <sup>а</sup> Розряд:	Чутливість:			

Керівництво користувача АІС Лабораторія 2.5 1.0\_иа від 11.10.2018р. Стор. 41 із 41