



Вітаємо Вас у «НЕОХРОМ»

Сертифікат на систему менеджменту якості ISO 9001:2015 SIC.MS.008. ISO9001.215

«НЕОХРОМ» – компанія, що орієнтована на задовільнення вимог замовника і виявлення потреб в області наукового приладобудування, управління і розробки технічних схем виробництва для застосування їх в області хімічного аналізу та синтезі.

МІСІЯ

Виробляти продукцію та надавати послуги, які завдяки своїй унікальності, якості, зручності експлуатації та чесній вартості дають додаткові цінності замовнику.

Створювати, продавати, обслуговувати якісне устаткування для різних сегментів ринку. Виробляти продукт, який не поступається або перевершує продукцію конкурентів за всіма параметрами.

Індивідуальний підхід до кожного замовника: розробка, виробництво, впровадження, супровід аналітичного устаткування NEOCHROM на замовлення, під конкретні цілі та завдання замовника.

Забезпечити максимально широкий асортимент лабораторного устаткування NEOCHROM для замовника з різними фінансовими можливостями.

Сформувані дилерську мережу професіоналів, здатних в тісній кооперації з колегами вирішувати завдання замовника.

Забезпечити всіх службовців адекватною працею та справедливою заробітною платою, постійною зайнятістю, цікавою роботою, можливістю професійного зростання та хорошими умовами праці.

Основа нашої успішної роботи – якісне задовільнення потреб нашого замовника.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПАНІЮ "НЕОХРОМ"

Українська компанія "НЕОХРОМ" здійснює виробництво і сервісне обслуговування високоточних аналітичних приладів для фізико-хімічного аналізу. Прилади NEOCHROM використовуються в лабораторіях майже всіх напрямів, які займаються дослідженнями та рутинним аналізом в області хімії: нафтохімії, добування та переробки природного газу, агрохімії, біохімії, харчової промисловості, біології, медицини, екології, криміналістики, фармацевтики, і багато інших.

"НЕОХРОМ" – перша та єдина в Україні компанія, яка вже протягом п'ятнадцяти років здійснює виробництво газохроматографічного устаткування, здатного задовольнити вимоги аналітичних лабораторій з різними потребами та фінансовими можливостями.

Завдяки високому професійному рівню співробітників і відмінній якості устаткування NEOCHROM успішно працює в лабораторіях промислових підприємств і наукових установ України та зарубіжжя.

Розроблені компанією системи газохроматографічного та спектрального онлайн-контролю знаходять своє успішне застосування на підприємствах України і країн СНД.

Сервісна служба "НЕОХРОМ" забезпечує своєчасну доставку, встановлення приладів та навчання персоналу, проводить технічне обслуговування устаткування в будь-якому регіоні країни і за кордоном.

Компанія "НЕОХРОМ" застосовує комплексний підхід до виробництва устаткування відповідно до завдань організації-замовника. Наше головне завдання – правильний вибір конфігурації приладів і кваліфікована допомога у вирішенні аналітичних завдань лабораторії замовника. Ми розробляємо і виготовляємо наші прилади під ваші завдання, а не ви підлаштовуєте ваші завдання під наші прилади.

КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ

- *продукція найвищої якості за розумну ціну;*
- *гарантійний термін 7 років (за умови щорічного ТО та повірки);*
- *базовий офіс компанії «НЕОХРОМ» знаходиться в м. Запоріжжя, Україна, що дозволяє отримувати експрес-консультації і сервіс;*
- *відсутність проблем з міжнародними поставками;*
- *наше виробництво сертифіковане за стандартом ISO-9001:2015;*

- *кожен екземпляр приладу NEOCHROM підлягає повірці або калібруванню відповідно до методики в залежності від бажань Замовника;*
- *всі прилади NEOCHROM – нові, виготовлені в поточному кварталі 2021 р.;*
- *інтуїтивно зрозуміле, безкоштовно поновлюване ПЗ;*
- *освітня програма і практика для персоналу замовника в атестованій згідно ISO/IEC 17025:2017 лабораторії.*

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС ПРИЛАДІВ NEOCHROM

Хроматограф газовий NEOCHROM виконаний в унітарному корпусі, який містить в собі функціональні елементи, елементи управління, візуального контролю роботи, систему детектування, системи контролю температур, витрат газів.

На газових хроматографах NEOCHROM реалізована вся лінійка сучасних детекторів:

- інфрачервоний Фур'є-детектор;

- детектор по теплопровідності;
- полум'яно-іонізаційний детектор;
- полум'яно-фотометричний детектор;
- термоіонний детектор;
- електрон-захоплювальний детектор;
- фотоіонізаційний детектор;
- гелій-іонізаційний детектор;
- хемілюмінесцентний детектор;
- масс-селективний детектор.

Можлива комплектація приладу:

- автосемплером;
- автоматичними газовими кранами-дозаторами;
- ручними газовими кранами-дозаторами;
- піролізером;
- термодесорбером.

Інтерфейс для програмної обробки даних:

USB;
ETHERNET (опція).

Можливість використання програми

обробки даних:

"NEOCHROM";
"Unichrom".

Хроматографи газів NEOCHROM оснащуються капілярними колонками будь-яких провідних виробників і насадковими колонками власного виготовлення на основі високоякісних полімерних і неорганічних сорбентів.

Кожна колонка перед реалізацією валідується під виконання аналітичних завдань замовника.

ЛІНІЙКА АНАЛІТИЧНИХ ПРИЛАДІВ – ХРОМАТОГРАФІВ NEOCHROM

Електронні компоненти, застосовані в хроматографічних системах NEOCHROM, що визначають чутливість аналізу (окрім спецконфігурацій) однаково для всієї лінійки приладів, що дозволяє отримувати відтворювані результати по чутливості на різних

за вартістю моделей. Більш дорогі моделі забезпечені додатковими модулями, що полегшують роботу оператора та дають додаткові можливості в проведенні аналізів, збереженні хроматографічних даних, дозволяють створити мережу приладів.

NeoCHROM Class A – найпростіші, надійні та недорогі.



Регулятори витрат з ручним керуванням. Вони оснащуються всією лінійкою випарників та детекторів, за винятком масс-спектрометричного. Інтерфейс USB. Основна перевага – гранично низька ціна. Недолік, як і у всіх приладів з ручним управлінням (у порівнянні з приладами із автоматичним) – гірша відтворюваність часів утримування. До цього ж класу відносяться і модернізовані хроматографи інших виробників.

NeoCHROM Class B – забезпечені електронними регуляторами витрат в лінії газу-носія.



Вся лінійка детекторів. Можливість комплектації різними системами введення проби (автодозатор, ручний або автоматичний кран-дозатор для газів, піролізер тощо) Інтерфейс USB, ETHERNET (опція). Відмінна відтворюваність часів утримування.

NeoCHROM Class C – для високопрофесійних фахівців.



Вбудована ПЕВМ, робота як з комп'ютером, так і без нього. Можливість об'єднання приладів в мережу, GSM-modem, підключення GPS. Інтерфейс USB, COM, ETHERNET. Ідеальне застосування – виробничі лабораторії, в яких необхідне проведення аналізу, де виключено вплив людського чинника і реалізовано можливість незалежного протоколювання (зокрема – запис хроматограми) самим приладом.

NeoCHROM Class SX – виконання на замовлення.



Складні аналітичні системи найвищої якості, які включають будь-які конфігурації, виконані на замовлення під різні аналітичні завдання, включаючи онлайн-контроль якості багатоконпонентних сумішей (гази, нафтопродукти, продукти піролізу полімерів тощо). Можуть додатково комплектуватися мас-селективними, гелій-іонізаційними, хемілюмінесцентними детекторами, інфрачервоними

Фур'є-детекторами тощо.

МОДЕРНІЗАЦІЯ

З часом навіть найсучасніші технічні рішення застарівають. Йти в ногу з прогресом допоможе наше рішення – модернізація (<http://neochrom.biz/modernizaciya.html>).

По суті Ваша компанія отримує новий хроматограф з сучасними електронними комплектуючими в оновленому корпусі. При цьому не має великого значення марка хроматографа, який піддається модернізації – прилад атестується і перевіряється відповідно до технічних умов на хроматографи серії CLASS A. (на рис. «CHROM 5» після модернізації). Вже сьогодні ми пропонуємо готові рішення з модернізації хроматографів

Гарантійний термін на модернізоване устаткування – від 1 до 3 років.



ГОТОВІ РІШЕННЯ ДЛЯ АНАЛІТИЧНИХ ЗАВДАНЬ

Газові хроматографи NEOCHROM знаходять своє застосування у вирішенні аналітичних завдань різних галузей промисловості, енергетики, металургії, сільського господарства, науки, медицини тощо.

Аналіз трансформаторного мастила

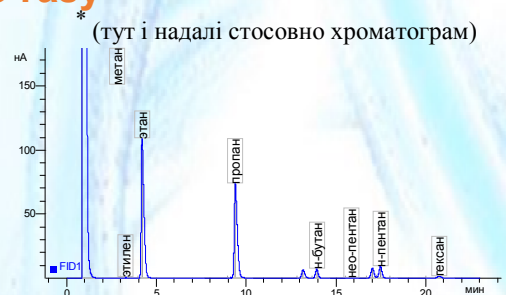
- визначення розчинених газів в ізоляційному трансформаторному мастилі згідно вимог **COY-H EE 46.302:2006, ASTM D3612**

- визначення вмісту антиокислювальної присадки «іюнол» в ізоляційному трансформаторному мастилі згідно вимог **COY-H EE 46.501:2006.**

Аналіз природного газу

- визначення компонентного складу природного газу згідно вимог **ISO 6974:2007;**

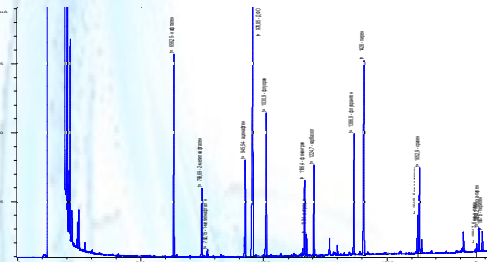
- визначення фізико-хімічних властивостей природного газу згідно вимог **ISO 6976:2009.**



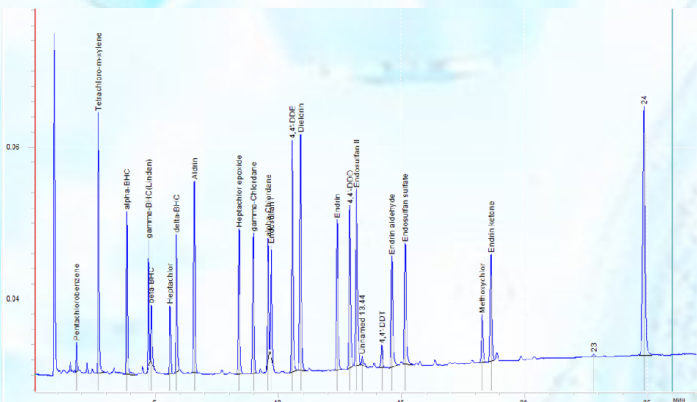
Визначення бенз(а)пірена та інших ПАВ в об'єктах навколишнього середовища, продуктах харчування та ін.

- визначення поліциклічних ароматичних вуглеводнів в атмосферному повітрі згідно **ISO 12884:2000;**

- визначення бенз(а)пірена в атмосферному повітрі і повітрі робочої зони згідно **МУК 4.1.1273-03.**



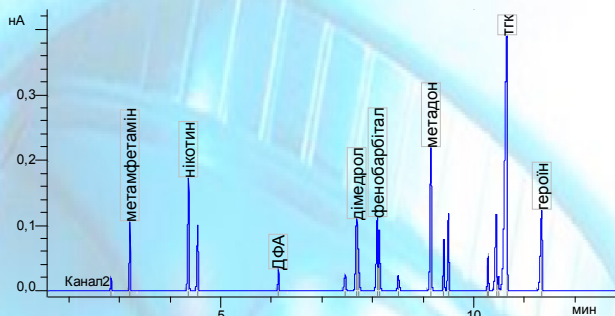
Дослідження продуктів харчування і продовольчої сировини:



- визначення пестицидів;
- визначення мікотоксинів;
- визначення нітрозамінів;
- визначення гормонів.

* Не зважаючи на те, що хроматографи, отримані на газохроматографічному обладнанні NeoCROM і є відображенням об'єктивної реальності (з відомими обмеженнями), компанія не несе відповідальності за збитки (прямі або непрямі) причинені використанням даних матеріалів у Вашій практиці.

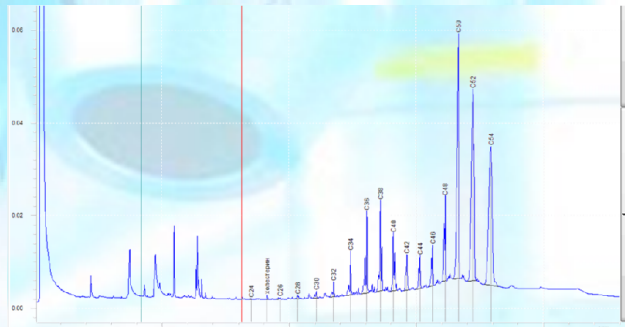
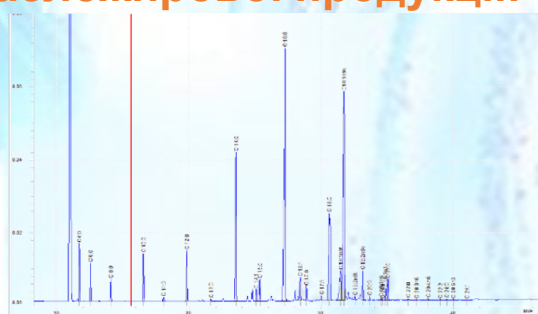
Дослідження наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів, сильнодіючих та отруйних речовин:



- якісний газохроматографічний аналіз;
- кількісний аналіз;
- ідентифікація (порівняльний аналіз) з метою встановлення спільного джерела походження .

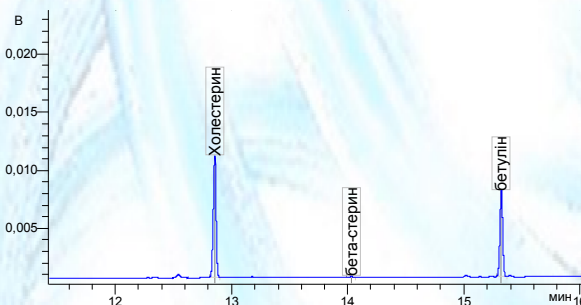
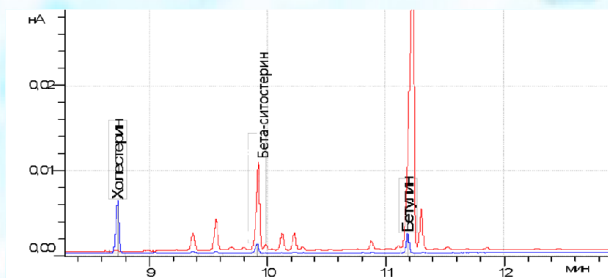
Визначення якості масложирової продукції:

- визначення жирнокислотного складу молочної продукції відповідно до ISO 15885;
- визначення транс-ізомерів жирних кислот;

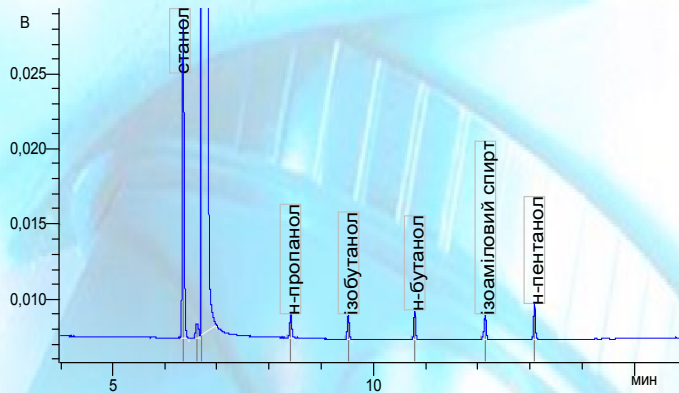


- визначення чистоти молочного жиру методом газової хроматографії тригліцеридів ISO 17678;

- визначення наявності рослинного жиру методом газової хроматографії стеринів ISO 3594



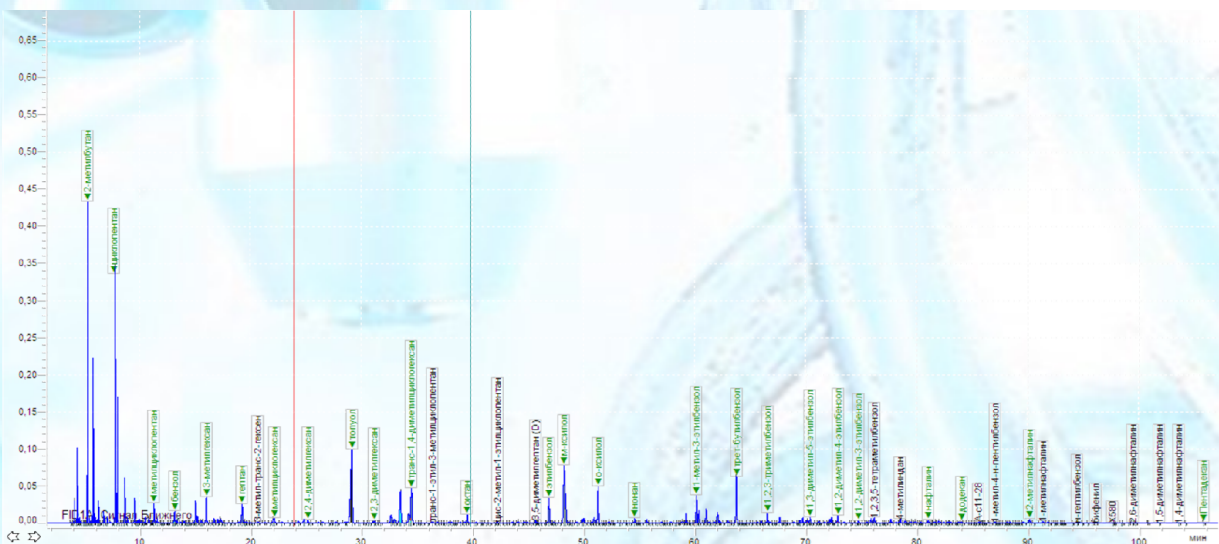
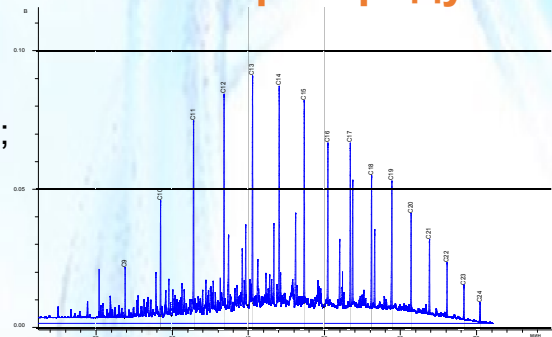
Дослідження якості спиртовмісних рідин:



- дослідження якості спирту харчового і медичного призначення (визначення токсичних мікродошок, сивушних масел, кислот тощо);
- дослідження спиртовмісних напоїв (відповідність ДСТУ, ГОСТ, перевірка справжності);
- дослідження коньяків, визначення маркерів віку для встановлення справжності;
- дослідження біоетанолу (добавки до моторного палива);
- дослідження спиртів промислового призначення (денатуруючі компоненти, відповідність складу).

Дослідження якості пального та інших нафтопродуктів:

- дослідження якості бензинів;
- дослідження якості біодизеля;
- дослідження якості дизельного палива;
- дослідження якості мінеральних, напівсинтетичних, синтетичних мастил;
- аналіз домішок.



Визначення води в біоетанолі та інших органічних розчинниках:

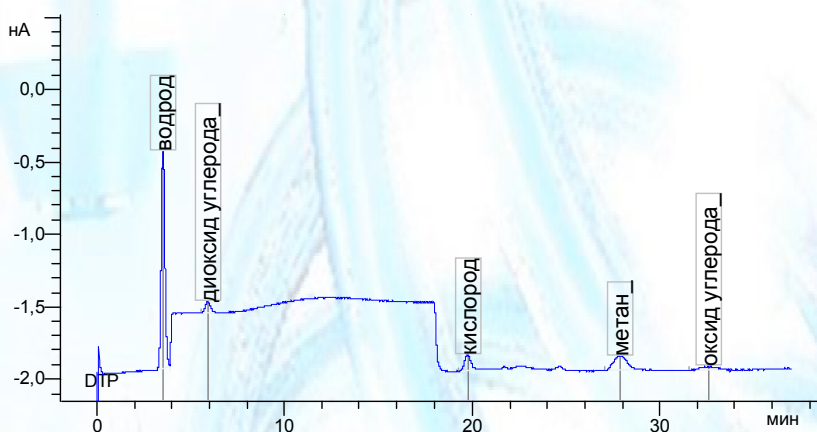
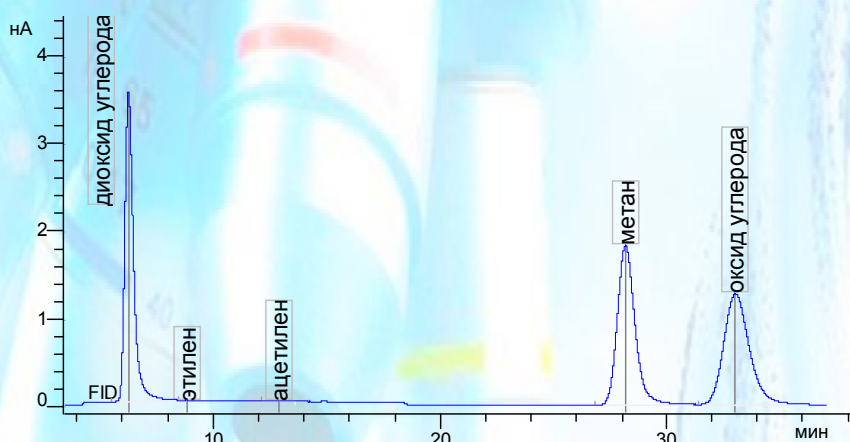
При додаванні біоетанолу в бензин може зростати кількість води у бензиновій суміші, збільшуючи потенціал для корозії та росту мікробів. Тому

виробники етанолу повинні мінімізувати вміст води в ньому. Вміст води в спирті визначається на ГХ з детектором по теплопровідності, що дозволяє визначити вміст води в кількостях від 0,03%.

Як альтернативу можна використовувати гелій-іонізаційний детектор, що підвищує рівень визначення до 1 ppm

Аналіз складних газових сумішей шахтного повітряного середовища:

Газо-хроматографічні комплекси NeoCHROM успішно працюють для проведення аналізу шахтного повітряного середовища з метою діагностики і прогнозу ендогенної пожежної небезпеки при samozайманні вугілля за співвідношенням виявлених компонентів.



Завдяки професіоналізму кваліфікованих співробітників компанії та наявності відповідної матеріально-технічної бази можливі будь-які рішення на основі методик та інших нормативних документів чи рекомендацій, що заявлені замовником.

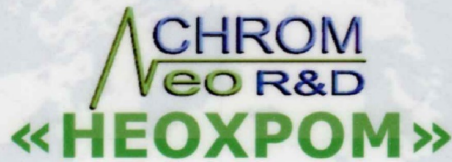


СЕРТИФІКАТ

на систему менеджменту якості

SIC.MS.008.ISO9001.1814 від 08.10.2020 р.

Орган сертифікації «Бюро Міжнародної Сертифікації» цим сертифікатом підтверджує, що система менеджменту якості



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
69006 Україна, м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 30
код 40108117

СТОСОВНО:

- виробництва хроматографів, спектрофотометрів, спектрометрів інфрачервоної області поглинання з Фур'є перетворенням, мас-спектрометрів з індуктивно-зв'язаною плазмою та оптико-емісійних спектрометрів;
- розробки аналітичного устаткування під замовлення;
- розробки контрольно-вимірювальних приладів і автоматики (КВПІА);
- модернізації аналітичного устаткування;
- розробки та впровадження методів лабораторних досліджень в області хімічної промисловості;
- дослідження показників якості харчових продуктів;
- дослідження показників якості продукції побутового та промислового використання;
- екологічних досліджень;
- очистки, виробництва хімічних розчинників та реактивів, стандартних зразків

відповідає вимогам міжнародного стандарту
ISO 9001:2015

«Системи менеджменту якості. Вимоги»

(ДСТУ ISO 9001:2015 «Системи управління якістю. Вимоги»)

Дата сертифікації:

08.10.2020 р.

Чинний до:

07.10.2023 р.

сертифікат вважається чинним за умови щорічного підтвердження
2021 р. – до 08.09.2021 р.
2022 р. – до 08.09.2022 р.

Керівник органу



А. Богонос



ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЛАБОРАТОРІЮ

Партнер компанії – «Лабораторія замовних досліджень»

Лабораторія, що сертифікована за стандартом ISO 17025, надає послуги у сфері тестування продукції, наукових досліджень, встановлення складу та рецептури продукції (бенчмаркінг), ви значення автентичності продукції.

До складу лабораторії входять відділи фізико-хімічних, хроматографічних, спектральних досліджень. Тут використовуються прилади для газової та рідинної хроматографії, спектральне обладнання (спектрофотометри видимої, ультрафіолетової та інфрачервоної областей спектра з Фур'є перетворенням, атомно-абсорбційний спектрофотометр, масспектрометр з індуктивно-зв'язаною плазмою та інші. Ці прилади та інше допоміжне обладнання, а також спеціально обладнані приміщення, наявність методичної бази та висококваліфікованого персоналу дозволяють проводити переважну більшість досліджень для замовників.

Лабораторія проводить розробку нових методик вимірювання та їх впровадження в лабораторну практику різних організацій.

Організований на базі лабораторії навчальний центр дозволяє проводити навчання персоналу замовників роботі з хроматографічним обладнанням, що виробляється під торговою маркою NeoCHROM, та іншими аналітичними приладами для різних напрямків діяльності підприємств та організацій в Україні та закордоном.



GLOBAL ACCREDITATION SYSTEM

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Registration № GAS.L.804.017

This is to confirm that
LIMITED LIABILITY COMPANY



RESEARCH ON DEMAND LAB

Registration address: 3 Central Boulevard, Apt. 304, Zaporizhzhia, 69005, Ukraine

Location address: 30 Pivnichne shose street, Zaporizhzhia, 69006, Ukraine

Code 40132972

complies with the requirements for testing laboratories
as described in ISO/IEC 17025:2017 and is valid as

"Testing Laboratory"

The accreditation scope is provided in Annex 1 to this certificate, which is an integral part of it.

The accreditation is valid provided that the testing
laboratory continues to meet the criteria as laid down
by the Global Accreditation System (GAS).

Effective date: April 19, 2019

Expiration date: April 18, 2022

subject to annual approval
2020 - till 19.03.2020
2021 - till 19.03.2021

Regional
Representative



Global Accreditation System,
S.I.C. Global Inc. Accreditation Department
346 WIGSTON DR, Suite 4, NORTH BAY, ONTARIO, P1A 1X3, CANADA

ТОВ «НЕОХРОМ», NeoCHROM®

Представництва на території України:

ТОВ «НЕОХРОМ-ТРЕЙД»
повноважний представник компанії

69006, м. Запоріжжя, Північне Шосе 30

тел.: +38 061 228 77 17

+38 061 228 77 46

+38 067 715 38 26

e-mail: info@neochrom.biz
ceo@neochrom.trade

Фізична особа – підприємець
Стекленьов Андрій Леонідович
повноважний представник компанії

м. Дніпро

тел.: +38 097 360 29 79

e-mail: ceodnepr@neochrom.biz
steklenev@ukr.net

www.neochrom.biz