

ПРОТОКОЛ ПЕРІОДИЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ № _____

гумової суміші 7-B-14-1, закладка № _____
на відповідність ТУ У 6 00152135.040-96 гр.IV -п -26
Режим вулканізації (143 °C х 40 хв.)

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

НД на методи випробувань	Назва показника і одиниці вимірювань		Норми згідно з вимогами НД	Результати випробувань зразків	
ГОСТ 270	Умовна міцність під час розтягування, МПа, не менше		11,8		
	Відносне подовження при розриві, %, не менше		140		
ГОСТ 263	Твердість по Шору А, од. Шору А		75-85		
ГОСТ 9.024	Зміна показника після старіння на повітрі, % (100°x24год.)	відносного подовження	-50 до 0		
ГОСТ 7912	Температурна границя крихкості, °C, не вище		- 45	не вище	
ГОСТ 9.030	Зміна об'єму зразка після дії агресивних середовищ, % (100°x24год.)	СЖР-3	0 до +35		

Начальник ВЛ _____

Лаборант ВЛ _____

Дата видачі протокола _____ 2025_р.

ВИСНОВКИ ВТК за результатами випробувань: гумова суміш 7-B-14-1
відповідає (не відповідає) вимогам гр.IV -п -26 ТУ У 6 00152135.040-96

Контролер ВТК _____





Товариство з обмеженою відповідальністю «Київгума»
Україна, 07403, Київська область, м. Бровари, вул. Кутузова (О.Онiкiєнка), 127,
Тел. (044)364-56-00, факс (044)364-56-28, e-mail: info@kiyvguma.ua, www.kievvguma.ua,
код ЄДРПОУ 35115248, р/р UA083253650000000260020018682,
в АТ «КРЕДОБАНК» МФО 325365

Ф 05-57

Паспорт якості № (Зразок)

Суміш гумова 7-В-14-1

Марка гуми	<u>7-В-14-1</u>	Група гуми	<u>IV-п-26</u>
Партія №	<u>02</u>	Дата виготовлення	<u>02.2025</u>
Кількість	<u>500</u> кг	Режим вулканізації	<u>143° x 40</u>

№ п/п	Найменування показників по ТУ	Вимога НД	Фактично
		ТУ У 6-00152135.040-96	
	Фізико-механічні показники		
1	Умовна міцність під час розтягування, Мпа	не менше 11,8	12,1
2	Відносне подовження при розриві, %	не менше 140	210
3	Твердість по Шору А, умовні одиниці	75-85	78
4	Відносне подовження після старіння на повітрі при 100°C протягом 24 годин, %	від -50 до 0	-14
5	Температурна межа крихкості, °C	не вище -45	витримує
6	Зміна об'єму після дії СЖР-3 протягом 24 годин при 100°C, %	від 0 до +35	10,2
7	Густина, г/см ³		

Зберігання:

Гумові суміші повинні зберігатися в приміщенні при температурі від мінус 5°C до плюс 25°C на відстані від тепловипромінюючих приладів не менше 1 м, виключаючи вплив прямих сонячних променів, олив, бензину та інших речовин, руйнуючих гуму.

Маркування:

Відповідно до вимог ТУ

Висновок ВТК:

Відповідає вимогам ТУ У 6-00152135.040-96

Гарантійний термін зберігання :

3 (три) місяці з дати виготовлення

Контролер ВТК



ПРОТОКОЛ ПЕРІОДИЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ № _____

гумової суміші 7-ИРП-1068, закладка № _____
на відповідність ТУ У 6 00152135.028-96

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

НД на методи випробувань	Назва показника і одиниці вимірювань		Норми згідно з вимогами НД	Результати випробувань зразків	
ГОСТ 270	Умовна міцність під час розтягування, МПа, не менше		9,8		
	Відносне подовження при розриві, %, не менше		200		
ГОСТ 263	Твердість по Шору А, од. Шору А		75 – 90		
ГОСТ 9.024	Зміна показника після старіння на повітрі, % (100°x24год.)	відносного подовження	-40 до 0		
		твердості	- 10 до + 10		
ГОСТ 7912	Температурна границя крихкості, °С, не вище		- 26	не вище	
ГОСТ 9.029	Відносна залишкова деформація після стискання, %, не більше (100 °С x 24 ч.)	На повітрі	70		
ГОСТ 9.030	Зміна об'єму зразка після дії агресивних середовищ, %	Ізооктан –толуол (23 °С x 24 ч.)	0 до + 40		
		СЖР-3 (100 °С x 24 ч.)	0 до + 20		
ГОСТ 9.030	Зміна твердості після витримки в агресивних середовищах	СЖР-3 (100 °С x 24 ч.)	- 15 до + 15		

Начальник ВЛ _____

Лаборант ВЛ _____

Дата видачі протокола _____ 2025_р.

ВИСНОВКИ ВТК за результатами випробувань: гумова суміш 7-ИРП-1068
відповідає (не відповідає) вимогам ТУ У 6 00152135.028-96

Контролер ВТК _____





СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

(найменування виду сертифіката: сертифікат експертизи типу або сертифікат експертизи проекту, або сертифікат відповідності)
(name of kind of certificate: certificate of type check-out or certificate project check-out, or certificate of conformity)

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності

ТОВ «НПП МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ І СИСТЕМИ» за №

Registered at the Record of conformity assessment body «NPP INTERNATIONAL STANDARD'S AND SYSTEMS», LTD under №
UA.PN.060.0423-25

Термін дії з 13.02.2025 до 12.02.2026

Term of validity

Сертифікат видано ТОВ «КИЇВГУМА», 07403, Київська обл., м. Бровари, вул. Кутузова
Certificate is issued on (Опиківка), буд. 127, код ЄДРПОУ 35115248, Україна

Продукція Пластини технічні гумові ТМКШ, МБС, АС, АМС, УМ
Production

22.19.73

(код УКТЗЕД, ДК 016)
(Customs, DK-016)

Відповідає вимогам ТУ У 22.1-35115248-040:2019 «Пластини гумові та гумотканеві. Технічні
Complies with the requirements умови», п.п. 1, 2, 4, 5, 6 табл. 5, п.п. 1, 2, 3, 4, 5, табл. 5.1, п. 1 табл. 6, п. 1 табл. 6.1, п. 3.3.2
(Схема 3. Сертифікація продукції, що випускається серійно, без перевірки виробництва.)

Виробник продукції ТОВ «КИЇВГУМА», 07403, Київська обл., м. Бровари, вул. Кутузова
Manufacturer of product (Опиківка), буд. 127, код ЄДРПОУ 35115248, Україна

Додаткова інформація Сертифікат поширюється на продукцію, що виготовляється серійно за
Additional information ТУ У 22.1-35115248-040:2019 «Пластини гумові та гумотканеві. Технічні умови» з 13.02.2025 до 12.02.2026, з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Добровільна сертифікація

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності ТОВ «НПП МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ І СИСТЕМИ»,
Certificate is issued by the conformity assessment body вул. Ключківська, 99А, кімн. 509, м. Харків, 61058, код ЄДРПОУ 34953219, тел. 057-744-08-68

На підставі Протоколу сертифікаційних випробувань № 4–ВЛ/24 від 10.02.2024, виданого ВЛ
On the basis of фізико-механічних та хіміко-аналітичних випробувань еластомерних композиційних матеріалів та виробів з них ТОВ «КИЇВГУМА», 07403, Київська обл., м. Бровари, вул. Кутузова (Опиківка) 127, код ЄДРПОУ 35115248.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body



(ім'я, власне ім'я, прізвище)/(signature, first name, surname)
M.H. Stamp

Ігор СЕРГЕЙЧУК

Відомість сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на intsas.com.ua або за тел. +38 057-744-08-68
The validity of the Certificate of conformity can be checked in the database of the conformity assessment body, which is located at intsas.com.ua or tel. +38 057-744-08-68

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«КИЇВГУМА»

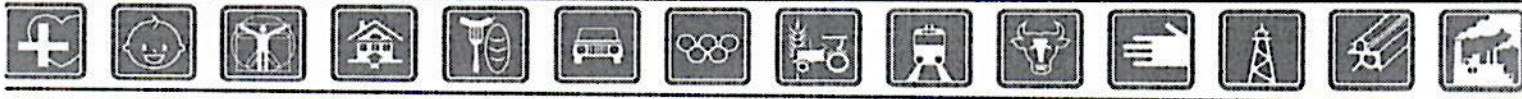
Україна, 07437, Київська область,
м. Бровари, вул. Кутузова (О.Онiкiєнка), 127,
тел. (044) 364-56-00
e-mail: info@kievguma.ua, www.kyivguma.ua



Limited Liability
Company
KYIVGUMA

07437, Ukraine, Kyiv region,
Brovary, 127 Kutuzova (O.Onikienka) str.,
tel.: (044) 364-56-00
e-mail: info@kievguma.ua, www.kyivguma.ua

ЄДРПОУ 35115248; р/р: UA373282090000026002000035151 в ПАТ АБ «ПІВДЕННИЙ»



№ 4003 от 30.04.2025г.

По месту требования

Письмо-подтверждение

Компания ООО «КИЕВГУМА» (Украина), в лице Первого заместителя генерального директора Владимира Крипкого подтверждает следующее.

С 2018 году в Украине произошла отмена обязательной сертификации (утрата силы с 01.01.2018 Декрета Кабинета Министров Украины от 10.05.93 №46-93 «О стандартизации и сертификации»). Кроме этого, был отменен перечень продукции подлежащей обязательной сертификации, а также была введена процедура обязательной оценки соответствия техническим регламентам.

Резинотехнические изделия согласно перечня (см. ниже) не подпадают под действие технических регламентов:

- манжета 1-60x50 h=7;
- манжета 1-55x45 h=7;
- сальник резиновый для крана Ду-100мм;
- сальник резиновый для крана Ду-50мм.

С уважением,
Первый заместитель генерального директора
ООО «КИЕВГУМА»
Владимир КРИПКИЙ



CERTIFICATE



«CERT INTERNATIONAL» s.r.o. certification body basing on the results of the audit conducted in accordance with the certification procedures confirms that the integrated management system of:

Private Joint Stock «PROMARMATURA»

17, Simferopol street, 49005, Dnipro city, Ukraine

Production address: 14a, Zavodskaya street, village Partizanskoe,
Dnipropetrovsk region, 52012, Ukraine

scope:

Production and design of industrial pipeline valves and equipment
for machine-building, metallurgical, chemical and nuclear industries,
heat power engineering, oil and gas production and processing



meets the requirements of the following standards:

ISO 9001:2015, ISO 14001:2015

Certificate №: IMS-0551/A
Order №: 10015/01
Valid from: 30.12.2021
Valid till: 29.12.2024
(subject to annual surveillance audits)




Head
of the Certification Body
30.12.2021



Status of the certificate can be enquired by QR-code or from request to the Certification body CERT International s.r.o.
ID 47173211, Račianska 66, 831 02 Bratislava-Nové Mesto, Slovakia.
Tel.: +421233046975, www.certin.org, info@certin.org

СЕРТИФІКАТ



Орган з сертифікації «CERT INTERNATIONAL» s.r.o., ґрунтуючись на результатах аудиту, проведеного відповідно до процедур сертифікації, підтверджує, що інтегрована система менеджменту організації:

Приватне Акціонерне Товариство «ПРОМАРМАТУРА»



вулиця Сімферопольська, 17, місто Дніпро, 49005, Україна

Адрес виробництва: вулиця Заводська, 14а, село Партизанське,
Дніпропетровська область, 52012, Україна

в області:

**Виробництво та проектування промислової трубопровідної арматури
і обладнання для машинобудівної, металургійної, хімічної та атомної
галузей промисловості, теплоенергетики, видобутку та переробки нафти і газу**

відповідає вимогам наступних стандартів:

ISO 9001:2015, ISO 14001:2015

Сертифікат №: IMS-0551/A
Заказ №: 10015/01
Чинний з: 30.12.2021
чинний до: 29.12.2024
(за умови проведення щорічних наглядових аудитів)



Керівник
Органу з сертифікації

30.12.2021



Статус сертифікату може бути уточнений через QR-code або через запит до Органу сертифікації CERT International s.r.o.
ID 47173211, Račianska 66, 831 02 Bratislava-Nové Mesto, Slovakia.
Tel.: +421233046975, www.certin.org, info@certin.org

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Обладнання, що працює під тиском, або агрегат:

Арматура трубопровідна (згідно з додатком шість позицій)

(виріб, тип, партія або серійний номер)

2. Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника:

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ПРОМАРМАТУРА»; код ЄДРПОУ 21871578;

юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро, Дніпропетровська обл., 49005, Україна,

адреса виробництва: вул. Заводська, 14А, смт Партизанське, Дніпропетровський район, Дніпропетровська обл., 52012, Україна, код ЄДРПОУ 26141169

3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника:

ПРИВАТНОМУ АКЦІОНЕРНОМУ ТОВАРИСТВУ «ПРОМАРМАТУРА»; код ЄДРПОУ 21871578;

юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро, Дніпропетровська обл., 49005, Україна,

адреса виробництва: вул. Заводська, 14А, смт Партизанське, Дніпропетровський район, Дніпропетровська обл., 52012, Україна, код ЄДРПОУ 26141169

4. Об'єкт декларації:

Арматура трубопровідна (згідно з додатком шість позицій)

(опис обладнання, що працює під тиском, або агрегата

ідентифікація обладнання, що працює під тиском, або агрегата, яка дає змогу забезпечити його простежуваність; у разі потреби може включати зображення для ідентифікації обладнання)

модуль D

(проведена процедура оцінки відповідності)

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам Технічного регламенту:

Технічний регламент обладнання, що працює під тиском

(Постанова КМУ від 16 січня 2019 р. № 27)

6. Посилання на національні стандарти, включені до переліку національних стандартів, що застосовані, або технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність

ТУ У 28.1-21871578-001-2003; ТУ У 28.1-21871578-003-2019; ТУ У 28.1-21871578-004-2019;

ТУ У 28.1-21871578-005-2019; ТУ У 28.1-21871578-006-2019

7. Найменування, адреса та ідентифікаційний номер призначеного органу, який провів оцінку відповідності, номер виданого сертифіката, посилання на сертифікат експертизи типу - типу виробництва, сертифікат експертизи типу - типу проекту, сертифікат перевірки проекту або сертифікат відповідності (у разі потреби)

Сертифікат експертизи типу № UA.TR.131.B.1100-23 діючий з 19.06.2023 до 18.06.2033

виданий ОС та ОБ «Академтест», м. Харків, вул. Весніна, 5, ід. № UA.TR.131

Сертифікат відповідності № UA.TR.131.0517-23 діючий з 21.06.2023 до 20.06.2026

видані ОС та ОБ «Академтест», м. Харків, вул. Весніна, 5, ід. № UA.TR.131

8. Додаткова інформація

Підписано від імені та за дорученням:

Генеральний директор

(найменування посади)

(підпис)

Ігор МЕЖЕБОВСЬКИЙ

(ініціали та прізвище)

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ПРОМАРМАТУРА»; код ЄДРПОУ 21871578,
юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро, Дніпропетровська обл., 49005, Україна,

21.06.2023 р.

(місце і дата видачі)

М.П.

Обліковий номер декларації UA.131.B.1602-23 від 21.06.2023 р.

Термін дії обліку декларації до 20.06.2026 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руслан ГОРЛОВ

М.П.

Декларація про відповідність взята на облік ТОВ «АКАДЕМТЕСТ»

Юридична адреса: вул. Весніна, буд. 5, м. Харків, Харківська обл., Україна, 61023, код ЄДРПОУ 37188889

Фактична адреса: вул. Клочківська, буд. 99-А., оф. 501, м. Харків, Україна 61022

e-mail: akademtest@gmail.com, тел.(057) 766-44-86

ДОДАТОК до декларації про відповідність

Назви/ Names	Нормативні документи/ Regulations	Робоче середовище/ the fluid group	Номинальний діаметр (DN) трубопроводів / the nominal size for piping DN	Робочий тиск (PS), бар/ maximum allowable pressure PS, bar	Код УКТЗЕД/ Customs code
Крани кульові запірні	ТУ У 28.1-21871578-001-2003	рідке та газоподібне	15 ÷ 400	16 ÷ 400	8481
Засувки	ТУ У 28.1-21871578-003-2019	рідке та газоподібне	15 ÷ 2500	1 ÷ 700	8481
Затвори дискові	ТУ У 28.1-21871578-004-2019	рідке та газоподібне	50 ÷ 2000	6 ÷ 63	8481
Клапани	ТУ У 28.1-21871578-005-2019	рідке та газоподібне	5 ÷ 250	6,3 ÷ 700	8481
Затвори зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	25 ÷ 1000	2,5 ÷ 250	8481
Клапани зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	10 ÷ 200	16 ÷ 250	8481

Загальна кількість-шість позицій.

Підписано від імені та за дорученням:

Генеральний директор
(найменування посади)

(підпис)

Ігор МЕЖЕБОВСЬКИЙ
(ініціали та прізвище)

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ПРОМАРМАТУРА»; код ЄДРПОУ 21871578,
юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд. 17, м. Дніпро, Дніпропетровська обл., 49005, Україна,
21.06.2023 р.

(місце і дата видачі)

М.П.

Обліковий номер декларації UA.ІЗ1.D.1602-23 від 21.06.2023 р.
Термін дії обліку декларації до 20.06.2026 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руслан ГОРЛОВ

М.П.

Декларація про відповідність взята на облік ТОВ «АКАДЕМТЕСТ».

Юридична адреса: вул. Весніна, буд. 5, м. Харків, Харківська обл., Україна, 61023, код ЄДРПОУ 37188889

Фактична адреса: вул. Клочківська, буд. 99-А, оф. 501, м. Харків, Україна 61022

e-mail: akademtest@gmail.com, тел. (057) 766-44-86

СЕРТИФІКАТ

CERTIFICATE

ВІДПОВІДНІСТЬ ТИПУ НА ОСНОВІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИРОБНИЧОГО ПРОЦЕСУ (МОДУЛЬ D)

CONFORMITY TO TYPE BASED ON QUALITY ASSURANCE OF THE PRODUCTION PROCESS (MODULE D)

Зареєстровано
в реєстрі органу з
оцінки відповідності
«АКАДЕМТЕСТ»

Registered at the Record of
conformity assessment body
"ACADEMTEST" under №

за № UA.TR.131.0517-23

Термін дії
з 21.06.2023
до 20.06.2026
Term of validity is from

Повідомляємо, що
Notify that

Система управління якістю стосовно виробництва,
контролю та проведення випробувань готової продукції:
арматури трубопровідної (згідно з додатком шість позицій)

Які виготовлюються
Producer by

ПРИВАТНИМ АКЦІОНЕРНИМ ТОВАРИСТВОМ «ПРОМАРМАТУРА»;
юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро, Дніпропетровська
обл., 49005, Україна, код ЄДРПОУ 21871578;
адреса виробництва: вул. Заводська, 14А, смт Партизанське,
Дніпропетровський район, Дніпропетровська обл., 52012, Україна,
код ЄДРПОУ 26141169

згідно з чинними в Україні нормативними документами

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском
(від 16 січня 2019р. ПКМУ № 27), Модуль D

Додаткова інформація
Additional information

Контроль відповідності сертифікованої системи управління якістю вимогам
зазначеного Технічного регламенту здійснюється шляхом нагляду,
періодичність і процедури якого регламентуються програмою (1 раз на рік).
Сертифікат експертизи типу (модуль B) № UA.TR.131.B.1100-23 від 19.06.2023 р.

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності "АКАДЕМТЕСТ"

Юридична адреса: вул. Весніна, буд. 5, м. Харків, Харківська обл., Україна, 61023, код ЄДРПОУ 37188889

Фактична адреса: вул. Клочківська, буд. 99-А., оф.501, м. Харків, Україна, 61022

e-mail: akademtest@gmail.com

Реєстраційний номер UA.TR.131

Атестат акредитації зареєстровано у Реєстрі НААУ за № 10356

На підставі
On the grounds of

Звіт з оцінювання № 367TP від 21.06.2023 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body

(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Руслан ГОРЛОВ

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з сертифікації,
тел. (057) 766-44-86
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment
body, tel. (057) 766-44-86



ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ

ANNEX TO THE CERTIFICATE

Відповідність типу на основі забезпечення якості виробничого процесу (модуль D)
CONFORMITY TO TYPE BASED ON QUALITY ASSURANCE OF THE PRODUCTION PROCESS (MODULE D)

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності «АКАДЕМТЕСТ»
Registered at the Record of conformity assessment body "ACADEMTEST" under №

за № UA.TR.131.0517-23

Термін дії
з 21.06.2023
до 20.06.2026
Term of validity is from

Назви/ Names	Нормативні документи/ Regulations	Робоче середовище/ the fluid group	Номинальний діаметр (DN) трубопроводів / the nominal size for piping DN	Робочий тиск (PS), бар/ maximum allowable pressure PS, bar	Код УКТЗЕД/ Customs code
Крани кульові запірні	ТУ У 28.1-21871578-001-2003	рідке та газоподібне	15 ÷ 400	16 ÷ 400	8481
Засувки	ТУ У 28.1-21871578-003-2019	рідке та газоподібне	15 ÷ 2500	1 ÷ 700	8481
Затвори дискові	ТУ У 28.1-21871578-004-2019	рідке та газоподібне	50 ÷ 2000	6 ÷ 63	8481
Клапани	ТУ У 28.1-21871578-005-2019	рідке та газоподібне	5 ÷ 250	6,3 ÷ 700	8481
Затвори зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	25 ÷ 1000	2,5 ÷ 250	8481
Клапани зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	10 ÷ 200	16 ÷ 250	8481

Загальна кількість-шість позицій.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body



(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Руслан ГОРЛОВ

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з сертифікації,
тел. (057) 766-44-86
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment
body, тел. (057) 766-44-86



СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

Експертиза типу - типу виробництва (Модуль В)

TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE – PRODUCTION TYPE (MODULE B)

Зареєстровано
в реєстрі органу з
оцінки відповідності
«АКАДЕМТЕСТ»

Registered at the Record of
conformity assessment body
"ACADEMTEST" under №

за № UA.TR.131.B.1100-23

Термін дії
з 19.06.2023
до 18.06.2033
Term of validity is from

Продукція

Production

Арматура трубопровідна (згідно з додатком шість позицій)

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском
(затвердженого Постановою КМУ від 16 січня 2019 р. № 27). Модуль В

Виробник продукції
Producer

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ПРОМАРМАТУРА»;
юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро, Дніпропетровська
обл., 49005, Україна, код ЄДРПОУ 21871578;
адреса виробництва: вул. Заводська, 14А, смт. Партизанське,
Дніпропетровський район, Дніпропетровська обл., 52012, Україна,
код ЄДРПОУ 26141169

Сертифікат видано
Certificate is issued on

ПРИВАТНОМУ АКЦІОНЕРНОМУ ТОВАРИСТВУ «ПРОМАРМАТУРА»;
юридична адреса: вул. Сімферопольська, буд.17, м. Дніпро Дніпропетровська
обл., 49005, Україна, код ЄДРПОУ 21871578;
адреса виробництва: вул. Заводська, 14А, смт. Партизанське,
Дніпропетровський район, Дніпропетровська обл., 52012, Україна,
код ЄДРПОУ 26141169

Додаткова інформація
Additional information

Умови чинності на зворотному боці цього сертифікату

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності "АКАДЕМТЕСТ"

Юридична адреса: вул. Весніна, буд. 5, м. Харків, Харківська обл., Україна, 61023, код ЄДРПОУ 37188889

Фактична адреса: вул. Клочківська, буд. 99-А., оф.501, м. Харків, Україна, 61022

e-mail: akademtest@gmail.com

Реєстраційний номер UA.TR.131

Атестат акредитації зареєстровано у Реєстрі НААУ за № 10356

На підставі
On the grounds of

Звіт з оцінювання № 367TP-B від 19.06.2023 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body



(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Руслан ГОРЛОВ

Чинність сертифікату відповідності можна перевірити в базі даних органу з сертифікації,
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment
body, тел. (057) 766-44-86



Сертифікат є чинним, якщо його дію не скасовано та умови щодо чинності сертифікату цього використовуються.

Сертифікат втрачає чинність у разі внесення виробником будь-яких змін до технічної документації або модифікацій для затвердженого типу, які можуть вплинути на відповідність обладнання, що працює під тиском, суттєвим вимогам щодо безпечності Технічного регламенту чи умовам щодо чинності сертифіката, про що не було повідомлено та не було узгоджено з ООВ "АКАДЕМТЕСТ"

Цей сертифікат був виданий з метою наступного декларування відповідності продукції вимогам Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (від 16 січня 2019 р. ПКМУ № 27) за умови виконання вимог одного з модулів відповідно до п.43 Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (від 16 січня 2019 р. ПКМУ № 27)

План контролю (без відмітки призначеного органу не дійсний)

2024 р.	№ _____ від _____	М.П.
2025 р.	№ _____ від _____	М.П.
2026 р.	№ _____ від _____	М.П.
2027 р.	№ _____ від _____	М.П.
2028 р.	№ _____ від _____	М.П.
2029 р.	№ _____ від _____	М.П.
2030 р.	№ _____ від _____	М.П.
2031 р.	№ _____ від _____	М.П.
2032 р.	№ _____ від _____	М.П.
2033 р.	№ _____ від _____	М.П.

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

ANNEX TO THE ANNEX TO THE TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE
Експертиза типу - типу виробництва (Модуль В)
TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE – PRODUCTION TYPE (MODULE B)

Зареєстровано
в реєстрі органу з
оцінки відповідності
«АКАДЕМТЕСТ»

Registered at the Record of
conformity assessment body
"ACADEMTEST" under №

за № UA.TR.131.B.1100-23

Термін дії
з 19.06.2023
до 18.06.2033
Term of validity is from

Назви/ Names	Нормативні документи/ Regulations	Робоче середовище/ the fluid group	Номинальний діаметр (DN) трубопроводів / the nominal size for piping DN	Робочий тиск (PS), бар/ maximum allowable pressure PS, bar	Код УКТЗЕД/ Customs code
Крани кульові запірні	ТУ У 28.1-21871578-001-2003	рідке та газоподібне	15 ÷ 400	16 ÷ 400	8481
Засувки	ТУ У 28.1-21871578-003-2019	рідке та газоподібне	15 ÷ 2500	1 ÷ 700	8481
Затвори дискові	ТУ У 28.1-21871578-004-2019	рідке та газоподібне	50 ÷ 2000	6 ÷ 63	8481
Клапани	ТУ У 28.1-21871578-005-2019	рідке та газоподібне	5 ÷ 250	6,3 ÷ 700	8481
Затвори зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	25 ÷ 1000	2,5 ÷ 250	8481
Клапани зворотні	ТУ У 28.1-21871578-006-2019	рідке та газоподібне	10 ÷ 200	16 ÷ 250	8481

Загальна кількість-шість позицій.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body




(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Руслан ГОРЛОВ

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з сертифікації,
тел. (057) 766-44-86
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment
body, tel. (057) 766-44-86



Товариство з обмеженою відповідальністю
«ТРУБО ПРОМ»

ЄДРПОУ 41410122

04073, Київ, пров. Куренівський 15-А

Тел. +38 044-467-52-33

Тел. +38 044-467-52-21

Тел. +38 096-525-41-75

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ №

22

Від 10.04.2024

фланець	ДСТУ / АТК EN / ASME	кількість, шт	Сталь	Хімічний склад											Межа		Термообробка	
				C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	W	Va	Mo	Cu	Ti	міцності, МПа		плінності, МПа
1-500-16	28759.4-90	2	20	0.2	0.65	0.26	0.02	0.03	0.03	0.01	*	*	*	0.02	*	410	245	*
2-700-16	28759.4-90	2	20	0.2	0.65	0.26	0.02	0.03	0.03	0.01	*	*	*	0.02	*	410	245	*

Вказана в данному сертифікаті продукція відповідає
діючим стандартам і технічним умовам
Матеріал:

Начальник відділу



**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № **UA.CRT.00000-24**
Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №
Термін дії з **08 травня 2024 до 07 травня 2025**
Term of validity is from

Продукція
Production

Арматура трубопровідна сталева: фланець плоский сталевий приварний, фланець плоский з нержавіючої сталі (А304; 316), фланець комірцевий приварний, фланець ізолюючий сталевий, фланець глухий, та фланець вільний до втулки ПЕ (асортимент згідно додатку 6 найменувань)

7307910000

код УКТ ЗЕД

код ДКПП

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

ДСТУ ISO 7005-1:2005 п.п. 2.4.1, 2.4.2, 2.5.1, 2.5.2, 2.7; ДСТУ EN 1092-1:2018 п.п. 5.3, 5.6, 5.7, 5.9; ДСТУ ISO 5208:2008 п. 3.1

Виробник (и)
Producer (s)

**HEBEI XINFENG HIGH-PRESSURE FLANGE AND PIPE FITTING CO.,LTD.,
BEIHUAN DEVELOPMENT ZONE MENGUN COUNTY HEBEI PROVINCE,
Китай**

Сертифікат видано
Certificate is issued on

ТРУБО-ПРОМ, ЄДРПОУ 39056773, м. Київ, пров. Куренівський 15а

Додаткова інформація
Additional information

Арматура трубопровідна сталева: фланець плоский сталевий приварний, фланець плоский з нержавіючої сталі (А304; 316), фланець комірцевий приварний, фланець ізолюючий сталевий, фланець глухий та фланець вільний до втулки ПЕ (асортимент згідно додатку 6 найменувань), що виготовляються серійно з 08 травня 2024 до 07 травня 2025 з проведенням технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік (схема сертифікації: сертифікація продукції, що випускається серійно, за аналізом документів)

**Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності**
*Certificate is issued by the conformity assessment
body*

**Орган з оцінки відповідності ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»,
акредитований Національним агентством з акредитації України на
сертифікацію продукції відповідно до ДСТУ EN ISO/IEC 17065,
атестат акредитації 1О393 чинний до 14.03.2026
тел. +38073-77-321-77, e-mail: ukrcertification@ukr.net**

**На підставі Протоколу випробувань № 0759 від 08.05.2024 виданого ВЦ ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»,
On the grounds of 33018, м. Рівне, вул. Володимира Стельмаха, 62Д, атестат про акредитацію № 202334 від
24 жовтня 2023, висновку за аналізом документації № 324-ЗА/СА від 07 травня 2024**

**Керівник органу
з оцінки відповідності**
Director of the conformity assessment body



(підпис, ініціали, прізвище) (signature, initials, family name)
М.П./Stamp

Наталія КАРПЮК

Чинність сертифіката відповідності можна
перевірити за тел. +38073-77-321-77

**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТА ВІДПОВІДНОСТІ
ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі

ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № **UA.CRT.00000-24**

Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №

Термін дії з **08 травня 2024 до 07 травня 2025**

Term of validity is from

Арматура трубопровідна сталева:

1. **Фланець плоский сталевий приварний:**
робочий тиск: PN6, PN10, PN16, PN25;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400.
2. **Фланець плоский з нержавіючої сталі (А 304; 316):**
робочий тиск: PN6, PN10, PN16;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200.
3. **Фланець комірцевий приварний:**
робочий тиск: PN6, PN10, PN16, PN25, PN40, PN63, PN100, PN160;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400.
4. **Фланець ізолюючий стальний:**
робочий тиск: PN10, PN16, PN25, PN40, PN63;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600.
5. **Фланець глухий:**
робочий тиск: PN6, PN10, PN16, PN25, PN40;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400.
6. **Фланець вільний до втулки ПЕ:**
робочий тиск: PN10, PN16;
діаметр: 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 800, 900, 1000.

Загальна кількість – 6 найменувань

Керівник органу
з оцінки відповідності

Наталія КАРПЮК

Director of the conformity assessment body



(підпис, ініціали, прізвище) (signature, initials, family name)

М.П./Stamp

Товариство з обмеженою відповідальністю «ТРУБО-ПРОМ»

04073, Київ, пров. Куренівський, 15 -А

ЕДРПОУ 39056773,

п/р UA393209840000026004210446209 у банку АТ "ПРОКРЕДИТ БАНК"

ПІН 390567726548 Є платником податку на прибуток на загальних підставах

Та платником податку на додану вартість

Тел. +38 (044) 4675233,

Тел. +38 (096) 5254175

Website: <http://www.truboprom.com.ua>

E-mail: trubopromltd@gmail.com

Дата: 29.01.2025

ООО «ТРУБО-ПРОМ» предоставляет фирме SRL «Standard Impex» Республика Молдова, МД-20726 мун. Кишинев, ул. И. Крэнгэ 9, кв.1, ф.к.1011600008216 разрешение на продажу продукции стальные фитинги при условии объявления данной фирмы победителем в тендере «Robineți din metal, racorduri, fittinguri (Металлические краны, соединения, фитинги)» на поставку данной продукции.

Директор ООО «ТРУБО-ПРОМ»

Довгодько А.С.



**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № UA.CRT.00229-25
Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №
Термін дії з 03 квітня 2025 до 02 квітня 2027
Term of validity is from

Продукція
Production

Деталі трубопроводів безшовні приварні з вуглецевої та
низьколегованої сталі (асортимент згідно з додатком, 7
найменувань)

код УКТ ЗЕД

24.20.40

код ДКПП

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

ДСТУ ГОСТ 17375:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17376:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17378:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17379:2003 п. 4.1

Виробник (и)
Producer (s)

ТРУБО-ПРОМ, ЄДРПОУ 39056773, м. Київ, пров. Куренівський 15А

Сертифікат видано
Certificate is issued on

ТРУБО-ПРОМ, ЄДРПОУ 39056773, м. Київ, пров. Куренівський 15А

Додаткова інформація
Additional information

Деталі трубопроводів безшовні приварні з вуглецевої та низьколегованої сталі, що виготовляються серійно з 03 квітня 2025 до 02 квітня 2027 з проведенням технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік (схема сертифікації: сертифікація продукції, що випускається серійно, за аналізом документів)

Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності
Certificate is issued by the conformity assessment
body

Орган з оцінки відповідності ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН», м. Рівне,
тел. +38073-77-321-77, e-mail: ukrcertification@ukr.net

На підставі Протоколів випробувань №№ 0661, 0662, 0663, 0664 від 03.04.2025 виданих ВЦ ТОВ
On the grounds of «УКРСЕРТИФІКЕЙШН», 33018, м. Рівне, вул. Володимира Стельмаха, 62Д, висновку за
аналізом документації № 265/1-ЗА/СА від 25 березня 2025

Керівник органу
з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body



(підпис, ініціали, прізвище) (signature, initials, family name)
М.П./Stamp

Олександр ГУБЕРНАТОР

Чинність сертифіката відповідності можна
перевірити за тел. +38073-77-321-77



ОРГАН З СЕРТИФІКАЦІЇ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ
Система оцінки відповідності ПІВДЕНТЕСТ

НА СИСТЕМУ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ

Зареєстрований у Реєстрі Системи
оцінки відповідності ПІВДЕНТЕСТ
від 10 вересня 2024 р.

№ UA - УТ.0910.02-2024

Дійсний до 09 вересня 2027 р.

ЦИМ СЕРТИФІКАТОМ ПОСВІДЧУЄТЬСЯ,
ЩО СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ СТОСОВНО
ВИРОБНИЦТВА ГІДРАВЛІЧНОГО ТА ПНЕВМАТИЧНОГО УСТАТКУВАННЯ;
ІНШИХ ПОМП І КОМПРЕСОРІВ; ІНШИХ КРАНІВ І КЛАПАНІВ; ПІДШИПНИКІВ,
ЗУБЧАСТИХ ПЕРЕДАЧ, ЕЛЕМЕНТІВ МЕХАНІЧНИХ ПЕРЕДАЧ І ПРИВОДІВ;
ДІЯЛЬНОСТІ У СФЕРІ ІНЖИНІРИНГУ, ГЕОЛОГІЇ ТА ГЕОДЕЗІЇ, НАДАННЯ
ПОСЛУГ ТЕХНІЧНОГО КОНСУЛЬТУВАННЯ В ЦИХ СФЕРАХ

Коди КВЕД 28.12, 28.13, 28.14, 28.15, 71.12,
які здійснюються

Товариством з обмеженою відповідальністю
«ВКМ-АРМАТУРА»

Юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а;
адреса виробництва: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а.

Код ЄДРПОУ 35907383

згідно з нормативними документами, чинними в Україні,
відповідає вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015, IDT) «Системи
управління якістю. Вимоги».

Контроль відповідності сертифікованої системи управління якістю вимогам зазначеного стандарту
здійснюється шляхом наглядового аудиту, періодичність і процедури якого регламентуються програмою.

СЕРТИФІКАТ ВИДАНИЙ

Органом з сертифікації систем менеджменту ТОВАРИСТВА З
ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВІПРОБУВАЛЬНО-
СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ЦЕНТР «ПІВДЕНТЕСТ»
49000, м. Дніпро, вул. Європейська, 7 А, офіс 14,
тел. +380567443014, +380504862292
(атестат акредитації НААУ* №80013 від 26.03.2023 р.)

на підставі результатів перевірки та оцінки системи управління якістю.

Керівник Органу з сертифікації
систем менеджменту



(підпис)

Євген КУЛИК

* Аттестат акредитації Національного агентства з акредитації України (НААУ), відповідно до розширення Угоди з Європейською кооперацією з акредитації (EA) від 19.04.2012 р. дає можливість приймати цей сертифікат усіма користувачами в країнах EA



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФІКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ДП «СВЦОО»

(згідно статті 24 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» від 15.01.2015 № 124-VIII)

Зареєстровано в Реєстрі ДП «СВЦОО» за №

UA.024.C.0332-20

Зареєстрований в Реєстрі органа по оцінці відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Термін дії

з 22 червня 2020 р. по 21 червня 2030 р.

Срок действия / Term of validity

Сертифікат видано

Сертифікат выдан /
Certificate is issued to

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Продукція

Производство /
Production

Крани кульові (сферичні) розбірні торгової марки
ВКМ, номінальним діаметром від DN 10 до DN 125;
номінальним робочим тиском PN 1.0 (10) МПа (бар) -
42.0 (420) МПа (бар) (дивись додатки 1,2),
запасні частини та комплектуючі до них

8481

Код УКТ ЗЕД/
Код УКТ ВЭД/
UKT ZED code

28.14.13

Код ДКПП / Код ГКПУ/
DKPP code

Відповідає вимогам

Соответствует требованиям /
Complies with the requirements

ДСТУ ISO 5208:2008, ДСТУ ISO 7121:2010,
ДСТУ ISO 14313:2010 (ISO 14313:2007 + ISO 14313:2007/Cor 1:2009, IDT),
ДСТУ ISO 5752:2008 (ISO 5752:1982, IDT), ДСТУ EN 19:2017 (EN 19:2016,
IDT), ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT),
ДСТУ EN 12266-2:2009 (EN 12266-2:2002, IDT)

Виробник

Производитель /
Producer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Місце виробництва

Место производства /
Place of production

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Додаткова інформація

Дополнительная информация /
Additional information

Продукція, що випускається серійно з 22 червня 2020 р. по
21 червня 2030 р.

Сертифікат видано органом

з оцінки відповідності

Сертифікат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП «СВЦОО», Україна,
03150, м. Київ, вул. Загородня, 15 (юридична адреса),
03045, м. Київ, вул. Плещесва, 10 (фактична адреса).
Атестат про акредитацію від 16.03.2020 р. № 10024
Контактний телефон +38044-360-80-98, +38044-259-46-24

На підставі

На основании /
On the grounds of

Протоколу № 117/20 ВКОВ від 12.06.2020 р. ВЦ ДП «СВЦОО» (атестат
про акредитацію № 20122 від 17.04.2020 р.); висновку № 36-Р/20
від 19.06.2020 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

M.I.L./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ВІДПОВІДНОСТІ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ATTACHMENT TO THE CONFORMITY CERTIFICATE

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстровано в Реєстрі органа по оцінці відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.024.C.0332-20

Крани кульові (сферичні) призначені для встановлення в якості запірного пристрою на технологічних лініях для транспортування рідких та газоподібних середовищ: неагресивний природний газ, нафта, нафтопродукти, аміак, повітря та інші.

- конструкція кранів відповідає вимогам ДСТУ ISO 14313:2010 та ДСТУ ISO 7121:2010 та забезпечує пожежо- і корозійну стійкість до робочого середовища;
- конструкція кранів до DN 125 включно - розбірна, складається з корпусу та двох патрубків, з'єднаних за допомогою різьбового з'єднання, що дає можливість виконати ремонт крану;
- конструкція кранів від DN 50 до DN 125 забезпечує постійне підймання рухомих сідел до кульової пробки, що забезпечує герметичність крану протягом всього періоду його експлуатації при тиску робочого середовища від «нуля» до номінального тиску PN;
- підшипники опор кранів, виконані з металофторопластової стрічки, забезпечують надійну роботу протягом всього періоду експлуатації, не потребують змащування та витримують високі навантаження;
- крани кульові поставляються з ручними (РП), пневматичними (ПП), пневмогідравлічними (ПГП) та електричними (ЕП) приводами, в надземному (НУ) та підземному (ПУ) виконанні;
- пневматичні (ПП) та пневмогідравлічні (ПГП) приводи розраховані на роботу (закриття/відкриття) при подачі керуючого тиску від 1,5 МПа до PN, та мають додаткову ручну систему керування (важіль або ручний насос);
- крани кульові з пневматичними (ПП) та пневмогідравлічними (ПГП) приводами комплектуються електропневматичними блоками керування (БУК) у вибухозахищеному виконанні (вибухонепроникна оболонка), з вбудованими кінцевими вимикачами, та з номінальною напругою 24 В, 110 В або 220 В;
- внутрішні деталі крану виготовляються з корозійностійкої сталі, або з вуглецевої сталі з нанесеним антикорозійним покриттям, що забезпечує корозійну стійкість деталей;
- за вимогою замовника крани випускаються в антистатичному виконанні.

Основні параметри

Номінальний діаметр DN	10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125
Номінальний тиск PN, МПа (бар)	1,0(10); 1,6(16); 2,0(20); 2,5(25); 4,0(40); 5,0(50); 6,3(63); 6,4(64); 10,0(100); 12,5(125); 15,0(150); 16,0(160); 20,0(200); 24,0(240); 25,0(250); 32,0(320); 42,0(420)
Температура робочого середовища, °C	від мінус 25°С до + 80 °С від мінус 25°С до + 450 °С (по спецзамовленню)
Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У1 - (температура навколишнього середовища від мінус 45°С до + 50°С) ХЛ1 - (температура навколишнього середовища від мінус 60°С до + 40°С)
Матеріал корпусу	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал пробки	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 30Х13, AISI 420, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал шпинделя	Сталь 40Х13, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Тип кранів	Повнопрохідні
Клас герметичності	Клас А, згідно ДСТУ ISO 5208:2008
Спосіб установки	НУ - надземне; ПУ - підземне
Тип приводу	РП - ручний привід (важіль або редуктор); ПП - пневматичний привід; ПГП - пневмогідравлічний привід; ЕП - електричний привід
Тип присіднання	під приварку (відповідає ASME B31/4-2006); фланцеве (відповідає ASME B16.5 або EN 1092-1), ДСТУ ISO 7005-1; муфтове (відповідає ASME B1.20.1; ISO 7-1 або ISO 228-1)
Будівельна довжина	згідно ДСТУ ISO 14313:2010
Термін експлуатації	30 років
Робоче середовище	неагресивний природний газ, інертні гази, нафта, нафтопродукти та інші

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

М.П./Stamp

А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФІКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ДП «СВЦОО»

(згідно статті 24 Закону України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» від 15.01.2015 № 124-VIII)

Зареєстровано в Реєстрі ДП «СВЦОО» за №

UA.024.C.0333-20

Зареєстрований в Реєстрі органа по оцінці відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Термін дії

з 22 червня 2020 р. по 21 червня 2030 р.

Срок действия / Term of validity

Сертифікат видано

Сертифікат выдан /
Certificate is issued to

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),

код ЄДРПОУ 35907383,

юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Продукція

Продукция /
Production

Крани кульові (сферичні) суцільнозварні

торгової марки ВКМ,

номінальним діаметром від DN 150 до DN 500,

номінальним робочим тиском PN 1.0 (10) МПа (бар)

- 42.0 (420) МПа (бар) (дивись додатки 1, 2),

запасні частини та комплектуючі до них

8481

Код УКТ ЗЕД/

Код УКТ ВЭД/

UKT ZED code

28.14.13

Код ДКПП/ Код ГКПУ/

DKPP code

Відповідає вимогам

Соответствует требованиям /
Complies with the requirements

ДСТУ ISO 5208:2008, ДСТУ ISO 7121:2010,

ДСТУ ISO 14313:2010 (ISO 14313:2007 + ISO 14313:2007/Cor 1:2009, IDT),

ДСТУ ISO 5752:2008 (ISO 5752:1982, IDT), ДСТУ EN 19:2017 (EN 19:2016,

IDT), ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT),

ДСТУ EN 12266-2:2009 (EN 12266-2:2002, IDT)

Виробник

Производитель /
Producer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),

код ЄДРПОУ 35907383,

юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Місце виробництва

Место производства /
Place of production

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),

код ЄДРПОУ 35907383,

юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Додаткова інформація

Дополнительная информация /
Additional information

Продукція, що випускається серійно з 22 червня 2020 р. по
21 червня 2030 р.

Сертифікат видано органом

з оцінки відповідності

Сертифікат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП «СВЦОО», Україна,

03150, м. Київ, вул. Загородня, 15 (юридична адреса),

03045, м. Київ, вул. Плещеева, 10 (фактична адреса).

Атестат акредитації від 16.03.2020 р. № 10024

Контактний телефон +38044-360-80-98, +38044-259-46-24

На підставі

На основании /
On the grounds of

Протоколу № 117/20 ВКОВ від 12.06.2020 р. ВЦ ДП «СВЦОО» (атестат
про акредитацію № 20122 від 17.04.2020 р.); висновку № 36-Р/20
від 19.06.2020 р.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

М.П. / Stamp

код 14315701

А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ВІДПОВІДНОСТІ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ATTACHMENT TO THE CONFORMITY CERTIFICATE

№ 1

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реестре органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.024.C.0333-20

Крани кульові (сферичні) призначені для встановлення в якості запірного пристрою на технологічних лініях для транспортування рідких та газоподібних середовищ: неагресивний природний газ, нафта, нафтопродукти, аміак, повітря, та інші.

- конструкція кранів відповідає вимогам ДСТУ ISO 14313:2010 та ДСТУ ISO 7121:2010 та забезпечує пожежо- і корозійну стійкість до робочого середовища;
- конструкція кранів від DN 150 до DN 500 - суцільнозварна, складається з корпусу та двох патрубків, зварених між собою, що виключає можливість втрати герметичності по роз'єму корпус-патрубок;
- конструкція кранів від DN 150 до DN 500 забезпечує постійне піджимання рухомих сідел до кульової пробки, що забезпечує герметичність крану протягом всього періоду його експлуатації при тиску робочого середовища від «нуля» до номінального тиску PN;
- підшипники опор кранів, виконані з металофторопластової стрічки, забезпечують надійну роботу протягом всього періоду експлуатації, не потребують змащування та витримують високі навантаження;
- крани кульові поставляються з ручними (РП), пневматичними (ПП), пневмогідравлічними (ПГП) та електричними (ЕП) приводами, в надземному (НУ) та підземному (ПУ) виконанні;
- пневматичні (ПП) та пневмогідравлічні (ПГП) приводи розраховані на роботу (закриття/відкриття) при подачі керуючого тиску від 1,5 МПа до PN, та мають додаткову ручну систему керування (важіль або ручний насос);
- крани кульові з пневматичними (ПП) та пневмогідравлічними (ПГП) приводами комплектуються електропневматичними блоками керування (БУК) у вибухозахищеному виконанні (вибухонепроникна оболонка), з вбудованими кінцевими вимикачами, та з номінальною напругою 24 В, 110 В або 220 В;
- внутрішні деталі крану виготовляються з корозійностійкої сталі, або з вуглецевої сталі з нанесеним антикорозійним покриттям, що забезпечує корозійну стійкість деталей;
- кожне сидло кранів кульових (сферичних) забезпечує ущільнення затвору при подачі тиску з двох напрямків (подвійний ущільнюючий бар'єр в обох напрямках DPE);
- конструкція кранів від DN200 і більше включає додаткові лінії герметизації сідел та вузла шпинделя за допомогою ущільнюючого мастила, з вбудованою системою зворотних клапанів на кожній лінії;
- за вимогою замовника крани випускаються в антистатичному виконанні.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

М.П. Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ВІДПОВІДНОСТІ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ATTACHMENT TO THE CONFORMITY CERTIFICATE

№ 2

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реестре органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.024.C.0333-20

Основні параметри кранів

Номінальний діаметр DN	150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500
Номінальний тиск PN, МПа (бар)	1,0(10); 1,6(16); 2,0(20); 2,5(25); 4,0(40); 5,0(50); 6,3(63); 6,4(64); 8,0(80); 10,0(100); 12,5(125); 15,0(150); 16,0(160); 20,0(200); 24,0(240); 25,0(250); 32,0(320); 42,0(420)
Температура робочого середовища, °C	від мінус 25°C до +80 °C від мінус 25°C до +450 °C (по спецзамовленню)
Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У1 - (температура навколишнього середовища від мінус 45°C до +50°C) ХЛ1 - (температура навколишнього середовища від мінус 60°C до +40°C)
Матеріал корпусу	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал пробки	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 30Х13, AISI 420, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал шпинделя	Сталь 40Х13, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Тип кранів	Повнопрохідні
Клас герметичності	Клас А, згідно ДСТУ ISO 5208:2008
Спосіб установки	НУ - надземне; ПУ - підземне
Тип приводу	РП - ручний привід (важіль або редуктор); ПП - пневматичний привід; ПГП - пневмогідравлічний привід; ЕП - електричний привід
Тип приєднання	під приварку (відповідає ASME B31/4-2006); фланцеве (відповідає ASME B16.5 або EN 1092-1), ДСТУ ISO 7005-1; муфтове (відповідає ASME B1.20.1; ISO 7-1 або ISO 228-1)
Будівельна довжина	згідно ДСТУ ISO 14313:2010
Термін експлуатації	30 років
Робоче середовище	неагресивний природний газ, інертні гази, нафта, нафтопродукти та інше

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа по оценке соответствия /

Director of the conformity assessment body

М.П./Stamp 4315701

А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DCTU EN ISO/IEC 17065

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

СЕРТИФИКАТ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА / TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Модуль В (експертиза типу - типу виробництва)

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстровано в Реєстрі органа по оцінці відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0137-22

Термін дії
Срок действия/ Term of validity
Сертифікат видано
Сертификат выдан /
Certificate is issued to

з 08 серпня 2022 р. по 21 червня 2030 р.

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Продукція
Продукция /
Production

Крани кульові (сферичні) суцільнозварні
торгової марки ВКМ,
номінальним діаметром від DN 150 до DN 500,
номінальним робочим тиском
PN 1.0 (10) МПа (бар) - 42.0 (420) МПа (бар),
запасні частини та комплектуючі до них,
категорія обладнання - IV

8481

Код УКТЗЕД, ДК 016/
Код УКТ ВЭД, ДК 016/
UKT ZED code, DK 016

28.14.13

Код ДКПП/ Код ГКПУ/
DKPP code

Відповідає вимогам
Соответствует требованиям /
Complies with the requirements

Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском
(ПКМУ від 16 січня 2019 р. № 27)

Виробник
Производитель /
Producer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Місце виробництва
Место производства /
Place of production

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Додаткова інформація
Дополнительная информация /
Additional information

Опис продукції міститься в додатках 1,2 до сертифікату

Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності
Сертификат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body

ООВ ДП «СВЦОО», Україна,
03150, м. Київ, вул. Загородня, 15 (юридична адреса),
03045, м. Київ, вул. Плещесва, 10 (фактична адреса).
Номер призначеного ООВ № UA.TR.012
Контактний телефон +38044-360-80-98, +38044-259-46-24

На підставі
На основании /
On the grounds of

Рішення з оцінки відповідності № 61-P/22 від 05.08.2022 р.

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

М.П./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DSTU EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА / ATTACHMENT TO THE TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
№ 1

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реестре органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0137-22

Крани кульові (сферичні) призначені для встановлення в якості запірною пристрою на технологічних лініях для транспортування рідких та газоподібних середовищ: неагресивний природний газ, нафта, нафтопродукти, аміак, повітря, та інші.

- конструкція кранів відповідає вимогам DSTU ISO 14313:2010 та DSTU ISO 7121:2010 та забезпечує пожежо- і корозійну стійкість до робочого середовища;
- конструкція кранів від DN 150 до DN 500 - суцільнозварна, складається з корпусу та двох патрубків, зварених між собою, що виключає можливість втрати герметичності по роз'єму корпус - патрубков;
- конструкція кранів від DN 150 до DN 500 забезпечує постійне піджимання рухомих сідел до кульової пробки, що забезпечує герметичність крану протягом всього періоду його експлуатації при тиску робочого середовища від «нуля» до номінального тиску PN;
- підшипники опор кранів, виконані з металофторопластової стрічки, забезпечують надійну роботу протягом всього періоду експлуатації, не потребують змащування та витримують високі навантаження;
- крани кульові поставляються з ручними (РП), пневматичними (ПП), пневмогідравлічними (ПГП) та електричними (ЕП) приводами, в надземному (НУ) та підземному (ПУ) виконанні;
- пневматичні (ПП) та пневмогідравлічні (ПГП) приводи розраховані на роботу (закриття/відкриття) при подачі керуючого тиску від 0,4 МПа до PN, та мають додаткову ручну систему керування (важіль або ручний насос);
- крани кульові з пневматичними (ПП) та пневмогідравлічними (ПГП) приводами комплектуються електропневматичними блоками керування (БУК) у вибухозахищеному виконанні (вибухонепроникна оболонка), з вбудованими кінцевими вимикачами, та з номінальною напругою 24 В, 110 В або 220 В;
- внутрішні деталі крану виготовляються з корозійностійкої сталі, або з вуглецевої сталі з нанесеним антикорозійним покриттям, що забезпечує корозійну стійкість деталей;
- кожне сидло кранів кульових (сферичних) забезпечує ущільнення затвору при подачі тиску з двох напрямків (подвійний ущільнюючий бар'єр в обох напрямках DPE);
- конструкція кранів від DN200 і більше включає додаткові лінії герметизації сідел та вузла шпінделя за допомогою ущільнюючого мастила, з вбудованою системою зворотних клапанів на кожній лінії;
- за вимогою замовника крани випускаються в антистатичному виконанні.

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
М.П. Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DCTU EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА / ATTACHMENT TO THE TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
№ 2

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реестре органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0137-22

Основні параметри кранів

Номинальний діаметр DN	150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500
Номинальний тиск PN, МПа (бар)	1,0(10); 1,6(16); 2,0(20); 2,5(25); 4,0(40); 5,0(50); 6,3(63); 6,4(64); 8,0(80); 10,0(100); 12,5(125); 15,0(150); 16,0(160); 20,0(200); 24,0(240); 25,0(250); 32,0(320); 42,0(420)
Температура робочого середовища, °C	від мінус 25°C до +80 °C від мінус 25°C до +450 °C (по спецзамовленню)
Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У1 - (температура навколишнього середовища від мінус 45°C до +50°C) ХЛ1 - (температура навколишнього середовища від мінус 60°C до +40°C)
Матеріал корпусу	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал пробки	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 30Х13, AISI 420, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал шпинделя	Сталь 20Х13, Сталь 30Х13, Сталь 40Х13, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316, AISI 420, AISI 420C
Тип кранів	Повнопрохідні
Клас герметичності	Клас А, згідно ДСТУ ISO 5208:2008
Спосіб установки	НУ - надземне; ПУ - підземне
Тип приводу	РП - ручний привід (важіль або редуктор); ПП - пневматичний привід; ПГП - пневмогідрравлічний привід; ЕП - електричний привід
Тип приєднання	під приварку (відповідає ASME B31/4-2006); фланцеве (відповідає ASME B16.5 або EN 1092-1), ДСТУ ISO 7005-1; муфтове (відповідає ASME B1.20.1; ISO 7-1 або ISO 228-1)
Будівельна довжина	згідно ДСТУ ISO 14313:2010
Термін експлуатації	30 років
Робоче середовище	неагресивний природний газ, інертні гази, нафта, нафтопродукти та інше
Категорія обладнання	IV

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
M.T./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.sveco.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DSTU EN ISO/IEC 17065

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

СЕРТИФИКАТ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА / TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Модуль В (експертиза типу - типу виробництва)

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реестре органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0138-22

Термін дії
Срок действия / Term of validity

з 08 серпня 2022 р. по 21 червня 2030 р.

Сертифікат видано
Сертификат выдан /
Certificate is issued to

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Продукція
Продукция /
Production

Крани кульові (сферичні) розбірні торгової марки
ВКМ, номінальним діаметром від DN 10 до DN 125;
номінальним робочим тиском
PN 1.0 (10) МПа (бар) - 42.0 (420) МПа (бар),
запасні частини та комплектуючі до них,
категорія обладнання - IV

8481

Код УКТЗЕД, ДК 016/
Код УКТ ВЭД, ДК 016/
UKT ZED code, DK 016

28.14.13

Код ДКПП/ Код ГКПУ/
DKPP code

Відповідає вимогам
Соответствует требованиям /
Complies with the requirements

Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском
(ПКМУ від 16 січня 2019 р. № 27),

Виробник
Производитель /
Producer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Місце виробництва
Место производства /
Place of production

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА" (ТОВ "ВКМ-АРМАТУРА"),
код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Додаткова інформація
Дополнительная информация /
Additional information

Опис продукції міститься в додатку до сертифікату

Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності

Сертификат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body

ООВ ДП «СВЦОО», Україна,
03150, м. Київ, вул. Загородня, 15 (юридична адреса),
03045, м. Київ, вул. Плещесва, 10 (фактична адреса).
Номер призначеного ООВ № UA.TR.012
Контактний телефон +38044-360-80-98, +38044-259-46-24

На підставі
На основании /
On the grounds of

Рішення з оцінки відповідності № 61-P/22 від 05.08.2022 р.

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body

М.П./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DSTU EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА / ATTACHMENT TO THE TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстровано в Реєстрі органа по оцінці відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0138-22

Крани кульові (сферичні) призначені для встановлення в якості запірних пристроїв на технологічних лініях для транспортування рідких та газоподібних середовищ: неагресивний природний газ, нафта, нафтопродукти, аміак, повітря та інші.

- конструкція кранів відповідає вимогам DSTU ISO 14313:2010 та DSTU ISO 7121:2010 та забезпечує пожежо- і корозійну стійкість до робочого середовища;
- конструкція кранів до DN 125 включно - розбірна, складається з корпусу та двох патрубків, з'єднаних за допомогою різьбового з'єднання, що дає можливість виконати ремонт крану;
- конструкція кранів від DN 50 до DN 125 забезпечує постійне підтримання рухомих сідел до кульової пробки, що забезпечує герметичність крану протягом всього періоду його експлуатації при тиску робочого середовища від «нуля» до номінального тиску PN;
- підшипники опор кранів, виконані з металофторопластової стрічки, забезпечують надійну роботу протягом всього періоду експлуатації, не потребують змащування та витримують високі навантаження;
- крани кульові поставляються з ручними (РП), пневматичними (ПП), пневмогідрравлічними (ПГП) та електричними (ЕП) приводами, в надземному (НУ) та підземному (ПУ) виконанні;
- пневматичні (ПП) та пневмогідрравлічні (ПГП) приводи розраховані на роботу (закриття/відкриття) при подачі керуючого тиску від 1,5 МПа до PN, та мають додаткову ручну систему керування (важіль або ручний насос);
- крани кульові з пневматичними (ПП) та пневмогідрравлічними (ПГП) приводами комплектуються електропневматичними блоками керування (БУК) у вибухозахищеному виконанні (вибухонепроникна оболонка), з вбудованими кінцевими вимикачами, та з номінальною напругою 24 В, 110 В або 220 В;
- внутрішні деталі крану виготовляються з корозійностійкої сталі, або з вуглецевої сталі з нанесеним антикорозійним покриттям, що забезпечує корозійну стійкість деталей;
- за вимогою замовника крани випускаються в антистатичному виконанні.

Основні параметри

Номінальний діаметр DN	10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125
Номінальний тиск PN, МПа (бар)	1,0(10); 1,6(16); 2,0(20); 2,5(25); 4,0(40); 5,0(50); 6,3(63); 6,4(64); 10,0(100); 12,5(125); 15,0(150); 16,0(160); 20,0(200); 24,0(240); 25,0(250); 32,0(320); 42,0(420)
Температура робочого середовища, °C	від мінус 25°C до + 80 °C від мінус 25°C до + 450 °C (по спецзамовленню)
Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У1 - (температура навколишнього середовища від мінус 45°C до + 50°C) ХЛ1 - (температура навколишнього середовища від мінус 60°C до + 40°C)
Матеріал корпусу	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал пробки	Сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 30Х13, AISI 420, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316
Матеріал шпинделя	Сталь 20Х13, Сталь 30Х13, Сталь 40Х13, сталь 12Х18Н10Т, AISI 304, сталь 10Х17Н13М2Т, AISI 316, AISI420, AISI420C
Тип кранів	Повнопрохідні
Клас герметичності	Клас А, згідно DSTU ISO 5208:2008
Спосіб установки	НУ - надземне; ПУ - підземне
Тип приводу	РП - ручний привід (важіль або редуктор); ПП - пневматичний привід; ПГП - пневмогідрравлічний привід; ЕП - електричний привід
Тип приєднання	під приварку (відповідає ASME B31/4-2006); фланцеве (відповідає ASME B16.5 або EN 1092-1), DSTU ISO 7005-1; муфтове (відповідає ASME B1.20.1; ISO 7-1 або ISO 228-1)
Будівельна довжина	згідно DSTU ISO 14313:2010
Термін експлуатації	30 років
Робоче середовище	неагресивний природний газ, інертні гази, нафта, нафтопродукти та інші
Категорія обладнання	IV

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
М.П. Stamp

А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:

Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:

Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DCTV EN ISO/IEC 17065

СЕРТИФІКАТ

про оцінку відповідності системи управління якістю вимогам
Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (ПКМУ від 16.01.2019 р. № 27)
(модуль D, відповідність типу на основі забезпечення якості виробничого процесу)/
про оценку соответствия системы управления качеством требованиям
Технического регламента оборудования, работающего под давлением (ПКМУ от 16.01.2019 г. № 27)
(Модуль D, соответствие типа на основе обеспечения качества производственного процесса)/
on assessment of compliance of the quality management system with the requirements
Technical regulations for pressure equipment (PKMU dated 16.01.2019 № 27)
(module D, conformity to type based on quality assurance of the production process)

Зареєстровано в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
Зареєстрован в Реєстрі органа по оценке соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0142-22

Термін дії з 08 серпня 2022 р. по 07 серпня 2025 р.
Срок действия/ Term of validity

Сертифікат видано
Сертифікат выдан /
Certificate is issued to

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА", код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Цим сертифікатом посвідчується, що процес виробництва продукції (код ДКПП 28.14.13, 28.12.12) та його моніторинг забезпечують відповідність виготовленої продукції типу, описаному в сертифікатах експертизи типу на дану продукцію відповідно до вимог: модуля D вимогам пунктів 42-46 додатка 3 Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (ПКМУ від 16 січня 2019 р. № 27)

Продукція
Продукция / Production

Крани кульові (сферичні) суцільнозварні торгової марки ВКМ,
крани кульові (сферичні) розбірні торгової марки ВКМ,
пневмоприводи, пневмогідроприводи, блоки ручних насосів,
запасні частини та комплектуючі до них

Виробник
Производитель /
Producer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА", код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Місце виробництва
Место производства /
Place of production

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"ВКМ-АРМАТУРА", код ЄДРПОУ 35907383,
юридична адреса: 40000, м. Суми, вул. Скрябіна, буд. 38а

Додаткова інформація
Дополнительная информация /
Additional information

Система управління якістю виробника підлягає нагляду під відповідальність
призначеного органу з метою перевірки виконання виробником обов'язків,
пов'язаних із забезпеченням функціонування схваленої системи управління
якістю проводиться не рідше одного разу на три роки

Сертифікат видано
органом
з оцінки відповідності
Сертифікат выдан органом
оценки соответствия /
Certificate is issued by the
conformity assessment body

ООВ ДП «СВЦОО», Україна,
03150, м. Київ, вул. Загородня, 15 (юридична адреса),
03045, м. Київ, вул. Плещеева, 10 (фактична адреса).
Номер призначеного ООВ № UA.TR.012
Контактний телефон: +38044-360-80-98, +38044-259-46-24

На підставі
На основании /
On the grounds of

Звіту про оцінку за результатами нагляду № 61-D/22 від 08.08.2022 р.
за модулем D

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
M. P. / Stamp

А.П. Олефіренко



Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



10024
DSTU EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ / ATTACHMENT TO THE CERTIFICATE

про оцінку відповідності системи управління якістю вимогам

Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (ПКМУ від 16.01.2019 р. № 27),
(модуль D, відповідність типу на основі забезпечення якості виробничого процесу)

№ 1

До сертифікату, що зареєстрований в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
К сертифікату, зареєстрованого в Реєстрі органа по оценке соответствия под № /
To certificate registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0142-22

Рішення:

Усі прийняті виробником елементи, вимоги та положення системи управління якістю систематично і упорядковано задокументовані у вигляді політик, процедур та інструкцій, викладених у письмовій формі. Документація стосовно системи управління якістю забезпечує однозначне тлумачення програм, планів, настанов і записів щодо якості.

Зазначена документація містить, зокрема, належний опис:

цілей у сфері якості та організаційної структури, обов'язків і повноважень керівництва стосовно якості продукції;

відповідних методів виробництва, контролю якості та забезпечення якості, процесів та системних заходів, зокрема процедур, що використовуються для виконання нерознімних з'єднань частин відповідно до пункту 29 додатка 1 до Технічного регламенту;

досліджень і випробувань, які будуть проводитися до, під час та після виробництва, а також періодичності їх проведення;

документальних підтверджень в рамках системи управління якістю, таких як акти технічного огляду і дані випробувань, дані калібрування, звіти щодо кваліфікації або атестації відповідного персоналу, зокрема тих працівників, що виконують нерознімні з'єднання частин, неруйнівні випробування відповідно до пунктів 29 і 30 додатка 1 до Технічного регламенту;

засобів моніторингу, які дають змогу контролювати досягнення необхідної якості та ефективне функціонування системи управління якістю.

В ході оцінки системи управління якістю підтверджена відповідність вимогам національних стандартів з переліку національних стандартів та спроможності виробника ідентифікувати вимоги Технічних регламентів та проводити необхідні дослідження для забезпечення відповідності продукції таким вимогам.

Система управління якістю ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ВКМ-АРМАТУРА" для виробництва, контролю та випробувань готової продукції, схвалена згідно з пунктами 42-46 додатка 3 Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (ПКМУ від 16 січня 2019 р. № 27), модуль D та підлягає нагляду під відповідальністю призначеного органу згідно з пунктами 47-50 додатка 3 цього Технічного регламенту.

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
М.П./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«СЕРТИФІКАЦІЙНИЙ ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ОПАЛЮВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ» (ДП «СВЦОО»)



ISO 9001:2015
DSTU EN ISO/IEC 17065

ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ / ATTACHMENT TO THE CERTIFICATE

про оцінку відповідності системи управління якістю вимогам
Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском (ПКМУ від 16.01.2019 р. № 27),
(модуль D, відповідність типу на основі забезпечення якості виробничого процесу)

№ 2

До сертифікату, що зареєстрований в Реєстрі ООВ ДП «СВЦОО» за №
К сертифікату, зареєстрованого в Реєстрі органу по оцінці відповідності под № /
To certificate registered at the Record of conformity assessment body under №

UA.TR.012.C.0142-22

Виробник має право під час маркування перед введенням продукції в обіг на виконання пункту
51 додатка 3 регламенту наносити ідентифікаційний номер призначеного органу ООВ ДП «СВЦОО» -
№ UA.TR.012.

За результатами перевірки визнано, що:

- 1) Крани кульові (сферичні) суцільнозварні торгової марки ВКМ, номінальним діаметром від DN 150 до DN 500, номінальним робочим тиском PN 1.0 (10) МПа (бар) - 42.0 (420) МПа (бар), запасні частини та комплектуючі до них, категорія обладнання - IV;
- 2) Крани кульові (сферичні) розбірні торгової марки ВКМ, номінальним діаметром від DN 10 до DN 125; номінальним робочим тиском PN 1.0 (10) МПа (бар) - 42.0 (420) МПа (бар), запасні частини та комплектуючі до них, категорія обладнання - IV;
- 3) Пневмоприводи, пневмогідроприводи, блоки ручних насосів, запасні частини та комплектуючі до них, категорія обладнання - III,

виробництва ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ВКМ-АРМАТУРА",
відповідають описаним в сертифікатах експертизи типу №UA.TR.012.C.0137-22, №UA.TR.012.C.0138-22,
№UA.TR.012.C.0139-22 з додатками та вимогам Технічного регламенту обладнання, що працює під
тиском (ПКМУ від 16 січня 2019 р. № 27) до зазначеної продукції.

Система управління якістю забезпечує відповідність обладнання типам, описаним в сертифікатах
експертизи типу, та вимогам Технічного регламенту, що застосовується до них.

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа по оценке соответствия /
Director of the conformity assessment body
М.П./Stamp



А.П. Олефіренко

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на:
Действие сертификата можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на:
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at:

www.svcoo.kiev.ua



ВКМ-АРМАТУРА

Товариство з обмеженою відповідальністю
«ВКМ-Арматура»

40000, Україна, м.Суми, вул. Скрябіна, 38А

тел.: +38(0542) 79-89-01

факс: +38(0542) 70-09-70

e-mail: vkm@vkm-armatura.com.ua

Р/р UA793808050000000026009143193
в АТ «Райффайзен Банк Аваль», м.Київ

МФО 380805

ЄДРПОУ 35907383

ПНЗ59073818195

Общество с ограниченной ответственностью
«ВКМ-Арматура»

40000, Украина, г.Сумы, ул. Скрябина, 38А

тел.: +38(0542) 79-89-01

факс: +38(0542) 70-09-70

e-mail: vkm@vkm-armatura.com.ua

Дата 13.02.2025р. № 096-12/02

фирме SRL “Standard Imprex ”
Республика Молдова

Разрешение для участия в тендере с продукцией ООО «ВКМ-АРМАТУРА»

ООО «ВКМ-АРМАТУРА», г. Сумы, Украина, предоставляет фирме SRL “Standard Imprex ” Республика Молдова, МД-20726 мун. Кишинев, ул. И. Крэнгэ 9 кв.1 ф.к.1011600008216 разрешение на продажу продукции КРАН ШАРОВОЙ при условии объявления данной фирмы победителем в тендере “Robineți din metal, racorduri, fittinguri (Металлические краны, соединения, фитинги)” на поставку данной продукции

Директор



Игорь ЧЕХ