

От: Алёксандр Харченко <o.kharchenko@gaztron.com>  
Отправлено: 25 липня 2018 р. 15:51  
Кому: Національна акціонерна компанія "Нафтогаз України"; nelli.stelmah@ugv.com.ua  
Копия: Иван Чуйко  
Тема: скарга на закупівлю №18Т-245  
Вложения: DOC001.pdf

ЕЛЕКТРОННА ПОШТА  
Відправника: \_\_\_\_\_  
отримувача: *ngu@naftogaz.com*  
підрозділ: *Управління діловодства*  
надійшло: \_\_\_\_\_  
роздруковано: \_\_\_\_\_

Добрий день!

І прошу розглянути скаргу на закупівлю №18Т-245 опубліковано 17.04.2018 (UA-2018-04-17-002698-а) Оливи моторної всесезонної для використання в двох каскадних газомотокомпресорах (AJAX) Shell Mysella S2 Z 15W-40, Mobil Pegasus Special CF, Delgas A 15W-40, MOL GMO AL 15W40 або аналог.

З Повагою,

**Олександр Харченко**

- +38 067 298 93 73
- +38 044 585 42 52

[o.kharchenko@gaztron.com](mailto:o.kharchenko@gaztron.com)





© Київ, вул. Євгена Коновальця, 36д, оф. 45А, 01133  
☎ +38 044 585 4252  
✉ office@gaztron.com  
🌐 www.gaztron.com

ТОВ "Газтрон Трейд"  
ЄДРПОУ 40237768

ЕЛЕКТРОННА ПОШТА
відправника: _____
отримувача: <i>ngu@naftogaz.com</i>
підрозділ: <i>Управління діловодства</i>
налітало: _____
роздруковано: _____
Вих. № <i>25/07-01</i> від <i>25.07.2018</i> р.
(підпис, прізвище)

Голові Центральної конфліктної комісії  
ПАТ «НАК «Нафтогаз України»  
вул. Б. Хмельницького, 6, м. Київ, 01601

Копія: Голові Правління  
АТ «Укргазвидобування»  
Прохоренко О. В.

*Щодо закупівлі  
№ 18Т-245 від 17.04.2018 р.*

Замовником АТ «Укргазвидобування» було проведено закупівлю №18Т-245 опубліковано 17.04.2018 (UA-2018-04-17-002698-а) Оливи моторної всесезонної для використання в двохкаскадних газомотокомпресорах (AJAX) Shell Mysella S2 Z 15W-40, Mobil Pegasus Special CF, Delgas A 15W-40, MOL GMO AL 15W40 або аналог. Учасником ТОВ "ГАЗТРОН ТРЕЙД" була запропонована найкраща цінова пропозиція, але Протоколом відхилення пропозицій учасників допорогової закупівлі № 18Т-245 від 03.07.2018р. на підставі Витягу з Протоколу №68/ЦКК засідання Центральної конфліктної комісії Національної акціонерної компанії «Нафтогаз України» від 25.06.2018 відхилена, у зв'язку з ненаданням учасником копії листа-підтвердження про використання запропонованої оливи від заводу виробника газомотокомпресорного агрегату Ajax моделей DPC 2800 LE компанії GE Oil Gas з подальшим наданням оригіналу.

Закупівля № 18Т-245 є допороговою та регламентована Наказом ДП «Зовнішторгвидав України» від 13.04.2016 № 35 «Про порядок здійснення допорогових закупівель». Базовими принципами здійснення закупівель, які закріплені у п. 6.2. Наказу № 35, є: чесна конкуренція серед учасників; максимальна економіки та ефективності; відкритість та прозорість на всіх стадіях закупівель; недопущення дискримінації учасників; мета і неупереджені оцінки конкурсних торгів; профілактика корупційних проявів і зловживань.

Вважаємо дії Замовника по дискваліфікації нашої пропозиції неправомірною, та такими, що порушують базовий принцип закупівлі – недопущення дискримінації учасників. Оскільки, неможливо впливати та примушувати іншого суб'єкта господарювання надавати будь які довідки або листи стосовно предмету закупівлі. Вказуючи в предметі закупівлі «або аналог» та одночасно вимагаючи надання листа-підтвердження від виробника двохкаскадних газомотокомпресорних агрегатів Ajax Замовник порушує права учасників, оскільки одночасно такі умови не підлягають

Національна акціонерна компанія

М2 «Нафтогаз України»  
№4516/21-18 від 25.07.2018

арк. 16



На виконання вимоги щодо надання листа-підтвердження, виробник запропонованої нами оливи, ТОВ «КСМ ПРОТЕК» звертався до виробника газомотокомпресорних агрегатах Ajax моделей DPC 2800 LE виробництва GE Oil & Gas з відповідними запитами стосовно надання листа-підтвердження. Інформація стосовно цих запитів була надана Замовнику в складі пакету оригіналів документів, що оформлено та надано згідно вимог пункту 2, Розділу II (копія листа надається).

ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» також самостійно звернулось до Віце-президента GE Президента та Головного виконавчого директора GE в СНД Рона Поллетта про можливість проведення випробувань та надання висновку щодо підтвердження якісних і експлуатаційних параметрів «Масла моторного беззольного ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» на відповідність вимогам і технічним рекомендаціям по експлуатації стаціонарних газомотокомпресорних агрегатів Ajax моделей DPC 2800 LE.

Станом на 25 липня 2018 року, а ні виробник запропонованої оливи ТОВ «КСМ ПРОТЕК», а ні Учасник допорогової закупівлі ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» лист-підтвердження від виробника Ajax виробництва GE Oil & Gas не отримали (копія звернення та квитанції додаються).

ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» не має права втручатися в господарську діяльність іншого суб'єкта господарювання та примусити юридичну особу надати будь-які відомості, інформацію або вчинити дії. В свою чергу, ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» здійснило всі можливі заходи для отримання листа-підтвердження від заводу виробника.

Також наголошуємо, що запропонована до постачання олива моторна беззольна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 виробництва ТОВ «КСМ-ПРОТЕК» відповідає обумовленими в документації допорогової закупівлі технічним вимогам та якісним характеристикам, є аналогом олів «Orlen Oil Delgas A 15W-40», «Shell Mysella S2 Z 15W-40», «Mobil Pegasus Special CF», має близькі фізико-хімічні характеристики, може зміщуватись без появи гетерогенних складових, що свідчить про їх можливу взаємозаміну. Дане твердження закріплене в експертному висновку Державного підприємства «Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості «МАСМА» уповноваженого з сертифікації/оцінки продукції згідно вимог національних і міжнародних стандартів – який надавався Замовнику разом з пакетом оригіналів документів по закінченню етапу аукціону, як учасник з найнижчою ціною проте був проігнорований Замовником (копії експертних висновків додаються). Більше того, ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» надало Замовнику пояснення на вимогу Замовника надати лист підтвердження про використання запропонованої оливи від заводу виробника (копія листа-відповіді надається).

Також, в системі ProZorro (UA-2018-03-06-001114-с ) є відомості, що в аналогічному випадку, при закупівлі 18Т-134\_Олива моторна всесезонна для використання в двохкаскадних газомотокомпресорах (AJAX) Shell Mysella S2 Z 15W-40, Mobil Pegasus Special CF, Delgas A 15W-40 або аналог Замовником прийнята пропозиція іншого учасника без надання листа-підтвердження від виробника двохкаскадних газомотокомпресорних агрегатів Ajax. В наступних допорогових закупівлях, що відбувалися через місяць Замовник вносить зміни до своєї тендерної документації в частині розширення переліку товарів, які підлягають закупівлі та визнаються Замовником таким, що вже не потребують листа підтвердження - що є свідченням упередженого ставлення для інших учасників допорогових закупівель.

Тобто, Замовник вибірково та упереджено з порушенням Наказу № 35 та прав Учасника допорогових закупівель прийняв рішення стосовно дискваліфікації ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» на підставі ненадання листа-підтвердження, в той час як приймав протилежні рішення в аналогічних випадках.

Виробник ТОВ «КСМ-ПРОТЕК» неодноразово звертався до Замовника з пропозицією, провести за свій рахунок, випробування продукції, що підлягає постачанню, в тому числі і запропонованою ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» як учасником, проте Замовник починаючи з 2016 року ігнорує дану пропозицію – згода Замовника на проведення випробувань на сьогоднішній день відсутня (копії звернень про проведення випробувань додаються).

Наголошуємо, що ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД» запропонував **найнижчу ціну**, що є вирішальним фактором при виборі переможця та економії коштів Замовника при закупівлі такого роду товару та надав всі необхідні пояснення стосовно пропонованого ним виду товару для закупівлі.

ПРОШУ:

1. Скасувати Протокол відхилення пропозицій учасників допорогової закупівлі № 18Т-245 від 03.07.2018р.

ДОДАТКИ:

- Копія листа до компанії GE про можливість проведення випробувань та надання висновку з фіскальним чеком про відправку;
- Копія листа-відповіді від ТОВ «КСМ ПРОТЕК» про погодження та підтвердження використання;
- Копія листа до АТ «Укргазвидобування» про проведення робіт;
- Копія листа до Філії газопромислового управління «Шебелинкагазвидобування» АТ «Укргазвидобування» про проведення робіт;

- Копія експертного висновку від ВЦ ДП «НДІНП «МАСМА»;
- Копія протоколу випробувань № 47/1/П-15 від 22.12.2015;
- Копія протоколу випробувань № 47/2/П-15 від 22.12.2015.

*З повагою,*  
**Директор  
ТОВ «ГАЗТРОН ТРЕЙД»**



**Чуйко О. І.**

Виконавці:  
Харченко Олександр  
067 298 93 73  
o.kharchenko@gaztron.com



© Київ, вул. Євгена Коновальця, 36д, оф. 45А, 01133

☎ +38 044 585 4252

✉ office@gaztron.com

🌐 www.gaztron.com

ТОВ "Газтрон Трейд"

ЄДРПОУ 40237768

Исх. №23/04-9 от 23.04.2018г.

Вице-президенту GE  
Президенту и Главному исполнительному  
директору GE в России/СНГ  
господину Рону Поллетту

Настоящим уведомляем, что ООО «Газтрон Трейд» является оптовым поставщиком нефтепродуктов на рынке Украины, обеспечивает снабжение топливом и смазочными материалами предприятия транспорта и промышленности. Перечень продукции включает: сжиженный газ, масла моторные, промышленные, компрессорные. Партнёрами компании являются такие предприятия как: ПАО «УКРТРАНСГАЗ», ПАО «ДТЭК», ПАО «КИЕВЭНЕРГО», ПАО «УКРНАФТА» и другие.

ООО «Газтрон Трейд» является официальным дистрибутором продукции предприятия КСМ ПРОТЕК которое занимает лидирующие позиции по производству смазочных материалов премиум качества в Украине.

Для обеспечения потребности в высококачественном беззольном моторном масле для предприятий Украины, на которых эксплуатируются современные стационарные газомотокомпрессорные агрегаты Ajax, компанией КСМ ПРОТЕК разработано «Масло моторное беззольное ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40». Масло моторное беззольное ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 является аналогом: Shell Mysella S2 Z 15W-40, Mobil Pegasus Special CF, Delgas A 15W-40, MOL GMO AL 15W40.

Просим Вас рассмотреть возможность проведения испытаний (для чего обязуемся предоставить необходимое количество образцов масла) и дать свое заключение относительно подтверждения качественных и эксплуатационных параметров «Масла моторного беззольного ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» на соответствие требованиям и техническим рекомендациям по эксплуатации стационарных газомотокомпрессорных агрегатов Ajax моделей DPC 2800 LE.

Заранее благодарим за содействие и рассчитываем на Ваше внимание к вопросу.

Директор  
ООО «Газтрон Трейд»



Чуйко О. И.

Исполнитель:  
Харченко А. Н. (067) 298 93 73  
a.kharchenko@gaztron.com

DATA: BUKITIN KHAIR 133  
E/CORP: M/RS/SHRM 29 E  
PH: 2160042683  
PH: 3000399572  
TELEFAX  
KODAL: 9878719  
MCT: BEKOH: ABIA  
KORP: GENEX: ELECRIE  
KSAH: MOKBA: POCH  
MCAH: 0,032 KI  
3A MCAH: 117,56 LEM  
MCKM: K/0: 117,56 LEM  
CIRKAD: 0,00  
ABTA: 29-04-2018, NO: 1180650, No7719  
SI: H: 8E00007122  
@CIRKAD/SHRM: HEM

Вих. № 28/07-3 від 28.03.18 р.

Директору  
ТОВ «Газтрон Трейд»  
пану Чуйко О. І.

На вих. №07/03-11 від 07.03.2018

Повідомляємо Вам, що 20.03.2018 року наше підприємство звернулося з листом до Віце-президента GE Президента та Головного виконавчого директора GE в СНД Рона Поллега про погодження та підтвердження використання в стаціонарних газомотокомпресорних агрегатах Ajax моделей DPC 2800 LE Оливи моторної беззольної ПРОТЕК StatGas Excel 15W -40. На сьогоднішній момент відповіді на наше звернення не надійшло. Як тільки надійде відповідь на наше звернення від GE, гарантуємо Вам негайно його надати.

Сподіваємося на розуміння та довгострокове співробітництво.

З повагою,

Комерційний директор  
ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



Р. Є. Чебаєв



Вих. № 12/05-1 від 12.05.17 р.

Головному інженеру  
Філії газопромислового управління  
«Шебелинкагазвидобування»  
ПАТ «Укргазвидобування»  
Вахриву А. П.

Підприємство КСМ ПРОТЕК - займає лідируючі позиції по виробництву мастильних матеріалів преміум якості в Україні. КСМ ПРОТЕК оснащено сучасним виробничим комплексом, науково-технічним центром, атестованою випробувальною лабораторією. У виробництві продукції компанія використовує базові оливи таких виробників як Chevron Phillips Chemical (Бельгія), Neste Oil (Фінляндія), Nynas (Швеція), S-Oil Corporation (Південна Корея) і присадки Afton Chemical (США, Англія), Lubrizol (США, Франція), Infineum (США) і Evonik (Німеччина), BASF (Німеччина), Rhein Chemie (Німеччина) та інших.

На сьогоднішній момент продукція виробництва ТОВ «КСМ ПРОТЕК» постачається на підрозділі ПАТ «Укргазвидобування», включаючи Філію газопромислового управління «Шебелинкагазвидобування». Для забезпечення потреб підприємств України у високоякісних беззолних моторних оливах, які використовуються у сучасних стаціонарних двотактних двигунах, нашою компанією розроблена та виготовляється лінійка моторних олив під торговою назвою ПРОТЕК StatGas.

Для використання в сучасних стаціонарних двотактних двигунах фірми Ajax, які експлуатуються на природному газі, наше підприємство має можливість запропонувати оливу моторну беззолну ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40, яке виробляється за ТУ У 19.2-37838186-002:2012. Олива моторна беззолна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 є аналогом олив Orlen Oil Delgas A 15W-40, Shell Mysella 15W-40, Mobil Pegasus Special CF.

Згідно вищевикладеного, а також експертного висновку ДП «Науково-дослідного інституту нафтопереробної та нафтохімічної промисловості «МАСМА» (додається) та для подальшого застосування у промислових умовах даної оливи, просимо Вас розглянути можливість проведення наступної роботи:

- тестування зразка оливи у лабораторії ГПУ «Шебелинкагазвидобування» на відповідність фізико-хімічним показникам зазначеним у ТУ У 19.2-37838186-002: 2012 та можливість змішування з оливою, яка використовується на даний час;

- після отримання позитивних лабораторних випробувань, допустити на доливання у систему працюючого газоперекачувального агрегату Ajax необхідної кількості даної оливи.

Проведення даної роботи просимо провести із залученням технічного персоналу ТОВ «КСМ ПРОТЕК». Олива для проведення лабораторних і промислових випробувань буде надана у необхідній кількості та безоплатно.

Сподіваємося на позитивне рішення та плідну довгострокову взаємовигідну співпрацю.

Додаток:

1. Експертний висновок ДП «Науково-дослідного інституту нафтопереробної та нафтохімічної промисловості «МАСМА», Вих.№ 1/4-67 від 28.03.17.
2. Паспорт (протокол випробувань) на оливу моторну беззолну ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40, яке виробляється за ТУ У 19.2-37838186-002:2012.

З повагою,

Комерційний директор ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



Р. С. Чебаєв

Вих. № 26/10-2 від 26.10.17 р.

Директору з комерційних питань  
ПАТ «Укргазвидобування»  
пану Федоренко С.Г.

Шановний Сергію Григоровичу!

Підприємство КСМ ПРОТЕК - займає лідируючі позиції по виробництву мастильних матеріалів преміум якості в Україні. КСМ ПРОТЕК оснащено сучасним виробничим комплексом, науково-технічним центром, атестованою випробувальною лабораторією. У виробництві продукції компанія використовує базові оливи таких виробників як Chevron Phillips Chemical (Бельгія), Neste Oil (Фінляндія), Nynas (Швеція), S-Oil Corporation (Південна Корея) і присадки Afton Chemical (США, Англія), Lubrizol (США, Франція), Infineum (США) і Evonik (Німеччина), BASF (Німеччина), Rhein Chemie (Німеччина) та інших.

На сьогоднішній момент продукція виробництва ТОВ «КСМ ПРОТЕК» постачається на підрозділі ПАТ «Укргазвидобування», включаючи Філію газопромислового управління «Шебелинкагазвидобування». Для забезпечення потреб підприємств України у високоякісних беззолних моторних оливах, які використовуються у сучасних стаціонарних двотактних двигунах, нашою компанією розроблена та виготовляється лінійка моторних олів під торговою назвою ПРОТЕК StatGas.

Для використання в сучасних стаціонарних двотактних двигунах фірми Ajax, які експлуатуються на природному газі, наше підприємство має можливість запропонувати оливу моторну беззолну ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40, яке виробляється за ТУ У 19.2-37838186-002:2012. Олива моторна беззолна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 за характеристиками якості є аналогом олів Orlen Oil Delgas A 15W-40, Shell Mysella 15W-40, Mobil Pegasus Special CF, а собівартість українського продукту нижча за імпорتنі. Допуск оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 до торгів дозволить зменшити витрати ПАТ «Укргазвидобування» на закупку мастильних матеріалів.

Згідно вищевикладеного, а також експертного висновку ДП «Науково-дослідного інституту нафтопереробної та нафтохімічної промисловості «МАСМА» (додається) та для подальшого застосування у промислових умовах даної оливи, просимо Вас розглянути можливість проведення наступної роботи:

- тестування зразка оливи у лабораторії ГПУ «Шебелинкагазвидобування» на відповідність фізико-хімічним показникам зазначеним у ТУ У 19.2-37838186-002: 2012 та можливість змішування з оливою, яка використовується на даний час;

- після отримання позитивних лабораторних випробувань, допустити до дослідної експлуатації на газоперекачувальному агрегаті Ajax ГПУ «Шебелинкагазвидобування» оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40.

Проведення даної роботи просимо провести із залученням технічного персоналу ТОВ «КСМ ПРОТЕК». Олива для проведення лабораторних і промислових випробувань буде надана у необхідній кількості та безоплатно.

Сподіваємося на позитивне рішення та плідну довгострокову взаємовигідну співпрацю.

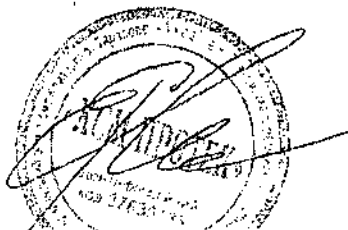
Додаток:

1. Експертний висновок ДП «Науково-дослідного інституту нафтопереробної та нафтохімічної промисловості «МАСМА», Вих.№ 1/4-67 від 28.03.17.

2. Паспорт (протокол випробувань) на оливу моторну беззолну ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40, яке виробляється за ТУ У 19.2-37838186-002:2012.

З повагою,

Комерційний директор ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



Р. Є. Чебас



Міністерство енергетики та вугільної промисловості України  
Державне підприємство



«НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ НАФТОПЕРЕРОБНОЇ ТА НАФТОХІМІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ «МАСМА»

Вих. № 1/4-67 від 28.03.17  
На № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

Комерційному директору  
ТОВ «КСМ ПРОТЕК»  
Р.С.Чебасву

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

На Ваш Запит №27/03-04 від 27.03.2017 р. щодо можливості змішування «Оливи моторної беззольної ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40», що виготовляється за ТУ У 19.2-37838186-002:2012 з олівами типу «Orlen Oil Delgas A 15W-40», «Shell Mysella 15W-40», «Mobil Pegasus Special CF» та можливості використання «Оливи моторної беззольної ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» у стаціонарних двотактних двигунах, на основі розгляду фізико-хімічних характеристик зразків вищезгаданих олив та нормативно-технічної документації, зроблено наступні висновки:

- Згідно наявної інформації про виробника ТОВ «КСМ ПРОТЕК», а також досліджених зразків олив в період з 2015 р. повідомляємо, що «олива моторна беззольна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» виробляється за світовими стандартами якості та відповідно до міжнародної системи класифікації моторних олив SAE J300. Виробничі потужності ТОВ «КСМ ПРОТЕК» сертифіковані відповідно до системи управління якістю ISO 9001.

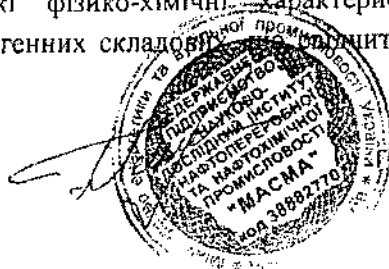
На підставі вищезазначеного, а також проведених досліджень в період з 2015 р. по теперішній час, вважаємо, що «олива моторна беззольна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» може бути запропонована для застосування в сучасних стаціонарних двотактних двигунах, які експлуатуються на природному газі, в тому числі газомотокомпресорних агрегатах Ajax моделей DPC 2800 LE виробництва GE Oil & Gas.

- «Олива моторна беззольна ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40» є аналогом олив «Orlen Oil Delgas A 15W-40», «Shell Mysella 15W-40», «Mobil Pegasus Special CF». Оливи мають близькі фізико-хімічні характеристики і можуть змішуватись без появи гетерогенних складових частин, що свідчить про їх можливу взаємозаміну.

Керівник ВЦ ДП «НДІНП «МАСМА»

Мріяська І.В.  
044-587-89-43

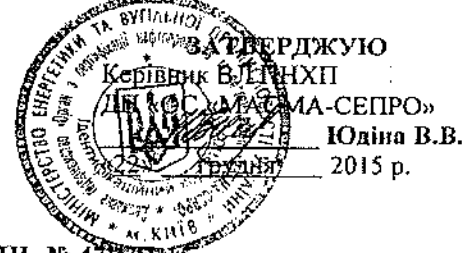
www.masma.ua  
info@masma.ua



С.Махиборода

**АКРЕДИТОВАНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО»**

Юридична адреса: 03680, Україна, м. Київ, проспект Палладіна, 46, тел./факс +38 044 239-25-07  
 Фактична адреса: 03680, Україна, м. Київ, вул. Генерала Наумова, 17, тел./факс +38 044 422-96-65



**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 477/П-15**  
 від 22 грудня 2015 р.

Випробувальна лабораторія продукції нафтохімічної промисловості Державного підприємства «Органу з сертифікації нафтопродуктів та систем управління якістю «МАСМА-СЕПРО» (ВЛ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО») (атестат акредитації Національного агентства з акредитації України зареєстрований у Реєстрі 12 липня 2012 р. за № 2Т1099 на компетентність відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006) провів у закріпленій галузі акредитації випробування нафтопродукту: беззольної моторної оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 1).

Замовник випробувань: ТОВ «КСМ ПРОТЕК», 07800, Україна, Київська обл., смт. Клавдієво, вул. Ворошилова, 1 згідно з гарантійним листом № 06.02-15 від 16.12.2015 р.

Випробування виконувалися за маршрутною картою № 477/П-15 від 17.12.2015 р.

### 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦІЇ, ЩО ВИПРОБОВУВАЛАСЬ

1.1. Найменування та марка: беззольна моторна олива ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 1).

1.2. Зразок доставлений до Випробувальної лабораторії ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО» 17 грудня 2015 р.

### 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАНЬ

2.1. Випробування проводилися у період з 17 до 22 грудня 2015 р.

2.2. Випробування зразка проводилися за показниками згідно з паспортом якості № 1 за гарантійним листом № 06.02-15 від 16.12.2015 р.

2.3. Під час випробувань відхилень від процедур, які встановлені нормативними документами та маршрутною картою, у тому числі інформації щодо застосування нестандартних методів випробувань і процедур, не було.

2.4. Умови проведення випробувань відповідають вимогам нормативних документів на випробувальне обладнання та засоби вимірювальної техніки. Опис умов довкілля під час провадження випробувань наведені в таблиці 2.1.

Таблиця 2.1

Дата випробувань. Назва лабораторного приміщення	Температура навколишнього середовища, °С	Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Інші умови
17.12.2015 р. Лабораторія	19,0	61	763	
18.12.2015 р. Лабораторія	19,0	57	758	
21.12.2015 р. Лабораторія	20,0	67	758	

### 3. РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Таблиця 3.1

Найменування показників, розмірність	Значення показників		НД на метод випробувань
	Згідно з ТУ У 19.2-37838186-002:2012	Фактичні	
В'язкість кінематична за температури 100°C, мм <sup>2</sup> /с	В межах 12,5-16,3	15,36	ДСТУ ГОСТ 33
В'язкість кінематична за температури 40°C, мм <sup>2</sup> /с	В межах 90,00-125,0	114,80	ДСТУ ГОСТ 33
Індекс в'язкості	Не менше 125	140	ДСТУ ГОСТ 25371
Загальне лужне число, мг КОН на 1 г оливи	Не менше 1,8	2,13	ISO 3771
Зольність сульфатна, %	Не більше 0,01	0,002	ДСТУ ГОСТ 12417
Температура спалаху у відкритому тиглі, С	Не нижче 210	230	ГОСТ 4333
Температура застигання, С	Не вище мінус 28	мінус 31	ГОСТ 20287
Густина за температури 20°C, кг/м <sup>3</sup>	Не вище 910	870	ГОСТ 3900
Масова частка механічних домішок, %	Не більше відсутність	відсутність	ГОСТ 6370
Масова частка води, %	Не більше сліди	відсутність	ГОСТ 2477
Масова частка кальцію, %:	Не більше 0,005	0,001	ГОСТ 13538
Масова частка фосфору, %:	Не більше 0,12	0,096	ASTM D 1091
Колір на колориметрі ЦНТ (розведення 15:85), од. ЦНТ	Не більше 5,0	0,5	ГОСТ 20284
Корозійність на пластинках із сталі за температури 100°C протягом 3 годин	Витримує	витримує	ГОСТ 2917

### 4. ВИСНОВКИ

Наданий зразок беззольної моторної оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 1) за визначеними показниками відповідає нормам ТУ У 19.2-37838186-002:2012, фактично одержані результати є співставними з даними паспорту якості №1. Беззольна моторна олива ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 може бути запропонована щодо застосування у сучасних стаціонарних двотактних двигунах, які експлуатуються на природному газі.

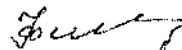
### 5. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

- 5.1. Протокол стосується тільки зразка продукту підданого випробуванням.
- 5.2. Протокол випробувань складено у трьох примірниках на трьох сторінках кожний:
  - 2 примірники подано Замовнику;
  - 1 примірник залишено у ВЛ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО».
- 5.3. Протокол випробувань не може бути використаний в рекламних цілях, повністю або частково передрукований (розмножений) без письмового дозволу Випробувальної лабораторії ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО».

5.4. Виправлення та доповнення в протоколі випробувань після його затвердження не допускаються. У випадку необхідності оформлюються окремі доповнення до протоколу випробувань.

5.5. Випробувальна лабораторія ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО» несе відповідальність за недостовірність та необ'єктивність результатів випробувань зразків продукції.

Відповідальний виконавець



Філінова В.В.

Керівник з якості



Мамончук Д.В.

**АКРЕДИТОВАНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО»**

Юридична адреса: 03680, Україна, м. Київ, проспект Палладіна, 46, тел./факс +38 044 239-25-07  
 Фактична адреса: 03680, Україна, м. Київ, вул. Генерала Наумова, 17, тел./факс +38 044 422-96-65



**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 47/2/П-15**  
 від 22 грудня 2015 р.

Випробувальна лабораторія продукції нафтохімічної промисловості Державного підприємства «Органу з сертифікації нафтопродуктів та систем управління якістю «МАСМА-СЕПРО» (ВЛ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО») (атестат акредитації Національного агентства з акредитації України зареєстрований у Реєстрі 12 липня 2012 р. за № 2Т1099 на компетентність відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006) провів у закріпленій галузі акредитації випробування нафтопродукту: беззольної моторної оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 2).

Замовник випробувань: ТОВ «КСМ ПРОТЕК», 07800, Україна, Київська обл., смт. Клавдієво, вул. Ворошилова, 1 згідно з гарантійним листом № 06.02-15 від 16.12.2015 р.  
 Випробування виконувалися за маршрутною картою № 47/2/П-15 від 17.12.2015 р.

**1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦІЇ, ЩО ВИПРОБОВУВАЛАСЬ**

- 1.1. Найменування та марка: беззольна моторна олива ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 2).  
 1.2. Зразок доставлений до Випробувальної лабораторії ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО» 17 грудня 2015 р.

**2. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАНЬ**

- 2.1. Випробування проводилися у період з 17 до 22 грудня 2015 р.  
 2.2. Випробування зразка проводилися за показниками згідно з паспортом якості № 2 за гарантійним листом № 06.02-15 від 16.12.2015 р.  
 2.3. Під час випробувань відхилень від процедур, які встановлені нормативними документами та маршрутною картою, у тому числі інформації щодо застосування нестандартних методів випробувань і процедур, не було.  
 2.4. Умови проведення випробувань відповідають вимогам нормативних документів на випробувальне обладнання та засоби вимірювальної техніки. Опис умов довілля під час провадження випробувань наведені в таблиці 2.1.

Таблиця 2.1

Дата випробувань. Назва лабораторного приміщення	Температура навколишнього середовища, °С	Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Інші умови
17.12.2015 р. Лабораторія	19,0	61	763	
18.12.2015 р. Лабораторія	19,0	57	758	
21.12.2015 р. Лабораторія	20,0	67	758	

### 3. РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Таблиця 3.1

Найменування показників, розмірність	Значення показників		НД на метод випробувань
	Згідно з ТУ У 19.2-37838186-002:2012	Фактичні	
В'язкість кінематична за температури 100°C, мм <sup>2</sup> /с	В межах 12,5-16,3	15,08	ДСТУ ГОСТ 33
В'язкість кінематична за температури 40°C, мм <sup>2</sup> /с	В межах 90,00-125,0	114,99	ДСТУ ГОСТ 33
Індекс в'язкості	Не менше 125	136	ДСТУ ГОСТ 25371
Загальне лужне число, мг КОН на 1 г оливи	Не менше 1,8	2,15	ISO 3771
Зольність сульфатна, %	Не більше 0,01	0,003	ДСТУ ГОСТ 12417
Температура спалаху у відкритому тиглі, С	Не нижче 210	242	ГОСТ 4333
Температура застигання, °С	Не вище мінус 28	мінус 30	ГОСТ 20287
Густина за температури 20°C, кг/м <sup>3</sup>	Не вище 910	869	ГОСТ 3900
Масова частка механічних домішок, %	Не більше відсутність	відсутність	ГОСТ 6370
Масова частка води, %	Не більше сліди	відсутність	ГОСТ 2477
Масова частка кальцію, %:	Не більше 0,005	0,001	ГОСТ 13538
Масова частка фосфору, %:	Не більше 0,12	0,062	ASTM D 1091
Колір на колориметрі ЦНТ (розведення 15:85), од. ЦНТ	Не більше 5,0	1,0	ГОСТ 20284
Корозійність на пластинках із сталі за температури 100°C протягом 3 годин	Витримує	витримує	ГОСТ 2917

### 4. ВИСНОВКИ

Наданий зразок беззольної моторної оливи ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 (зразок № 2) за визначеними показниками відповідає нормам ТУ У 19.2-37838186-002:2012, фактично одержані результати є співставними з даними паспорту якості №2. Беззольна моторна олива ПРОТЕК StatGas Excel 15W-40 може бути запропонована щодо застосування у сучасних стаціонарних двотактних двигунах, які експлуатуються на природному газі.

### 5. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

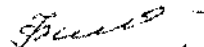
- 5.1. Протокол стосується тільки зразка продукту підданого випробуванням.
- 5.2. Протокол випробувань складено у трьох примірниках на трьох сторінках кожний:
  - 2 примірники подано Замовнику;
  - 1 примірник залишено у ВЛ ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО».
- 5.3. Протокол випробувань не може бути використаний в рекламних цілях, повністю або частково передрукований (розмножений) без письмового дозволу Випробувальної лабораторії ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО».



5.4. Виправлення та доповнення в протоколі випробувань після його затвердження не допускаються. У випадку необхідності оформлюються окремі доповнення до протоколу випробувань.

5.5. Випробувальна лабораторія ПНХП ДП «ОС «МАСМА-СЕПРО» несе відповідальність за недостовірність та необ'єктивність результатів випробувань зразків продукції.

Відповідальний виконавець

 Філінова В.В.

Керівник з якості

 Мамончук Д.В.