

MODIFIC Ltd

П

ОСЛУГИ
РОДУКЦІЯ
РОПОЗИЦІЇ

2019

З М І С Т

1. Про нас, про наші послуги
2. Продукція:
 - ремонтно-відновлювальні склади, консистентні мастильні ремонтно-відновлювальні композиції;
 - ремонтно-відновлювальні технології.
3. Пропозиції

1. Про нас...

Компанія ТОВ «МОДІФІК» заснована в Україні.

- Наша компанія об'єднує вчених і досвідчених фахівців (хіміків, фізиків, металургів, механіків) в сфері надання послуг із застосуванням промислових технологій безрозбірної інженерії поверхонь тертя.
- **Основний напрямок нашої діяльності** – це розробка і впровадження інноваційних технологій сервісу (ремонту) промислового обладнання і створення нових змащувальних композицій.
- **Наша мета** – збільшення терміну служби, надійної і безпечної експлуатації промислового і унікального обладнання, а також автотранспорту та спецтехніки Замовника, зменшення експлуатаційних витрат, скорочення показника планових (позапланових) простоїв, а також мінімізація ризиків від «аварійних зупинок».
- За роки роботи із впровадження передових безрозбірних технологій сервісу і ремонту наші фахівці придбали позитивний досвід з відновлення та захисту від зношування гірничо-збагачувального, металургійного, енергетичного, хімічного, газоперекачувального обладнання, транспорту, спецтехніки, інших засобів великої і малої механізації
- Використовувані Нами технології науково-обґрунтовані, мають практично доведений ефект і промислове застосування.

1.1 Послуги

1.1. Безрозбірний сервіс – комплекс технологічних заходів із застосуванням наповнювачів твердозмащувальних (надалі – «НТ»), спрямованих на проведення технічного обслуговування вузлів (механізмів, агрегатів) з метою забезпечення їх працездатного стану без проведення розбірно-складальних операцій. Безрозбірний сервіс може включати операції діагностики, очищення поверхонь тертя, профілактики зношування та «приробітки» як окремих поверхонь тертя, так і машин, механізмів і агрегатів в цілому.

1.2. Безрозбірний ремонт – комплекс технологічних заходів із застосуванням «НТ», спрямованих на проведення ремонту вузлів, механізмів, агрегатів з метою відновлення їх працездатного стану без проведення розбірно-складальних операцій. Безрозбірний ремонт може включати операції діагностики, очищення, ремонту, відновлення, модифікації та «приробітки» як окремих поверхонь тертя, так і машин, механізмів і агрегатів в цілому.

1.3. Безрозбірний тюнінг – комплекс технологічних заходів із застосуванням «НТ», спрямованих на вдосконалення вузлів, механізмів і агрегатів без проведення розбірно-складальних операцій. Безрозбірний тюнінг може включати операції діагностики, очищення, ремонту, відновлення, модифікації, хімотологічного тюнінгу, а також «приробітки» як окремих поверхонь тертя, так і машин, механізмів і агрегатів в цілому.

2. Продукція

Ремонтно-відновлювальні склади і консистентні мастильні (ремонтно-відновлювальні) композиції: HT1-5; HT5-30; HT30-63 (ТУ У 20.5-42277844-001:2019)

ДКПН 20.59.4 УКНД 75.100

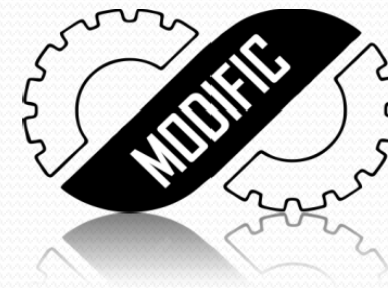
ПОГОДЖЕНО ЗАТВЕРДЖУЮ
 ДУ «Інститут Медицини Праці імені
 Ю.І. Кундієва НАМН України» Директор
 Протокол санітарно-епідеміологічної ТОВ «МОДІФІК»
 експертизи З.М. Магук
 від «23» 01 2019 р. «23» 01 2019 р.
 № 182

НАПОВНЮВАЧІ ТВЕРДОЗМАЩУВАЛЬНІ
 Технічні умови
 ТУ У 20.5-42277844-001:2019

(Введено вперше)
 Дата надання чинності «04» 02 2019 р.
 Без обмеження терміну дії

РОЗРОБЛЕНО
 Директор
 ТОВ «МОДІФІК» З.М. Магук
 «02» 01 2019 р.

МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ
 Державний реєстраційно-інформаційно-сервісний центр стандартизації, метрології та сертифікації
 ІД "Інформаційно-сервісний центр"
 Інформаційно-сервісний центр
 Адреса: м. Київ, вул. Давидовича, 12-А
 Контактні дані: тел. 042 285 88 68
ПЕРЕБІРЕНО
 на відповідність технічним умовам
 «04» 02 2019 р. 04723906/017773



Наповнювачі твердозмащувальні (НТ) – це унікальний комплекс тонкодисперсних мінералів, які пройшли диспергування, сепарацію і механоактивацію із додаванням каталізаторів.

«НТ» застосовуються в нових і відремонтованих вузлах тертя з метою прискорення процесів приробітки і поліпшення трибохарактеристик.

«НТ» застосовуються також в помірно зношених вузлах тертя машин і механізмів з метою компенсування зносу, оптимізації проміжків, відновлення їх основних трибо- і експлуатаційних характеристик.

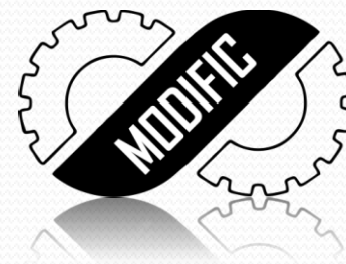
Ремонтно-відновлювальні технології (РВТ) – це сукупність технологічних операцій з використанням «НТ».

Під час обробки вузлів «НТ» із застосуванням РВТ, в залежності від їх конструкції та умов експлуатації, системи змащення або консистентні мастила наповнюють «НТ» або «НТ» наносяться безпосередньо на деталі, що підлягають обробці.

Потрапляючи на поверхню тертя (динамічних контактів) працюючих машин і механізмів, частинки «НТ» змінюють їх, створюючи нові приповерхневі кристалічні структури, які компенсують знос, оптимізують проміжки, відновлюючи працездатний стан та основні трибо- і експлуатаційні характеристики машин, механізмів, поверхонь тертя.

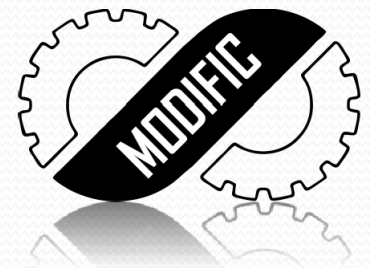
Консистентні ремонтно-відновлювальні композиції (КРВК) – це мастильні композиції, створені на базі штатних або відпрацьованих мастил з додаванням «НТ», які призначені для підвищення трибохарактеристик, а також відновлення поверхонь вузлів тертя кочення (ковзання) різних машин і механізмів.

«РВТ» технології ТОВ «МОДІФІК» являють собою приклад комплексного вирішення загальногосподарської проблеми підвищення надійності, енергоефективності та ресурсу промислового обладнання, шляхом застосування для типових вузлів і сполучень відомих і нових технологічних рішень.



3. Пропозиції

- Розробка і впровадження програм енергозбереження
- Розробка і впровадження програм підвищення надійності
- Створення об'єктів інтелектуальної власності
- Постачання комплектів триботехнічної обробки під конкретний агрегат
- Постачання наповнювачів твердозмащувальних для самостійного застосування фахівцями Замовника
- Безкоштовний інженерний супровід продукції
- Поліпшення споживчих властивостей та конкурентоспроможності продукції Замовника
- Створення нових мастильних композицій для різних галузей промисловості, енергетики і транспорту



Дякуємо за увагу!

- ТОВ «МОДІФК» пропонує співпрацю на шляху сталого розвитку Вашої компанії.
- Запрошуємо Вас прийняти участь у експериментально-роз'яснювальній програмі під назвою «**Корисне тертя**».
- Учасників програми чекають вигідні цінові пропозиції на продукцію та послуги Нашої компанії.
- Реєстрація учасників проводиться за телефонами **(067)731-52-26**, **(050)233-55-87** або шляхом надсилання заявки на участь на електронну адресу **(modific@ukr.net)**.



вул. Каштанова, 19, офіс 3, м. Синельникове, Дніпропетровська обл., 52500
(067) 731-52-26; (050) 233-55-87; e-mail: modific@ukr.net