

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U003769

Державний реєстраційний номер: 0116U006520

Відкрита

Дата реєстрації: 24-07-2017



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення і затвердження технічних умов та змін до них на вогнетривку продукцію і забезпечення підприємств документацією на вогнетриви.

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 12-2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Публічне акціонерне товариство "Український науково-дослідний інститут вогнетривів імені А.С.Бережного"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190503

Підпорядкованість: Фонд державного майна України

Адреса: 61024, м. Харків, вул. Гуданова, 18.

Телефон: (057)7003440

Телефон: (057)7142945

E-mail: ukrniio@kharkov.ukrtel.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Акціонерне товариство "Український науково-дослідний інститут вогнетривів імені А. С. Бережного"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190503

Адреса: вул. Гуданова, буд. 18, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

Підпорядкованість: Фонд державного майна України

Телефон: 0577003440

E-mail: ukrniio@kharkov.ukrtel.net

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (науково-технічні послуги)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 4.45 тис. грн.

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 147.38 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення і затвердження технічних умов та змін до них на вогнетривку продукцію і забезпечення підприємств документацією на вогнетриви.

Назва роботи (англ)

Development and confirmation of standard specifications and changes for them on refractory products and provision of enterprises with documentation on refractories.

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - нормативна документація на вогнетриви. Мета роботи - розроблення і затвердження технічних умов (ТУ) та змін до них на вогнетривку продукцію та забезпечення підприємств України документацією на вогнетриви. Розроблено відповідно до вимог державної системи стандартизації й затверджено шістнадцять технічних умов та десять змін до чинних ТУ, у тому числі: п'ять технічних умов та одна зміна до технічних умов на серійну вогнетривку продукцію, що випускається підприємствами України, за заявками вогнетривких підприємств; одинадцять технічних умов і дев'ять змін до ТУ на дослідні партії вогнетривкої продукції, що випускається дослідним виробництвом інституту. Проведено роботу із забезпечення нормативною документацією металургійного та вогнетривких підприємств України згідно з отриманими заявками.

Реферат (англ)

The research object is normative documents on refractories. The purpose of the work is development and approval of technical specifications on refractory products and provision of Ukrainian enterprises with documentation on refractories. In accordance with the requirements of the state standardization system, sixteen technical specifications and ten changes to the existing TU have been developed and approved, including: five technical specifications and one change to TU on serial refractory products, produced by Ukrainian enterprises, on demand refractory enterprises; eleven technical specifications and nine changes to TU on pilot lots of refractory products produced by pilot production of the institute. The work on provision of Ukrainian metallurgical and refractory enterprises with normative documentation, in accordance with their demands, has been carried out.

Індекс УДК: 669.1, 666.324.666.762492.2

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.07.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-412:2016 "Порошок тонкозернистий шамотно-каоліновий з електрофільтрів обортових печей"

Назва продукції (англ): Technical specifications TU У 23.2-00190503-412:2016 "Powder fine-grained chamotte-kaoliny from electrofilters of rotary kilns"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-412:2016 (на заміну чинних раніше ТУ У 322-305-04-2001) розроблено у зв'язку з необхідністю виготовлення порошків тонкозернистих шамотно-каолінових з електрофільтрів обортових печей ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат". ТУ У 23.2-00190503-412:2016 поширюються на порошок тонкозернистий шамотно-каоліновий уловлений електрофільтрами після обортових печей випалу каолінів Володимирівського родовища з масовою часткою Al_2O_3 не менше 28 %. Порошок застосовується для виробництва керамзитового гравію, при виробництві керамічних плиток, як добавки у виробництві вогнегасних порошків на основі амофосу, при виробництві теплоізоляційних і шлакоутворюючих сумішей для чорної металургії та в інших галузях. Виробником продукції є ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат". Технічні умови розроблені згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.5:2003; СОУ МПП 01.120-090:2005, СОУ КЗПС 74.9-02568182-003:2016.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016 р.

Виробник продукції: ПАТ "УКРНДІВ ІМЕНІ А. С. БЕРЕЖНОГО"

Споживачі продукції: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Перспективні ринки: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

НТП 2

Назва продукції (укр): Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-415:2014 "Мертелі вогнетривкі шамотні, мулітокремнеземисті та мулітові"

Назва продукції (англ): Technical specifications ТУ У 23.2-00190503-415:2014 "Mortars refractory chamotte, mullite silica and mullite "

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-415:2016 розроблено на заміну ТУ У 14-7-194-2000 у зв'язку з закінченням строку дії ТУ, за заявкою ПРАТ "ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ". ТУ У 23.2-00190503-415:2016 поширюються на мертелі вогнетривкі шамотні, мулітокремнеземисті і мулітові, які призначені для зв'язування алюмосилікатних виробів у вогнетривкій кладці. Виробник продукції - ПРАТ " ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ". Технічні умови розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.5:2003; СОУ МПП 01.120-090:2005, СОУ КЗПС 74.9-02568182-003:2016.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016 р.

Виробник продукції: ПАТ "УКРНДІВ ІМЕНІ А. С. БЕРЕЖНОГО"

Споживачі продукції: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Перспективні ринки: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

НТП 3

Назва продукції (укр): Технічні умови ТУ У 08.1-00190503-413:2016 "Каолін Володимирівського родовища Донецької області"

Назва продукції (англ): Technical specifications TU У 08.1-00190503-413:2016 "Kaolin of Vladimirovsky deposit of Donets region"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): Технічні умови ТУ У 08.1-00190503-413:2016 розроблено на заміну ТУ У 322-7-00190503-037-95 у зв'язку з закінченням строку дії ТУ за заявкою ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат". ТУ У 08.1-00190503-413:2016 поширюються на каолін Володимирівського родовища Донецької області, який застосовується для виготовлення вогнетривких матеріалів та виробів. Виробник продукції - ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат". Технічні умови розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.5:2003; СОУ МПП 01.120-090:2005, СОУ КЗПС 74.9-02568182-003:2016.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016 р.

Виробник продукції: ПАТ "УКРНДІВ ІМЕНІ А. С. БЕРЕЖНОГО"

Споживачі продукції: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Перспективні ринки: вогнетривка, металургійна та хімічна галузі промисловості України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

ТУ У 23.2-00190503-412:2016; ТУ У 23.2-00190503-413:2016; ТУ У 23.2-00190503-415:2016.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 53

Мова звіту: Російська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Костирко І.Ю.

Пахомова Т.Ф.

Керівник організації:

Мартиненко Валерій Владленович (к. т. н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Беляєва Людмила Владиславівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.