

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U007294

Державний реєстраційний номер: 0115U001514

Відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2016



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 вогнетривки.

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

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: 4.65 тис. грн.

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 46.67 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 цієї 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 підприємства України згідно з отриманими заявками.

Реферат (англ)

The research subject 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 enterprise 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 23.2-00190503-409:2015 "Вироби вогнетривкі динасові для коксових печей"

Назва продукції (англ): Technical specifications TU У 23.2-00190503-409:2015 "Products refractory silica for coke furnaces"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): ТУ У 23.2-00190503-409:2015 "Вироби вогнетривкі динасові для коксових печей". Нові технічні умови ТУ У 23.2-00190503-409:2015 "Вироби динасові для коксових печей" (далі - ТУ) розроблено згідно з листом ПАТ "Красноармійський динасовий завод" на заміну ТУ У 322-7-00190503-125-97 у зв'язку з закінченням строку дії ТУ та

необхідністю виготовлення ПАТ "Красноармійський динасовий завод" виробів динасових для коксових печей. ТУ У 23.2-00190503-409:2015 поширюються на вироби динасові, призначені для кладки коксових печей. Виробником продукції є ПАТ "Красноармійський динасовий завод". ТУ розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.3:2004, ДСТУ 1.5:2003, СОУ МПП 01.120-090:2005 та Міністерства охорони здоров'я України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015 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 23.2-00190503-389:2014 "Вироби високовогнетривкі хромітопериклазові термостійкі для футерування теплових агрегатів в металургії"

Назва продукції (англ): Technical specifications TU У 23.2-00190503-389:2014 "Products high refractory chromite periclase thermal shock resistance for lining heat units in the metallurgy"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): ТУ У 23.2-00190503-389:2014 "Вироби високовогнетривкі хромітопериклазові термостійкі для футерування теплових агрегатів в металургії". Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-389:2014 (далі - ТУ) розроблено згідно з листом ПАТ "ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ" на заміну ТУ У 14-7-133-99. ТУ У 23.2-00190503-389:2014 поширюються на вироби високовогнетривкі хромітопериклазові термостійкі, призначені для футерування конвертерів, відбиваючих печей та інших теплових агрегатів в металургії. Виробником продукції є ПАТ "ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ". ТУ розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.3:2004, ДСТУ 1.5:2003, СОУ МПП 01.120-090:2005 та Міністерства охорони здоров'я України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015 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 23.2-00190503-392:2014 "Мертель вогнетривкий мулітокорундовий"

Назва продукції (англ): Technical specifications TU У 23.2-00190503-392:2014 "Mortar refractory mullite corundum"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): ТУ У 23.2-00190503-392:2014 "Мертель вогнетривкий мулітокорундовий". Нові технічні умови ТУ У 23.2-00190503-392:2015 (далі - ТУ) розроблено згідно з листом ПАТ "ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ" на заміну ТУ У 26.2-00190503-267:2005. ТУ У 23.2-00190503-392:2015 поширюються на мертель вогнетривкий мулітокорундовий, що виготовляється без пластифікуючих добавок та призначений для кладки алюмосилікатних виробів. Виробником продукції є ПАТ "ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ". ТУ розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.3:2004, ДСТУ 1.5:2003, СОУ МПП 01.120-090:2005 та Міністерства охорони здоров'я України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015 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 4

Назва продукції (укр): Технічні умови ТУ У 23.2-7-00190503-402:2015 "Маси мулітокремнеземисті, мулітові та мулітокорундові для виконання і ремонту монолітної футерівки сталерозливальних ковшів"

Назва продукції (англ): Technical specifications ТУ У 23.2-7-00190503-402:2015 "Mixes mullite silica, mullite and mullite corundum for performance and repair monolithic lining steel-pouring ladle"

Очікувані результати: .

Галузь застосування: 23.20; 46.90

Опис продукції (укр): ТУ У 23.2-7-00190503-402:2015 "Маси мулітокремнеземисті, мулітові та мулітокорундові для виконання і ремонту монолітної футерівки сталерозливальних ковшів". Технічні умови ТУ У 23.2-00190503-402:2015 на заміну ТУ У 322-7-00190503-040-95 розроблено згідно з листом ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат" та у зв'язку з внесенням змін до розділів "Вимоги безпеки", "Вимоги охорони навколишнього середовища, утилізація". ТУ У 23.2-00190503-402:2015 поширюються на маси мулітокремнеземисті, мулітові та мулітокорундові, призначені для виконання монолітних футерівок сталерозливних ковшів з допомогою піскомета, і масу мулітову для ремонту монолітних футерівок сталерозливних ковшів методом торкретування. Виробником продукції є ПАТ "Великоанадольський вогнетривкий комбінат", основним споживачем - ПАТ "МК "АЗОВСТАЛЬ". ТУ розроблено згідно з вимогами сучасної системи стандартизації України - ДСТУ 1.3:2004, ДСТУ 1.5:2003, СОУ МПП 01.120-090:2005 та Міністерства охорони здоров'я України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: науково-технічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015 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 23.2-00190503-382:2014; ТУ У 23.2-00190503-389:2014; ТУ У 23.2-00190503-398:2014; ТУ У 23.2-00190503-398:2014; ТУ У

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 50

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

Керівники роботи:

Беляєва Людмила Владиславівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.