Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U000577

Державний реєстраційний номер: 0121U114606

Відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2023

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення аналітичних досліджень. Складання, погодження та затвердження технічних завдань на розроблення проєктів 7 нормативних документів (далі – 7 НД).

Початок етапу: 12-2021

Закінчення етапу: 12-2021

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут будівельних матеріалів і виробів"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00294349

Підпорядкованість: Міністерство розвитку громад та територій України

Адреса: вул. Костянтинівська, буд. 68, м. Київ, 04080, Україна

Телефон: 380444255632

E-mail: ndibmv@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство розвитку громад та територій України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37471928

Адреса: вул. Велика Житомирська, буд. 9, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442840554

Телефон: 380442788290

E-mail: minregion@minregion.gov.ua

WWW: http://www.minregion.gov.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2751030

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 123.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Виконати аналіз та розробити 7 національних стандартів щодо трубопровідних систем, будівельних виробів, заповнювачів та оцінки викидів небезпечних речовин

Назва роботи (англ)

Analyze and develop 7 national standards for piping systems, construction products, aggregates and estimates of emissions of hazardous substances

Реферат (укр)

ТРУБИ КЕРАМІЧНІ ЩІЛЬНОСПЕЧЕНІ, ВИМОГИ ДО КЕРАМІЧНИХ ТРУБ, , ГАРМОНІЗОВАНИЙ СТАНДАРТ, АРМОВАНІ КОНСТРУКЦІЇ, АРМОВАНИЙ ГАЗОБЕТОН, ЗАПОВНЮВАЧІ, ЗАПОВНЮВАЧ ДЛЯ БІТУМОМІНЕРАЛЬНИХ СУМІШЕЙ, ВИКИД НЕБЕЗПЕЧНИХ РЕЧОВИН, КАМЕНІ СТІНОВІ, ОЦІНЮВАННЯ ВІДПОВІДНОСТІ, ПРИРОДНИЙ КАМІНЬ, ПЛИТИ, СУТТЄВІ ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ. Об'єкт дослідження: гармонізовані технічні специфікації (європейські гармонізовані стандарти (EN)) будівельної продукції – трубопровідні системи керемічні щільноспечені для каналізаційних систем, камені стінові, конструкції армовані із автоклавного ніздрюватого бетону, заповнюваі для розчину, заповнювачі для бітумомінеральних сумішей і поверхневих обробок доріг, аеродромних покриттів та інших транспортних зон, оцінка викиду небезпечних речовин, а також чинні національні стандарти та інші нормативні документи, пов'язані з визначенням рівнів та класів експлуатаційних характеристик відносно суттєвих характеристик вищезазначеної будівельної продукції Мета роботи: виконання робіт зі стандартизації шляхом установлення положень для загального та неодноразового використання щодо наявних чи потенційних завдань спрямованих на досягнення оптимального ступеня впорядкованості у сфері архітектури та будівництва щодо експлуатаційних характеристик будівельних матеріалів. Науково-технічна розробка виконана вперше. Результати роботи. На підставі проведення аналізу існуючих нормативно-технічних документів, технічної літератури, результатів наукових досліджень та досвіду використання чинних національних стандартів розроблено методом перекладу з ідентичним ступенем відповідності 7 національних стандартів (далі – НД) щодо трубопровідних систем, будівельних виробів, заповнювачів та оцінки викидів небезпечних речовин

Реферат (англ)

Pipes are ceramic tight, requirements for ceramic pipes, harmonized standard, reinforced structures, reinforced aerated concrete, filler, filler for bitumineral mixtures, release of hazardous substances, walls of wall, correspondence, natural stone, plates, significant performance. The object of the study: harmonized technical specifications (European harmonized standards (EN)) of construction products - densely sintered ceramic pipeline systems for sewage systems, wall stones, structures reinforced with autoclaved aerated concrete, aggregates for mortar, aggregates for bituminous mixtures and road surface treatments, airfield surfaces and other transport zones, assessment of the emission of hazardous substances, as well as current national standards and other normative documents related to the determination of levels and classes of operational characteristics in relation to the essential characteristics of the above-mentioned construction products Purpose of the work: performance of standardization work by establishing provisions for general and repeated use regarding existing or potential tasks aimed at achieving the optimal degree of orderliness in the field of architecture and construction regarding the operational characteristics of building materials. Scientific and technical development was carried out for the first time. Work results. On the basis of the analysis of existing regulatory and technical documents, technical literature, the results of scientific research and the experience of using current national standards, a translation method was developed with an identical degree of compliance of 7 national standards (hereinafter - ND) regarding pipeline systems, construction products, aggregates and assessment of emissions of hazardous substances

Індекс УДК: 678.046/.047, 624.012.3/.4, 666.96, 691.32; 691.328, 621.646, 681.7.035, 504.3:628.395

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.74.31, 67.11.31, 67.15.37, 67.09.33, 73.39.35, 81.37.09.13, 87.15.04

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проведення аналітичних досліджень. Складання, погодження та затвердження технічних завдань на розроблення проєктів 7 нормативних документів (далі – 7 НД).

Назва продукції (англ): Analytical research. Compilation, agreement and approval of technical tasks for the development of projects of 7 regulatory documents (hereinafter - 7 ND).

Очікувані результати: Нормативні документи, Методичні документи

Галузь застосування: Виробництво та застосування будівельних матеріалів та виробів

Опис продукції (укр): Виконати аналіз та розробити 7 національних стандартів щодо трубопровідних систем, будівельних виробів, заповнювачів та оцінки викидів небезпечних речовин»; робота виконується на замовлення Міністерства розвитку громад та територій України.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів, Зменшення зносу обладнання

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: ДП "НДІБМВ"

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 67

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Лаповська Світлана Давидівна (д. т. н., с.н.с.)

Черненко Микола Валерійович

Керівник організації:

Скрипник Андрій Леонідович (к. е. н., доц.)

Керівники роботи:

Лаповська Світлана Давидівна (д. т. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.