

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U000583

Державний реєстраційний номер: 0121U112877

Відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2023



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Етап 1. Проведення аналітичних досліджень. Складання, погодження та затвердження технічних завдань на розроблення проектів 11 нормативних документів (далі – 11 НД). Розроблення перших редакції проектів 11 НД. Розроблення пояснювальних записок до перших редакцій проектів 11 НД; Направлення повідомлень до національного органу стандартизації щодо розроблення перших редакцій проектів 11 НД.

**Початок етапу:** 09-2021

**Закінчення етапу:** 10-2021

**Вид звітного документа:** Проміжний звіт

## 2. Виконавець

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

**Код ЄДРПОУ/ПН:** 00294349

**Підпорядкованість:** Міністерство розвитку громад та територій України

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

**Телефон:** 380444255632

**E-mail:** ndibmv@ukr.net

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

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

**Код ЄДРПОУ/ПН:** 00294349

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

**Підпорядкованість:** Міністерство розвитку громад та територій України

**Телефон:** 380444255632

**E-mail:** ndibmv@ukr.net

**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

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

**Джерело фінансування:** 7713 - кошти держбюджету

**Фактичний обсяг фінансування за звітний етап:** 926.027 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Виконати аналіз та розробити 11 національних стандартів з питань гідроізоляційних покрівельних матеріалів

### Назва роботи (англ)

Analyze and develop 11 national standards for waterproofing roofing materials

### Реферат (укр)

АРМОВАНІ БІТУМНІ ЛИСТИ, БІТУМНІ ВОЛОГОСТІЙКІ ЛИСТИ, ВИРОБИ, ГАРМОНІЗОВАНИЙ СТАНДАРТ, ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ ПОКРІВЛІ, ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ ФУНДАМЕНТІВ, ГІПСОВІ ПЛИТИ, ЖОРСТКИЙ ПІНОПОЛІУРЕТАН, (PU), ЗАПОВНЕННЯ ШВІВ, МІНЕРАЛЬНА ВАТА (MW), НЕСУЦІЛЬНЕ ПОКРИТТЯ ПОКРІВЛІ, ПІНОСКЛО (CG), СПІНЕНИЙ ПОЛІСТИРОЛ (EPS), СПУЧЕНИЙ ПЕРЛІТ (ЕРВ), СУТТЄВІ ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ Об'єкт дослідження: гармонізовані технічні специфікації (європейські гармонізовані стандарти (EN)) будівельної продукції – армованих та неармованих гідроізоляційних бітумних покрівельних листів, теплоізоляційних виробів з мінеральної вати, піноскла, жорсткого пінополіуретану, пінополістиролу, спученого перліту, матеріалів для заповнення швів між гіпсовими плитами, 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 установаження 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 11 національних стандартів (далі – НД) з питань гідроізоляційних покрівельних матеріалів

### Реферат (англ)

Reinforced bituminous sheets, bituminous moisture -resistant sheets, harmonized standard, roof waterproofing, foundations waterproofing, plaster slabs, rigid polyurethane foam, (PU), seam filling, mineral wool (MW) EPS), EXPANDED PEARLITE (EPB), ESSENTIAL PERFORMANCE CHARACTERISTICS, SCOPE OF APPLICATION Object of research: harmonized technical specifications (European harmonized standards (EN)) of construction products - reinforced and non-reinforced waterproofing bitumen roofing sheets, heat-insulating products made of mineral wool, foam glass, rigid polyurethane foam, polystyrene foam, expanded perlite, materials for filling joints between gypsum boards , 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 11 national standards (hereinafter - ND) on waterproofing roofing materials

**Індекс УДК:** 691:692.415, 628.4:036

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 67.09.61, 87.53.13.11

## **6. Науково-технічна продукція (НТП)**

### **НТП 1**

**Назва продукції (укр):** Виконати аналіз та розробити 11 національних стандартів з питань гідроізоляційних покрівельних матеріалів

**Назва продукції (англ):** Analyze and develop 11 national standards on waterproofing roofing materials

**Очікувані результати:** Нормативні документи, Методичні документи

**Галузь застосування:** : розробка національних стандартів у сфері виробництво та застосування будівельних матеріалів та виробів

**Опис продукції (укр):** 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 вперш

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів

**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:** 126

**Мова звіту:** Українська

**Умови поширення в Україні:** Не заборонено

**Умови передачі іншим країнам:** Не заборонено

**Кількість файлів у звіті:** 1

## 9. Заключні відомості

### Перелік осіб-виконавців

Алексеева Лідія Володимирівна (с.н.с.)

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

Пушкарьова Катерина Костянтинівна (д.т.н., професор)

Супрун Лідія Олександрівна (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.