

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U001110

Державний реєстраційний номер: 0119U003660

Відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка принципів визначення економічно доцільного рівня теплоізоляції огорожувальних конструкцій будівель та споруд при застосуванні теплоізоляційних матеріалів, що випускаються Замовником

Початок етапу: 08-2019

Закінчення етапу: 12-2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02495431

Підпорядкованість: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

Адреса: 03037, м. Київ-37, вул. Івана Клименка (Преображенська), 5/2

Телефон: Тел.: (044)2497234

Телефон: Факс: (044)2488909

E-mail: E-mail: ndibk@ndibk.gov.ua

WWW: www.niisk.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Асоціація "Виробники пінопласту"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 32157458

Адреса: , м. Київ, Київ, 03124, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: +38 (044) 594-72-63

E-mail: office@aspp.com.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 2751030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 200.4 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка принципів визначення економічно доцільного рівня теплоізоляції огорожувальних конструкцій будівель та споруд при застосуванні теплоізоляційних матеріалів, що випускаються Замовником

Назва роботи (англ)

The principles development for determining the economically feasible level of envelope structures thermal insulation for buildings and structures with the application of heat insulating materials manufactured by the Customer

Реферат (укр)

Проведені аналітичні дослідження, розрахунки, розроблені науково обґрунтовані пропозиції щодо встановлення мінімальних вимог до теплотехнічних характеристик огорожувальних конструкцій та вимог до енергетичної ефективності інженерних систем будівель відповідно до економічно доцільного рівня та диференційовані залежно від функціонального призначення будівель, висотності будівель з урахуванням використання теплоізоляційних матеріалів, що випускаються Замовником.

Реферат (англ)

The analytical studies and calculations were carried out and the scientifically substantiated proposals for establishing the minimum requirements to the envelope structures thermotechnical characteristics and requirements to the technical buildings systems energy performance in accordance with an economically feasible level were developed and differentiated depending on the buildings functions and heights with an allowance for the application of heat insulating materials manufactured by the Customer.5481

Індекс УДК: 699.8; 693.76;692.415, 699.86:006.057.2

Коди тематичних рубрик НТІ: 67.13.39

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Звіт щодо визначення оптимальних економічних критеріїв практичного застосування сучасних конструкцій з використанням утеплювача із пінопласту при новому будівництві та реконструкції та розроблені на їх підставі пропозиції щодо мінімальних вимог з теплоізоляції огорожувальних конструкцій на основі виробів із пінопласту.

Назва продукції (англ): The Report on the optimal economic criteria determination for the practical application of modern structures with foam insulation in the new construction and reconstruction and the criteria-based Proposals as to the minimum requirements for the envelope structures thermal insulation on the basis of foam products.

Очікувані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: Будівельна галузь

Опис продукції (укр): Проведені аналітичні дослідження, розрахунки, розроблені науково обґрунтовані пропозиції щодо встановлення мінімальних вимог до теплотехнічних характеристик огорожувальних конструкцій та вимог до енергетичної ефективності інженерних систем будівель відповідно до економічно доцільного рівня та диференційовані залежно від функціонального призначення будівель, висотності будівель з урахуванням використання теплоізоляційних матеріалів, що випускаються Замовником.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2020

Виробник продукції: ДП НДІБК

Споживачі продукції: будівельна галузь України

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 106

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Костерев К.Ю.

Олексієнко О.Б.

Тимофєєв М.В.

Фаренюк Г.Г.

Керівник організації:

Фаренюк Геннадій Григорович

Керівники роботи:

Фаренюк Геннадій Григорович (д. т. н., професор)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.