

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U005551

Державний реєстраційний номер: 0111U006984

Відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Штучний камінь в архітектурі м. Львова

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Телефон: (0322) 255-41-00

WWW: www.franko.lviv.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Адреса: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380322616048

E-mail: zag_kan@lnu.edu.ua

WWW: <http://www.lnu.edu.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (в межах робочого часу викладачів)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Штучний камінь в архітектурі м. Львова

Назва роботи (англ)

Artificial stone in architecture to Lviv

Реферат (укр)

Дослідження каменю пам'яток архітектури – важлива складова практичної реставрації. Отримані при цьому дані дають змогу встановити, який матеріал використовувався у кожному конкретному об'єкті культурної спадщини, які деструктивні процеси з ним відбуваються і, відповідно, які методи консервації чи реставрації можуть бути застосовані. Отримані дані про речовинний склад, хімічні, та фізико-механічні властивості природного та штучного каменю доповнюють інформацію архітектурних, художніх і історичних досліджень та можуть бути використані при створенні бази даних стану скульптурно-архітектурної спадщини центральної історичної частини Львова.

Реферат (англ)

The study of monuments it's important part of practical restoration. It's important to determine material and use each specific site of cultural heritage, destructive processes, that were carried out, respectively, and methods conservany and restoration can be used. The obtained data of the material composition, chemical and physico-mechanical properties of natural and artificial stone add to the information of architectural, artistic and historical research and can be used when creating a database the state of the sculptural and architectural heritage of the Central historical part of Lviv.

Індекс УДК: 504:001.12/.18, 679.85 (477. 83-25)

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.01.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Дослідження каменю пам'яток архітектури петрографічними методами

Назва продукції (англ): Investigation of architector's monument stones to petrographic methods

Очікувані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Опис продукції (укр): Методичні рекомендації щодо вдосконалення деструктивних та недеструктивних методів дослідження та моніторингу кам'яного матеріалу культурної спадщини, використовуючи які можна отримати інформацію про склад кам'яного матеріалу, причини його руйнування, і роботи, що проведені підчас попередніх реставрацій.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2015 р.

Виробник продукції: Львівський національний університет імені Івана Франка

Споживачі продукції: Львівська міська державна адміністрація

Перспективні ринки: Україна, ЄС (зокрема Польща)

Права інтелектуальної власності: «Ноу-хау»

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

Статті: 1. Чікова І. Мінеральний склад руд Стремигородського родовища (Коростенський плутон), прогнозування його змін у зоні техногенезу та потенційного впливу на природні води / І. Чікова, У. Борняк, В. Дяків // Мінералогічний збірник. - 2014. - № 64. - Вип. 2. - С.104-115. 2. Чікова І. В. Мінералогічні й петрографічні особливості руд Стремигородського родовища, прогноз їх змін у зоні техногенезу та впливу на природні води / І. Чікова, У. Борняк, В. Дяків // Геолого-мінералогічний вісник Криворізького національного ун-ту. - 2015. - № 2 (33). - С. 58-65.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 30

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гулій В. М.

Костюк О.В.

Степанов В.Б.

Керівник організації:

Мельник Володимир Петрович

Керівники роботи:

Борняк У. І.

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.