

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U001640

Державний реєстраційний номер: 0110U002837

Відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2012



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методичні рекомендації з особливостей дослідження пожеж, що виникають у приміщеннях з підвищеним температурним режимом

Початок етапу: 01-2010

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Київський науково-дослідний інститут судових експертиз

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883096

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Адреса: 03068, м.Київ, вул. Смоленська, 6

Телефон: (044) 200-29-29

E-mail: info@kniise.com.ua

Інше: kniise. com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00015622

Адреса: вул. Городецького, 13, м. Київ, Київська обл., 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380443642393

E-mail: callcentre@minjust.gov.ua

WWW: <https://minjust.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: 3601080

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 84.699 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методичні рекомендації з особливостей дослідження пожеж, що виникають у приміщеннях з підвищеним температурним режимом

Назва роботи (англ)

Methodical recommendations on features of the researching of fires which can be in dwelling houses with the raised temperature mode

Реферат (укр)

За результатами роботи проведено поглиблений аналіз виконаних експертних досліджень щодо причин виникнення пожеж у приміщеннях із підвищеним температурним режимом шляхом застосування існуючих методик і методів пожежно-технічних досліджень, досліджено різновид механізмів виникнення у них пожеж та розроблено науково обґрунтовані методичні рекомендації з дослідження таких пожеж. Проведено дослідження з вимірюванням температур та коерцитивних сил на металевих поверхнях у згаданих приміщеннях та на конструктивних елементах приладів теплогенеруючого обладнання. Запропоновані шляхи вирішення проблем теоретичного, процесуального та методичного плану відповідного виду експертиз у ракурсі розширення можливості отримання інформації про механізми та обставини виникнення пожеж та вибухів газоповітряної суміші продуктів піролізу з киснем повітря у таких приміщеннях, а також отримання інформації про особу, яка є причетною до виникнення пожеж у приміщеннях з підвищеним температурним режимом.

Реферат (англ)

According to the results of work a profound analysis of expert studies on the causes of fires in areas with elevated temperature conditions through the application of existing techniques and methods of fire-technical studies are conducted, a kind of mechanisms of emergening fires is studied and scientifically grounded guidelines for investigation of this types of fires are developed. A research of measuring of the temperature and the coercitive forces on metal surfaces and structural elements of devices of heat-generating equipment is carried out. Proposed the solutions to the problems of theoretical, methodological and procedural plan for the this type of examination in perspective of expanding opportunities to obtain information about the mechanisms and circumstances of fires and explosions of gas mixtures of pyrolysis products with oxygen in such areas as well as information on the person concerned with the emergence of fires in the areas with high temperature conditions.

Індекс УДК: 343.98, 343.98

Коди тематичних рубрик НТІ: 10.85.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації з особливостей дослідження пожеж, що виникають у приміщеннях з підвищеним температурним режимом

Назва продукції (англ): Methodical recommendations on features of the researching of fires which can be in dwelling houses with the raised temperature mode

Очікувані результати: методична документація

Галузь застосування: 73.10.1 – дослідження і розробки в галузі природничих наук 73.10.2 – дослідження і розробки в галузі технічних наук

Опис продукції (укр): За результатами роботи проведено поглиблений аналіз виконаних експертних досліджень щодо причин виникнення пожеж у приміщеннях із підвищеним температурним режимом шляхом застосування існуючих методик і методів пожежно-технічних досліджень, досліджено різновид механізмів виникнення у них пожеж та розроблено науково обґрунтовані методичні рекомендації з дослідження таких пожеж. Проведено дослідження з вимірюванням температур та коерцитивних сил на металевих поверхнях у згаданих приміщеннях та на конструктивних елементах приладів теплогенеруючого обладнання.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: НДІСЕ

Споживачі продукції: Мініюст

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: об'єкт авторського права

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 90

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік організацій-виконавців

Назва організації: Державний науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 25574630

Адреса: 03170, м.Київ, вул.В.Окружна,4

Підпорядкованість:

Перелік осіб-виконавців

Пономаренко М.В.

Цапко Ю.В.

Керівник організації:

Рувін Олександр Григорович

Керівники роботи:

Шмерего Олександр Борисович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.