

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0207U004830

Державний реєстраційний номер: 0107U002371

Відкрита

Дата реєстрації: 26-09-2007



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Переклад, наково-технічне редагування та надсилання на узгодження проектів стандартів. Доопрацювання проектів стандартів з урахуванням зауважень погоджувальних організацій та подання на експертизу.

**Початок етапу:** 07-2006

**Закінчення етапу:** 11-2006

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## 2. Виконавець

**Назва організації:** Інститут скінтіляційних матеріалів Національної академії наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 23756522

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Адреса:** 61001, м. Харків, пр. Науки, 60

**Телефон:** (057)341-01-56, 341-03-45

**Інше:** (057)340-44-74

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

**Назва організації:** Інститут скінтіляційних матеріалів Національної академії наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 23756522

**Адреса:** 61001, м. Харків, пр. Науки, 60

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Телефон:** (057)341-01-61, 341-03-45

**E-mail:** bagrovskaya@isma.kharkov.ua

## 4. Джерела та напрями фінансування

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

**КПКВК:**

**Напрямок фінансування:**

**Джерела фінансування**

## 5. Науково-технічна робота

## **Назва роботи (укр)**

Гармонізація національних стандартів з міжнародними і європейськими.

## **Назва роботи (англ)**

Harmonization of national, international and European standards

## **Реферат (укр)**

Науково-дослідна робота виконувалась згідно з Планом Державної стандартизації на 2006 р. в частині тематики, закріпленої за технічним комітетом ТК 99 "Матеріали та прилади для скінтіляційної техніки та техніки, пов'язаної з вимірюванням іонізуючих випромінень", а саме: 177.2.1-2006 - ІЕС 60780:1998; 178.2.1-2006 - ІЕС 61275:1997; 179.2.1-2006 - ІЕС 61428:1998; 180.2.1-2006 - ІЕС 61874:1998. - ІЕС 60780:1998 (Атомні електростанції. Обладнання системи безпеки електричне. Оцінювання відповідності); - ІЕС 61275:1997 (Прилади радіаційного захисту. Вимірювання окремих радіонуклідів у навколишньому середовищі. Система спектрометрії фотонів з використанням германієвого детектора, використовується на місці); - ІЕС 61428:1998 (Ядерне приладобудування. Контейнери для зразків для гамма-променевої спектрометрії з германієвими детекторами); - ІЕС 61874:1998 (Ядерне приладобудування. Геофізичні прилади для визначення щільності порід під час буріння свердловин ("щільнісний каротаж").

## **Реферат (англ)**

The research work was carried out according to the National standardization plan for the year 2006 in the part of the topic fixed after the TK 99 technical committee "Materials and machinery for the scintillation equipment and the equipment related to measuring the ionizing radiation", i.e. 177.2.1-2006 - IEC 60780:1998; 178.2.1-2006 - IEC 61275:1997; 179.2.1-2006 - IEC 61428:1998; 180.2.1-2006 - IEC 61874:1998. - IEC 60780:1998 (Atomic electric power stations. Safety system electric equipment. Compliance evaluation); - IEC 61275:1997 (Radiation protection devices. Measuring individual radionuclides in the ambient. The photon spectrometry system with the germanium detector used on the spot); - - IEC 61428:1998 (Nuclear instrument-making. Containers for samples for the gamma-ray spectrometry with germanium detectors); - IEC 61874:1998 (Nuclear instrument-making. Geophysical instruments to determine the formation density while drilling boreholes (density logging)).5635

Індекс УДК: 621:311, 006.32(477):006.35(4)

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.01.37

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

## **7. Бібліографічний опис**

## **8. Звітна документація**

Кількість сторінок в звіті: 8

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

## **9. Заключні відомості**

**Керівник організації:**

Гриньов Борис Вікторович

**Керівники роботи:**

Молчанова Ніна Іванівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.