

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0308U009182

Державний реєстраційний номер: 0108U007370

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-2008

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та впровадження у виробництво напівпровідникових лінійних сенсорів для багатофункціональних малодозових рентгенівських апаратів

Початок етапу: 07.2008

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Спеціальне конструкторсько-технологічне бюро з ДВ Інституту фізики напівпровідників

Код за ЄДРПОУ: 05417408

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5252584

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізики напівпровідників імені В.Є.Лашкарьова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416952

Місцезнаходження: пр. Науки, 41, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445254020

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка та впровадження у виробництво напівпровідникових лінійних сенсорів для багатофункціональних малодозових рентгенівських апаратів

Назва роботи англійською:

Development and manufacturing of semiconductor linear sensors for multifunction low-dose x-ray medical devices.

Реферат українською:

1.Розроблено ТЗ та основні науково-технічні, конструкторсько-технологічні рішення на напівпровідникову сенсорну лінійку (НСЛ) для багатофункціональних малодозових рентгенівських апаратів. 2.Розроблено програмне забезпечення роботи НСЛ 3. Розроблено КД для виготовлення макетних зразків НСЛ: - Технічні умови ТУУ.30.0-05417408-003:2008-08 - Комплект конструкторської документації ААЕИ.426 441.018 КД - Комплект технологічної документації ААЕИ.426 441.018 ТД 4.Подана заявка на корисну модель (заявка на патент України). 5. Виготовлено дослідні зразки лінійки в кількості 2-х шт.

Реферат англійською:

1.Engineering specifications and basic scientific and technical, designer-technological documentation of semiconductor linear sensors (SLS) for multifunction low-dose x-ray medical devises is developed. 2.The SLS work software is developed 3.designer-technological documentation is developed for making test sample SLS: - Technical specification ТУУ.30.0-05417408-003:2008-08 - Completion of the designer document ААЕИ.426 441.018 КД - Completion of technological document ААЕИ.426 441.018 ТД 4.Patent application of Ukraine is given (Patent application on a useful model). 5.The pre-production models of SLS are manufactured (2 pieces).56355635

Індекс УДК: 52:001.89;52:061.6, 001.892.621.327.53

Коди тематичних рубрик: 41.01.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Маслов Володимир Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Саворовський Федір Григорович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

