Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U000320

Державний реєстраційний номер: 0115U000881

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Модернізація Карпатської мережі сейсмічних станцій шляхом впровадження нових технічних та програмних засобів.

Початок етапу: 03.2015

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417259

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-31-05 , 450-25-20

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вдосконалення системи апаратурно-програмних засобів мережі сейсмічних і геофізичних станцій Карпатського регіону для моніторингу геофізичних полів з метою прогнозування небезпеки від локальних землетрусів.

Назва роботи англійською:

Improvement of hardware and software network of seismic and geophysical stations Carpathian region for monitoring geophysical fields to predict the danger of local earthquakes.

Реферат українською:

У звіті розглянуто історію проведення сейсмологічних спостережень та особливості розвитку сейсмічного моніторингу Карпатського регіону України, обгрунтовано необхідність модернізації системи сейсмічних спостережень в регіоні. Проаналізовано досвід експлуатації апаратно-програмних комплексів для реєстрації сейсмічних подій DAS та намічено шляхи їх вдосконалення. Представлено тестову апробацію розроблених апаратурних рішень та програмних пакетів для реєстрації сейсмічних подій.

Реферат англійською:

The report considered the history of the seismological observations and characteristics of seismic monitoring Carpathian region of Ukraine, the necessity of modernizing the system of seismic observations in the region. The experience of the operation of hardware and software systems for registration of seismic events DAS and the ways to improve them. Presented developed test tested hardware solutions and software packages for recording seismic events.

Індекс УДК: 550.348;550.348.42, 550.34

Коди тематичних рубрик: 37.31.19.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: ВербицькийСергійТарасович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1.ВВ.В. Ігнатишин, А.В. Ігнатишин. Дослідження геофізичних полів та оцінка сейсмотектонічного стану Закарпаття / Міжнародна наукова конференція Астрономі чна школа молодих вчених. Україна, Житомир, 20-22 травня2015 року. Програма і тези доповідей.с.34-35.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Старостенко Віталій Іванович
д. ф.-м. н., 04.00.22

Перелік осіб-виконавців

Олещук Євген Іванович

Прокопишин Прокопишин Василь Іванович

Пронишин Роман Семенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

