

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U002917

Державний реєстраційний номер: 0104U007604

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення багатоцільових панорамних гідроакустичних засобів контролю екологічного стану та махисту навколишнього середовища при розвідці, розробці родовищ нафти і газу на шельфі та їх транспортуванні

Початок етапу: 03.2004

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-технічний центр панорамних акустичних систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 20471017

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (061)2134132

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: 00007614

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, , Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2352360

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)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення багатоцільових панорамних гідроакустичних засобів контролю екологічного стану та махисту навколишнього середовища при розвідці, розробці родовищ нафти і газу на шельфі та їх транспортуванні

Назва роботи англійською:

Creation of multi-purpose panoramic hydroacoustic means of the control of an ecological state, the environmental protection at exploring and shelf deposits development of oil and gas on a shelf and its transportation

Реферат українською:

Проаналізовано коло завдань, які можуть бути вирішені для забезпечення екологічної безпеки при розвідці та видобутку нафти й газу на шельфі та їх транспортуванні за допомогою панорамних гідроакустичних систем – це дослідження рельєфу дна, донних ґрунтів і донних відкладень, контроль стану донної поверхні, шарів донного ґрунту та положення (деформацій) підводних споруд та їх елементів, дистанційне визначення типів і густин ґрунтів у місцях будівництва підводних інженерних споруд, прокладки трубопроводів і кабельних ліній, пошук затонулих об'єктів, у т.ч. малорозмірних і замулених. Визначено можливості сучасних гідроакустичних засобів для рішення цих завдань, склад необхідного комплексу гідроакустичної апаратури, програмного забезпечення

Реферат англійською:

A series of tasks has been analyzed which can be solved to be provided the ecological safety when exploring and producing oil and gas on the shelf and transporting using the panoramic hydroacoustic systems – investigation of bottom topography, bottom soil and bottom sediment, condition monitoring of bottom surface, bottom soil layers and deformation of submerged structures and their elements, remote detection of soil types and densities on the sites of submerged engineering structures, laying pipelines and cable lines, search of submerged objects, including small and silting objects. Possibilities of the up-to-date hydroacoustic means for solving these tasks, a set of required hydroacoustic equipment, software have been determined

Індекс УДК: 541.12.011.4.082/.084, 543.27; 627.384.3; 681.883

Коди тематичних рубрик: 59.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гончар Анатолій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гончар Анатолій Іванович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

