

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U006534

Державний реєстраційний номер: 0102U001018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-06-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів розрахунку міцності суднових мононабір-них оболонок та корпусних конструкцій. Нові підходи до роз-рахунку міцності гнучких огорож суден і дослідження меха-нізмів виникнення нелінійної хвильової вібрації.

Початок етапу: 01.2000

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний морський технічний університет ім. адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: Тел.42-46-11

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00037677

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 359148

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:

Розробка методів розрахунку міцності корпусних конструкцій у різних умовах навантаження, не регламентованих нормативними документами.

Назва роботи англійською:

Working out methods of hull constructions resistance calculation by different load conditions not regulated by normative documents.

Реферат українською:

Предметом науково-дослідної роботи є аналіз ситуацій, не передбачених нормативними документами щодо проектування і розрахунків міцності корпусів суден; розробка методів розрахунку гідродинамічних навантажень на екстремальному морському хвилюванні, втомної міцності вузлів суднового корпусу, напруженого стану мононабірних оболонок, міцності гнучких огороджувальних на повітряній подушці і сферопластиків.

Реферат англійською:

Research work is devoted to the elaboration of the theoretical and practical methods in the investigations, of nonlinear loads and ship response in extreme and moderate sea conditions, fatigue analysis of the local ship-hull members and cross-structures, stress-strain calculations of twin-skin-shells without transverse frames and flexible structures of hovercrafts, structural strength analysis of the sphere-plastic composite materials. All these subjects of the investigations could not be considered under the regulations of the Classification Societies documentations.

Індекс УДК: 621(091); 621(092), 629.5.021

Коди тематичних рубрик: 55.01.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: ЗКochanov Y.P.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Романовський Г.Ф.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

