Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U007228

Державний реєстраційний номер: 0110U005951

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Звіт о науково-досліджувальній праці “Експериментальне проектування та будівництво 4 поверхової будівлі гуртожитку з підвищенням сейсмостійкості та збільшенням поверховності у м. Алушта по вул. Туристів, 5”. Розроблення розрахункової моделі системи “існуючая будівля - надбудова на самостійних опорах”.

Початок етапу: 07.2009

Закінчення етапу: 08.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДП "Головний територіальний науково-дослідний і проектний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02497884

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство регіонального розвитку та будівництва України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0652) 270-152

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ "Кримінвестстрой 2005"

Код за ЄДРПОУ: 33520693

Місцезнаходження: , м. Алушта, Автономна Республіка Крим, , Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: -

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 30.409

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Звіт о науково-досліджувальній праці “Експериментальне проектування та будівництво 4-х поверхової будівлі гуртожитку з підвищенням сейсмостійкості та збільшенням поверховності у м. Алушта по вул. Туристів, 5”. Розроблення розрахункової моделі системи “існуючая будівля — надбудова на самостійних опорах”.

Назва роботи англійською:

Report on a research work “Experimental designing and building of four-storied hostel building resistent to earthquake and with increased number of floors in Alushta, Turistov Str. 5”. Development of calculated model of the system “existing buildsng – additional stories buildsng on independent supporns”.

Реферат українською:

Об'єкт обстеження - сейсмостійкість 5- ти поверхових великоблочних будинків старої будівлі. Ціль роботи - розробка способу зниження сейсмічних навантажень на існуючі великоблочні будинки. Метод дослідження - числено-експериментальний аналіз наряженно- деформованого стану несучих конструкцій у різних варіантах розрахункової моделі конструктивної системи. Результати - науково-технічне обґрунтування збільшення сейсмостійкості до рівня вище первісних, рівних 8 балів. Новизна - розрахункова модель і технічні рішення, що забезпечують зниження сейсмічних навантажень.

Реферат англійською:

Object Survey - earthquake-resistant 5-storey building of large-old building. Objective - development of ways to reduce the seismic loads on the existing large-block buildings. The method of investigation - a numerical-experimental analysis of the dressed-strained state of load-bearing structures in a variety of computational models of structural systems. Results - Scientific and technical support to increase earthquake resistance to a level higher than the original, equal to 8 points. Novelty - computational model and technical solutions that reduce the seismic loads.

Індекс УДК: 624.01, 624

Коди тематичних рубрик: 67.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кукунаєв В.С.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технічна документація на експериментальне проектування та будівництво 4-х поверхової будівлі гуртожитку з підвищенням сейсмостійкості та збільшенням поверховності у м. Алушта по вул. Туристів, 5". Розрахунковая модель системи "існуючая будівля — надбудова на самостійних опорах

Назва НТП англійською: "Experimental designing and building of four-storied hostel building resistent to earthquake and with increased number of floors in Alushta, Turistov Str. 5". Calculated model of the system "existing buildsng – additional stories buildsng on independent supporns".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: наукові розробки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технічна документація розрахункової моделі системи "існуючая будівля — надбудова на самостійних опорах".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: інвестори

Перспективні ринки: масове будівництво

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Золотарьов Ігор Григорович

Перелік осіб-виконавців

Белавська Л.І.

Клименко К.М.

Кукунаєв В.С.

Лобанов О.Л.

Тіунов К.Ю.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

