Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U007584

Державний реєстраційний номер: 0115U005116

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: "Провести дослідження та розробити зміну ДСТУ Б В.2.1-17:2009 "Ґрунти. Методи лабораторного визначення фізичних властивостей" в частині визначення інтервалу пластичності". (п. пл. 97)

Початок етапу: 06.2015

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна"

Код за ЄДРПОУ: 03450778

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба автомобільних доріг України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 456-34-15

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство автомобільних доріг України

Код за ЄДРПОУ: 37641918

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 287-74-81

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 3111020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 242

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести дослідження та розробити зміну ДСТУ Б В.2.1-17:2009 "Ґрунти. Методи лабораторного визначення фізичних властивостей" в частині визначення інтервалу пластичності. (п. пл. 97)

Назва роботи англійською:

Conduct research and develop Amendment to DSTU B V.2.1-17:2009 "Soils. Methods of laboratory definition of physical properties" for the definition of plastic range. (item 97 of the Plan)

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - положення та методики, що встановлені в ДСТУ Б В.2.1-17:2009 "Ґрунти. Методи лабораторного визначення фізичних властивостей" в частині визначення інтервалу пластичності. Мета роботи - переробка із приведенням до однієї методологічної основи (пенетрації конусом) методик визначення меж пластичного стану зв'язних ґрунтів. Метод дослідження - метод аналітичного аналізу, на основі літературних джерел та практичного досвіду роботи, чинних методик визначення нижньої і верхньої меж пластичності, та лабораторні дослідження з метою доведення можливості реального виконання нових підходів та обрахунку отриманих даних для прийняття конкретних висновків щодо інтервалу пластичності зв'язних ґрунтів.

Реферат англійською:

The object of the study is the regulations and methods that are set in DSTU B.V.2.1-17:2009 "Soils. Methods of laboratory determination of physical properties" in the part of definition of the plastic range. The purpose of the study is processing of methods of the determination of plastic state limits of cohesive soil with bringing to the one methodological basis (cone penetration). The method of the research is the method of analytical analysis based on the literature and practical experience, existing methods for determining the lower and upper plastic limit and laboratory studies to prove the real possibility of implementation of new approaches and calculation of the data for making concrete conclusions on the plastic range of cohesive soils.

Індекс УДК: 625.7/.8, 625.731

Коди тематичних рубрик: 73.31.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Волошина Ірина Володимирівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: ДСТУ-П Автомобільні дороги. Визначення границь пластичності ґрунтів методом багатоступеневої пенетрації.

Назва НТП англійською: DSTU-P Highways. Determination of soils plastic limit by multi penetrations method.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативний документ

Галузь застосування: Дорожня галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Цей стандарт поширюється на визначення границь пластичності зв'язних ґрунтів методом багатоступеневої пенетрації. Застосування методу багатоступеневої пенетрації для визначення верхньої та нижньої границь пластичності зв'язних ґрунтів рекомендується при влаштуванні земляного полотна автомобільних доріг під час нового будівництва, реконструкції чи капітального ремонту.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дорожня галузь

Перспективні ринки: Україна

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 Нагайчук Василь Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Волошина І.В.

Докукіна В.І.

Катукова В.М.

Малініч В.В.

Стоянович Н.С.

Шур'яков М.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

