Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U002269

Державний реєстраційний номер: 0116U007746

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення причин і джерел утворення формальдегіду, що забруднює атмосферне повітря на території Маріуполя.

Початок етапу: 10.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (629) т. 44-62-72, 44-64-85

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Департамент з питань екології, енергоменджменту, охорони праці та цивільної безпеки Маріупольской міської ради

Код за ЄДРПОУ: 33244415

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (629) т. 34-11-11

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

7714 - кошти місцевого бюджету

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 99.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановлення причин і джерел утворення формальдегіду, що забруднює атмосферне повітря на території Маріуполя.

Назва роботи англійською:

Determination of the causes and sources of formaldehyde formation of air pollutants in Mariupol.

Реферат українською:

Метою роботи було визначення джерел забруднення повітря формальдегідом в місті Маріуполі, розробка заходів по вимірюванню, а також рекомендацій для зменшення викидів формальдегіду в атмосферу. Для цього були проведені заміри для визначення поточної концентрації формальдегіду в повітрі в різних точках м. Маріуполь; визначені тенденції зі зміни поточної концентрації викидів формальдегіду; була розроблена карта забруднення території міста; виявлені джерела та причини перевищення викидів формальдегіду в атмосферу; спрогнозовано розвиток ситуації на короткочасний і довгостроковий періоди; розроблені заходи і рекомендації щодо усунення перевищення викидів формальдегіду в атмосферу.

Реферат англійською:

The purpose of the work was to determine the sources of air pollution by formaldehyde in the city of Mariupol, on the development dimension of the measures, as well as recommendations to reduce formaldehyde emissions. For this purpose, current measurements for determining the concentration of formaldehyde in the air at various points Mariupol were conducted; the tendencies to change the current concentration of formaldehyde emissions; developed pollution map of the city; identified sources and causes excess formaldehyde emission to the atmosphere; predicted the situation in the short and long term; designed measures and guidelines for the elimination of excess formaldehyde emissions.

Індекс УДК: 504.3.054; 504.3.06, 632.74:542.942:54.057.001.5

Коди тематичних рубрик: 87.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Капустін Олексій Євгенович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Заходи по вимірюванню та рекомендації для зменшення викидів формальдегіду в атмосферу м Маріуполя.

Назва НТП англійською: Measures for measuring and recommendations for reducing formaldehyde emissions into the atmosphere in Mariupol.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: M 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На підставі визначених тенденцій зі зміни поточної концентрації викидів формальдегіду була розроблена карта забруднення території міста; виявлені джерела та причини перевищення викидів формальдегіду в атмосферу; спрогнозовано розвиток ситуації на короткочасний і довгостроковий періоди, що стало підставою для розробки заходів і рекомендацій щодо усунення перевищення викидів формальдегіду в атмосферу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: наступні роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Департамент по вопросам екології м. Маріуполя

Перспективні ринки: Департамент по вопросам екології м. Маріуполя

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 Ленцов Ігор Альбертович

к. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Бутенко Елеонора Олегівна

Герланець Ігор Ізяславович

Голоядова Ольга Валентинівна

Дан Олена Леонідівна

Капустін Олексій Євгенович

Кіба Светлана Анатоліївна

Матвієнко Володимир Миколайович

Нагнібеда Микита Миколайович

Чичкарьова Галина Георгіївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

