Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U004676

Державний реєстраційний номер: 0123U100727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методичні рекомендації по розрахунку викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря з ємнісного обладнання БХУ

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 11.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний інститут по проектуванню підприємств коксохімічної промисловості"

Код за ЄДРПОУ: 00188334

Місцезнаходження: вул. Сумська, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Фонд державного майна України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577146417

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний інститут по проектуванню підприємств коксохімічної промисловості"

Код за ЄДРПОУ: 00188334

Місцезнаходження: вул. Сумська, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Фонд державного майна України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577146417

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методичні рекомендації по розрахунку викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря з ємнісного обладнання БХУ

Назва роботи англійською:

Methodological recommendations for calculation of pollutant emissions into atmospheric air from WWTP capacitive equipment

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – біохімічна установка на коксохімічному виробництві (далі БХУ на КХВ). Метою роботи є розробка методичних рекомендацій з алгоритмом розрахунку викидів забруднюючих речовин з ємнісного обладнання БХУ на коксохімічному виробництві. Метод дослідження: □ збір, аналіз та систематизація даних щодо джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин на БХУ КХВ; □ аналіз та систематизація фактичних викидів забруднюючих речовин на діючих БХУ КХВ; □ огляд та аналіз існуючої методичної документації щодо розрахунку викидів забруднюючих речовин з ємнісного обладнання БХУ; виявлення недоліків у цих методиках, що унеможливлює їх застосування для розрахунку викидів забруднюючих речовин з ємнісного обладнання БХУ КХВ; □ аналіз технологічних процесів по очищенню стічних вод КХВ на БХУ; □ характеристики режимів на об'єктах БХУ. Методика призначена для визначення обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферу (г/с, т/рік). Рекомендована для використання науково - дослідними та проєктними організаціями при розробці проєктної документації: □ розділу «Оцінка впливів на навколишнє середовище (ОВНС)»; □ звіту «Оцінка впливу на довкілля (ОВД)»; □ проєкту «Санітарно-захисна зона».

Реферат англійською:

The object of the research is the Wastewater treatment plant at the coke oven and by-product production (further in the text WWTP at COBYPP). The purpose of the work is the development of methodical recommendations with an algorithm for calculating pollutant emissions from WWTP capacity equipment at COBYPP. The method of the research: □ collection, analysis and systematization of data on sources of formation and sources of emissions of polluting substances at WWTP of COBYPP; □ analysis and systematization of actual emissions of polluting substances at the operating WWTP of COBYPP; □ review and analysis of the existing methodical documentation regarding the calculation of emissions of polluting substances from WWTP capacity equipment; identification of these methods shortcomings, which makes them impossible to use for the calculation of pollutant emissions from COBYPP WWTP capacity equipment; □ analysis of technological processes for the treatment of wastewater at WWTP of COBYPP; □ characteristics of modes at WWTP facilities. The methodology is intended for determining the amount of emissions of pollutants into the atmosphere (g/sec, t/year). It is recommended for use by research and design agencies when developing design documentation: □ section " Environmental Impact Assessment (EIA)"; □ report "Environmental Impact Assessment (EIA)"; □ design "Sanitary and protective area".

Індекс УДК: 662.73, 662.74:628.3

Коди тематичних рубрик: 61.53.17.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Трембач Тетяна Федорівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кравченко Сергій Олександрович
к. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Билінка Христина Валеріївна

Мезенцева Маргарита Віталіївна

Молодов Всеволод Дмитрович

Радичук Ірина Олександрівна

Соловйов Михайло Олексійович
(к. т. н.)

Трембач Тетяна Федорівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Безсмертна Г.І.

Телефон +38 (067) 787-12-02

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна