Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0204U005057

Державний реєстраційний номер: 0103U003648

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2004

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити концепцію системи моніторингу забруднення атмосферного повітря промислового міста

Початок етапу: 03.2003

Закінчення етапу: 12.2003

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (8 - 0482) 42 - 77 -66

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0482326735

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити концепцію системи моніторингу забруднення атмосферного повітря промислового міста

Назва роботи англійською:

Working out a concept for the system of air pollution in an industrialized city

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - повітряний басейн міста Одеси. Метою роботи є розробка концепції системи моніторингу атмосферного повітря промислового міста. Методика дослідження - статистичні методи аналізу інформації, методи багатовимірного аналізу та моделі турбулентної дифузії забруднюючих речовин в атмосферному повітрі. Результати роботи - особливості забруднення атмосферного повітря міста Одеси; концепція системи моніторингу атмосферного повітря промислового міста.

Реферат англійською:

The observation object is Odessa air basin. The goal of work is development of concept of monitoring system for atmospherical air of industrsal city. The observation metod is statistscal analisis of information, metods of all - round analisis and model of turbulent diffusion of pollutants within atmospherical air. The results of work allowed to determine peculiaritis of the Odessa atmospherical air contamination and create the concept of monitoring system for atmospherical air of industrial city.

Індекс УДК: 504, 504.3

Коди тематичних рубрик: 87.01.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лоєва І Д.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Бунякова Ю.Я. Статистичний аналіз забрудненності атмосфери промислового міста // Збірник наукових праць. №9. Том1: Хмельницьк, 2002. - с. 41-43. .2. Бунякова Ю.Я. Статистичні дослідження забруднення повітрянного басейну міста Одесси // Людина і довкілля. Проблеми неоекології. №4: Харків, 2003. - с. 42-46. 3. Владимирова Е.Г., Бунякова Ю.Я. Особенности изменения концентраций ингредиентов во времени в воздушном бассейне города Одессы // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. №46: Одеса, 2003. 4. Лоева І.Д., Гуревич А.А., Верлан В.А. Критерий оптимизации при размещении сети постов мониторинга за загрязнением воздуха в промышленном городе // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. №36: Одеса, 1999. - с. 288-298. 5. Верлан В.А. Некоторые результаты реализации методики игрового размещения сети постов наблюдения за загрязнением атмосферы на примере крупного помышленного центра // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. №36: Одеса, 1999. - с. 299-311. .6. Верлан В.А. Результаты

моделирования полей "цен" при реализации методики игрового размещения сети постов мониторинга загрязнения атмосферы // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. №44: Одеса, 2001. - с. 129-132. 7. Верлан В.А. Некоторые результаты проверки адекватностимоделирования полей концентрации загрязняющих веществпри реализации методики игрового размещения сети постов мониторинга для г. Одессы // Метеорологія, кліматологія тагідрологія. №44: Одеса, 2001. - с. 133-139.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Степаненко С. М.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

