

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U002864

Державний реєстраційний номер: 0109U003245

Відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2012



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Комплексна оцінка якості довкілля урбанізованих територій Одеської області та прилеглих регіонів

Початок етапу: 03-2009

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Одеський державний екологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26134086

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Телефон: 32-67-35

E-mail: synop@ogmi.farlep.odessa.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський державний екологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26134086

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0482326735

E-mail: info@odeku.edu.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 9 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Комплексна оцінка якості довкілля урбанізованих територій Одеської області та прилеглих регіонів

Назва роботи (англ)

Complex estimation of environment quality of the urbanized territories of Odessa region and adjoining regions

Реферат (укр)

Метою виконаної роботи була комплексна оцінка екологічного стану урбанізованих територій Одеської області та прилеглих регіонів. Дослідження виконані на основі систематизації і аналізу фактичного і опублікованого матеріалів, отриманих як співробітниками ОДЕКУ, так і інших організацій, які здійснюють польові, експериментальні та лабораторні роботи щодо оцінки забруднення атмосферного повітря, природних вод, ґрунтового покриву тощо. В роботі були розглянуті методичні підходи до оцінки якості атмосферного повітря, водних об'єктів, ґрунтового покриву, геологічного середовища, біокліматичних і гідромінеральних ресурсів та інших складових рекреаційного потенціалу, основних складових міських систем та ін. В результаті проведених досліджень дана оцінка сучасного стану природних середовищ та ступень їх антропогенної трансформації, систем водопостачання, водовідведення та поводження з відходами, ландшафтних умов, рекреаційних можливостей, впливу забруднення довкілля на здоров'я людини, а також комплексна оцінка природного середовища урбанізованих територій Одеської області.

Реферат (англ)

The aim of this work was a comprehensive assessment of the ecological status of urban areas of Odessa region and nearby regions. The study is performed based on the systematization and analysis of actual and published materials received as members of OSENU and other organizations engaged in the field, experimental and laboratory work to assess the air pollution of natural water, soil, and so on. We examined the methodological approaches to the assessment of air quality, water bodies, soil, geology, environment, bio-climatic and hydro resources, and other components of the recreational potential, the main components of urban systems and others. In this research assessed the current state of natural environment and the feet of their anthropogenic transformation, water supply, wastewater and waste management, landscape conditions, recreational facilities, the impact of pollution on human health, as well as comprehensive assessment of the environment in urban areas of Odessa region.

Індекс УДК: 504:001.8; 504.062:574, 504:054

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Комплексна оцінка якості Одеської промислово-міської агломерації та прилеглих регіонів

Назва продукції (англ): Complex estimation the quality of the Odessa industrialized metropolitan area and adjoining regions

Очікувані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Розглянуті методичні підходи до оцінки якості атмосферного повітря, водних об'єктів, ґрунтового покриву, геологічного середовища, біокліматичних і гідромінеральних ресурсів та інших складових рекреаційного потенціалу, основних складових міських систем та ін. Дана оцінка сучасного стану природних середовищ та ступень їх антропогенної трансформації, систем водопостачання, водовідведення та поводження з відходами, ландшафтних умов, рекреаційних можливостей, впливу забруднення довкілля на здоров'я людини, а також комплексна оцінка природного

середовища урбанізованих територій Одеської області.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2011

Виробник продукції: Одеський державний екологічний університет

Споживачі продукції: Управління екології та розвитку рекреаційних зон м. Одеса

Перспективні ринки: Внутрішній ринок України

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

1. Гусева К.Д., Сафранов Т.А., Чугай А.В. Оцінка якості природного середовища Одеської агломерації / Вісник Одеського державного екологічного університету. - Вип. 9. - 2010. - С. 25 - 36. 2. Чугай А.В., Котельнікова Ю.О. Аналіз забрудненості атмосферного повітря м. Одеса / Проблеми екології та енергозбереження в суднобудуванні. Матеріали IV міжнародної науково-технічної конференції. - Миколаїв: НУК ім. адм. Макарова, 2011. - С. 286 - 291. 3. Катеруша О.В., Сафранов Т.А. Біокліматична оцінка території Одеської області / Вісник Одеського державного екологічного університету. - Вип. 10. - 2010. - С. 3 - 11. 4. Кориневская В.Ю. Обоснование принятия решений в сфере первичного управления качеством питьевой воды / Вісник Одеського державного екологічного університету. - Вип. 4. - 2007. - С. 51 - 59. 5. Кориневская В.Ю., Шанина Т.П. Отходы городских систем как потенциальный ресурс и источник загрязнения окружающей природной среды / Вісник Одеського державного екологічного університету. - Вип. 11. - 2011. - С. 27 - 34. 6. Бирон Е.А. Обоснование необходимости переадресации компонентов медицинских отходов в Одесской области / Метеорологія, кліматологія та гідрологія. - Вип. 50. Ч. 1. - 2008. - С. 260 - 264. 7. Фролова Н.Н. Сравнительный анализ результатов исследований влияния свинцового загрязнения почвы на интеллектуальное развитие детей дошкольного и младшего школьного возраста в г. Одессе / Вісник Одеського державного екологічного університету. - Вип. 8. - 2009. - С. 21 - 33.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 254

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Льїна В.Г.

Алексеенко О.А.

Бевз-Бірон О.О.

Волков А.І.

Горун Вікт.В.

Грабко Н.В.

Гусева К.Д.

Катеруша О.В.

Колісник А.В.

Кориневська В.Ю.

