

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U007502

Державний реєстраційний номер: 0110U003476

Відкрита

Дата реєстрації: 31-05-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Обробка результатів, складання повного звіту.

Початок етапу: 10-2010

Закінчення етапу: 12-2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070803

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Телефон: 062 305-16-51

E-mail: res.pro-rector@ donnu.edu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Приватне акціонерне товариство "Авдіївський коксохімічний завод"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00191075

Адреса: пр. Індустріальний, 1, м. Авдіївка, Донецька обл., 86066, Україна

Підпорядкованість: Міністерство промислової політики України

Телефон: 380622092555

Телефон: 380622092560

E-mail: root@akhz.com.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (господарчий договір)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 36 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Відпрацювання елементів технології на породному відвалі вуглепідготовчого цеху №1 БАТ АКХЗ

Назва роботи (англ)

Working off of elements of technology reclamation on a pedigree sailing coal preparation shops № 1 Open joint-stock company AKHZ

Реферат (укр)

Звіт про НДР: 35 стр., 6 рис., 11 табл., 45 джерел. Об'єкт досліджень - буровугільні гуминові препарати, породи відвалів, трав'яні культури, промислові відвали. Мета роботи - відпрацювання елементів технології рекультивації на породному відвалі вуглезбагачення цеху №1 Авдієвського коксохімічного заводу. Методи досліджень - аналіз теоретичних та практичних даних про методи та способи рекультивації, використання природних гуминових препаратів, фізико-хімічні, біологічні методи, лабораторні та діляночні досліді. Проведено аналіз теоретичних та практичних даних про методи та способи рекультивації, про гуминові речовини, їх ролі в біосфері, використання при вирішенні різних екологічних проблем. За допомогою лабораторних та діляночних дослідів відпрацьовано елементи технології використання гуминових препаратів та допоміжних компонентів меліорантів на зростання трав'янистих рослин при рекультивації на породному відвалі вуглезбагачення. Виявлено основні закономірності та способи використання гуминових препаратів та інших компонентів при рекультивації відвалу вуглезбагачення. Отримані дані використано при розробці рекомендацій та технологій при рекультивації промислових відвалів. ГУМІНОВІ ПРЕПАРАТИ, ПРОМИСЛОВІ ВІДВАЛИ, МЕЛІОРАНТИ, ТРАВ'ЯНІ КУЛЬТУРИ

Реферат (англ)

Report of SRW: 35 pages, 6 pictures, 11 tables, 45 sources. Object of researches - humic preparations, breeds of sailings, grassy cultures, and industrial sailings. The work purpose - working off of elements of technology reclamation on a pedigree sailing of coal preparation shops № 1 Avdeevsky coke-chemical factory. Methods of researches - the analysis of theoretical and practical data about methods and ways of reclamation, applications natural humic preparations, physical and chemical, biological methods, laboratory and plots experiences. The analysis of theoretical and practical data about methods and ways of reclamation, about humic substances, their role in biosphere, applications is carried out at the decision of various environmental problems. By means of laboratory and plots experiences elements of technology of application humic preparations and auxiliary components improvers on growth of grassy plants are fulfilled at reclamation on a pedigree sailing of coal preparation. The basic laws and ways of application humic preparations and other components are revealed at reclamation a sailing of coal preparation. The obtained data are used by working out of recommendations and technologies on reclamation industrial sailings.

Індекс УДК: 631.61, 504.064.43: 631.618

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.31.26

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Елементи технології рекультивації на породному відвалі вуглепідготовчого цеху №1 БАТ АКХЗ

Назва продукції (англ): Elements of technology reclamation on a pedigree sailing coal preparation shops № 1 Open joint-stock company AKHZ

Очікувані результати: методична документація

Галузь застосування: 7310

Опис продукції (укр): Науково-методичні рекомендації та елементи технології рекультивації кислого породного відвалу вуглезбагачення

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2012-2015 рр.

Виробник продукції: Донецький національний університет

Споживачі продукції: ВАТ АКХЗ, коксохімічні заводи, вуглезбагачувальні фабрики

Перспективні ринки: Україна, Росія

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж патента

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 35

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Антонова Алла Леонідівна

Гнеденко Марта Вікторівна

Узденніков Микола Борисович

Керівник організації:

Беспалова Світлана Володимирівна

Керівники роботи:

Бутюгін Олександр Васильович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.