

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U003042

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мішурова Тетяна Віталіївна

2. Mishurova Tetyana Vitaliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.02

Назва наукової спеціальності: Основи та фундаменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-10-2001

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Харківська державна академія міського господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул.Револуції, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.085.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 24 а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна академія міського господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул.Револуції, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.03.05

Тема дисертації:

1. Закріплення піщаних основ, забруднених фосфорнокислими промстоками, в умовах діючого виробництва
2. Fastening of the sandy bases polluted by phosphorusacid industrial run - off the conditions of working production.

Реферат:

1. Дисертація присвячена розвитку методів відновлення будівельних і екологічних властивостей ґрунтових основ, забруднених кислотними промисловими стоками. Стабілізація основ, що набухають, здійснюється на базі ін'єкційних методів хімічного закріплення ґрунтів з використанням силікатно-калієво-фосфорнокислої рецептури. Досліджено властивості, фазовий склад силікатно-калієво-фосфорнокислих гелів по всьому діапазоні їхнього утворення і визначені найбільш ефективні розчини що забезпечує найвищі: стабільність; міцність; екологічність та найменший синерезис. Розроблено методики розрахунку параметрів закріплення незакислочених і закислочених піщаних ґрунтів з урахуванням температури навколишнього середовища. Досліджено стійкість ґрунтів, закріплених силікатно-калієвими розчинами при тривалому збереженні в агресивних середовищах. Виконано виробничу стабілізацію закислоченої основи.

2. The dissertation is devoted to development of methods of reduction of structural and ecological properties of the earth bases polluted with an acid industrial outlet. The stabilization of the swelling bases is carried out on base injection of methods of chemical sealing of grounds with use of silicate-potassium solutions compositions the formula. The properties are investigated phase composition of gels on all range of their formation and the most effective solutions ensuring best are determined: stability; hardness; ecological and least sunrises. The techniques of account of parameters of fastening of sandy grounds are developed in view of environment temperature. The stability of grounds dressed by silicate-potassium solutions at long-term storage in aggressive environments is investigated. The industrial stabilization of the basis is executed.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рудь О.Г.

2. Рудь О.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зоценко М.Л.
2. Зоценко М.Л.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рубан О.А.
2. Рубан О.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Білоконь А.І.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Білоконь А.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.