Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U005032

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кісь Віктор Миколайович

2. Kis V N

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.08

Назва наукової спеціальності: Технологія та організація промислового та цивільного будівництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-12-2005

Спеціальність за освітою: 7.091902

Місце роботи здобувача: Міське комунальне підприємство "Харківкомуночиствод"

Код за ЄДРПОУ: 03361715

Місцезнаходження: 61013, Харків-13, вул. Шевченко, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.01.75

Тема дисертації:

1. Розробка технології відновлення напірних трубопроводів водовідведення з використанням профільованого поліетилену

2. Elaboration of the technology of the sewerage pressure pipelines reconstruction by using profile polyethylene

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню задачі відновлення несучої здатності і захисту напірних трубопроводів водовідведення. У роботі розглянуто проблеми зниження вартості відновлення трубопроводів водовідведення закритим способом і підвищення їх експлуатаційної надійності і довговічності шляхом розробки нових технологічних і організаційних рішень. У дисертаційній роботі досліджено характеристики й параметри матеріалів, виробів для конструкцій армобетонних вкладишів і нових технологічних прийомів для зведення їх безпосередньо у відновлювальному напірному трубопроводі. У результаті дослідження: - запропоновано методику розрахунку несучої здатності конструкцій нових напірних трубопроводів-вкладишів; - виявлено гранично допустиму товщину армобетонних вкладишів; - визначено склад цементного розчину для напівциркуляційної цементації армоцементного непрохідного вкладиша; -

визначено склад бетонної суміші для напірного бетонування і режим її пресування з відведенням води крізь перфоровану поверхню склопластиковогорукава-армокаркаса, армобетонного, непрохідного або напівпрохідного вкладиша, що зводиться; - запропоновано конструкцію тонкостінної віброгідропресованої труби-вкладиша для зведення напівпрохідного армобетонного збірно-монолітного вкладиша; - експериментально підтверджено, що несуча здатність напірних монолітних і збірно-монолітних армобетонних трубопроводів-вкладишів вище, а внутрішній діаметр відновлених трубопроводів більше у порівнянні з напірними поліетиленовими трубопроводами-вкладишами; - розроблено науково обґрунтовані технології відновлення і захисту напірних трубопроводів водовідведення; - розроблено обладнання для здійснення методів відновлення трубопроводів водовідведення. Запропоновані технологічні рішення відновлення напірних трубопроводів водовідведення з використанням вітчизняних матеріалів і виробів дають змогу знизити вартість і забезпечити довговічність конструкцій трубопроводів.

2. The thesis is devoted to the problems concerned with the restoration of bearing capacity and protection of sewerage pressure pipelines. The issues connected with cutting the restoration costs of sewerage pressure pipelines by the closed method and increasing their maintenance reliability and durability by means of working out the technological and organizational solutions have been examined in this work. The researches of characteristics and parameters of materials, engineering products for constructions of reinforced concrete inserts and new technological methods for their installation directly in the reconstructed sewerage pressure pipelines have been carried out. Scientifically grounded methods of reconstruction and protection of sewerage pipelines by means of installation of polyethylene-faced pipeline-inserts both monolithic and prefabricated-monolithic have been worked out.

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. Гончаренко Д.Ф.
2. Goncharenko D.F.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.08

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. Дюженко М.Г.
2. Дюженко М.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.08

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. Козлюк Е.І.
2. Козлюк Е.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.08

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 Болотських М.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Болотських М.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.