

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000337

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Менайлюк Олександр Іванович

2. Menejlyuk Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 17-10-2001

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071031

Місцезнаходження: 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 4

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 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 і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.13.25

Тема дисертації:

1. Розробка теоретичних основ, дослідження і впровадження інновацій при будівництві "стіна в ґрунті"
2. Elaboration of fundamental theory, research and introduction of innovations when constructing according to "wall in ground" method

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - технологія зведення підземних споруд методом "стіна у ґрунті". Мета - інтенсифікація процесів і створення нових технологій, що підвищують ефективність методу "стіна у ґрунті". Методи - теоретичний аналіз, експериментально-статистичне моделювання, аналіз отриманих моделей. Результати - математична модель вібронагнітаючої технології бетонування стін у ґрунті, розробка і дослідження нових технологій з використанням електроосмоса і електрофорезу. Новизна - створення теоретичних основ ущільнення стін у ґрунті з використанням спрямованих коливань, розробка технологічних основ використання явищ електроосмоса і електрофорезу для створення попереднього напруження, покращення деформативних характеристик монолітних стін, інтенсифікації процесу утворення протифільтраційного екрану на стінках траншеї. Ступінь впровадження - дослідно-промислові зразки

обладнання, рекомендації по використанню нових технологій. Сфера використання - на будівництві підземних споруд методом "стіна у ґрунті", у виробничих відділках спеціалізованих будівельних організацій.

2. Object - the technology of erection of underground buildings by all in ground method. Purpose - to intensify process and to create the new technology which raise the wall in ground method efficiency. Methods - theoretical analysis, experimental and statistic modeling, analysis of received models. Results - mathematical model of vibroforced technology of concreting walls in ground, elaboration and research of new technologies using electroprocessing. Novelty - creation of theoretical basis of wall in ground compression using directing vibrations, creation of technological basis of using of electroprocessing effects, to create pre-stressing, to improve deformation characteristics of monolithic walls, to intensify process of creation impervious screen on walls of a trench. Extent of introduction - experienced and industrial models of equipment, recommendations for using the new technologies. The sphere of introduction - construction of underground buildings by (wall in ground)method)in production departments and special building organizations.

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. Гончаренко Д.Ф.

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. Снісаренко В.І.
2. Снісаренко В.І.

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. 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. Білоконь А.І.
2. Білоконь А.І.

Кваліфікація: д.т.н., 08.06.01

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.