

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002213

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Русанов Владислав Адольфович

2. Rusanov Vladyslav Adol'fovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.10

Назва наукової спеціальності: Буріння свердловин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-06-1999

Спеціальність за освітою: 7.090306

Місце роботи здобувача: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.06

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.21

Тема дисертації:

1. Обґрунтування раціональних технологічних режимів ударно-вібраційного буріння підводних свердловин
2. Substantiation of rational technological regimes shock-vibration drilling of submarine holes

Реферат:

1. Ударно-вібраційний пробовідбірник. Дослідити закономірності роботи пробовідбірника, обґрунтувати параметри режиму буріння, які забезпечують відбір цілих проб ґрунтів. Апарат механіки, гідродинаміки, планування експерименту. Виконаний математичний опис робочого циклу бійки гідроударного механізму. Розроблена модель руху рідини в циліндрі насосного блоку. Визначені раціональні технологічні режими буріння в пухких ґрунтах. Результати теоретичних досліджень підтверджені лабораторними випробуваннями. Технологія апробована в виробничих умовах. Підвищується продуктивність і якість відбору проби. Сфера використання - буріння свердловин.

2. The shock-vibration sampler. Investigate the conformities to action of sampler, ground the the parameters of drilling used for taking soil samples. Apparatus of mechanics, hydro-dynamics, experimental planning. The mathematical descriptions of working cycle hydro-shocking mechanism is made. The model of liquid movement in cylinder of pump block is elaborate. The rational technological parameters of drilling holes in loose soil are established. The results of theoretical researches were confirmed during the laboratory tests. The technological

parameters were tested in industrial conditions. Quality and productivity of taking samples is raise. Drilling of holes.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калініченко О.І.

2. Калініченко О.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.10

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. Пасинков Р.Ю.

2. Пасинков Р.Ю.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.16

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. Данільченко І.Є.

2. Данільченко І.Є.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.10

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. Кожевников А.О.

2. Кожевников А.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.10

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**

Біліченко Микола Якович

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

Біліченко Микола Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.