Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Барвінко Андрій Юрійович
2. Barvinko Andriy Yuriovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.03.06

Назва наукової спеціальності: Зварювання та споріднені процеси і технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2003

Спеціальність за освітою: 7.092301

Місце роботи здобувача: Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, МСП, вул. Боженка, 11

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.182.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: вул. Казимира Малевича,11, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, МСП, вул. Боженка, 11

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.35.39

Тема дисертації:

1. Відновлення працездатності вертикальних монтажних з'єднань стінки рулонованих резервуарів

2. Restoration of the performance of vertical site joints in coiled tank walls

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - конструкція і технологія виконання вертикальних монтажних з'єднань стінки рулонованих резервуарів ємністю 10...50 тис. м3, що експлуатуються; мета - розробити спосіб відновлення працездатності вертикальних монтажних з'єднань попередньо напруженої стінки; методи - метод кінцевих елементів, розрахункові методи визначення зварювальних напружень і деформацій; новизна - вперше вирішена проблема попередження втрати стійкості стінкою рулонованих резервуарів при дії локального навантаження, викликаного виконанням на ній зварювання в умовах жорсткого контуру; результати - розроблена технологія виконання монтажних з'єднань стінки; впроваджена при ремонті резервуарів; галузь - нафтопереробна, підприємства магістральних нафтопроводів

2. The object is construction and technologies of the realization of vertical site joints of wall of coiled tanks of 10...50 thousands m3 capacity; the aim to develop the method of restoration of the performance of vertical joints of preliminarily strained wall; the methods are the method of finites elements, the calculated method of

determination of welded stress and deformation; the new - for the first time the problem of prevention of loss of stability of a wall of coiled tanks is solved at action local loading, caused by performance on her of welding of assembly seams in conditions of a rigid contour; the result - the technology of performance of assembly connections of a wall is developed; it is introduced at repair of tanks; the branch - oil refining and the enterprises of main oil pipelines

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. Білецький С.М.
2. Bilets'kyj S.M.

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.06

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. Недосєка А. Я.

2. Недосєка А. Я.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.06

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. Гордеєв В.М.

2. Гордеєв В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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 Патон Б.Є.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Патон Б.Є.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.