

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000773

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гібаленко Олександр Миколайович

2. Gibalenko Oleksandr Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-10-2016

Спеціальність за освітою: 192

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 87555, Донецька обл., м. Маріуполь, вул. Університетська, 7

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 44.052.02

Повне найменування юридичної особи: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, 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: Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 87555, Донецька обл., м. Маріуполь, вул. Університетська, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.35

Тема дисертації:

1. Методологія нормування корозійної стійкості та довговічності металоконструкцій в розрахунках за граничними станами
2. The valuation methodology of the corrosion resistance and durability of metal structures in the calculation of limit states

Реферат:

1. Об'єкт - будівельні металеві конструкції та їх захисні покриття в умовах дій корозійних середовищ; мета - є розв'язання проблеми забезпечення захисту від корозії на основі створення методології нормування показників корозійної стійкості та довговічності металевих конструкцій, їх захисних покриттів; методи - процесний підхід, системний аналіз, методи математичної статистики, теорії надійності, механіки деформівного твердого тіла і механіки руйнування, закономірності корозійних процесів, розрахункові положення методики граничних станів, методи технічної діагностики; новизна - вперше розроблено методологічну основу формування вимог до якості і довговічності металоконструкцій та їхніх захисних

покриттів за ознаками корозійної небезпеки будівельних об'єктів; отримано нові систематизовані експериментальні дані визначальних параметрів корозійного стану; результати - розроблено проектні вимоги до призначення засобів і методів протикорозійного захисту за рівнем корозійної небезпеки на всіх стадіях життєвого циклу металоконструкцій та їх захисних покриттів; розроблено конструктивні заходи первинного і вторинного захисту для підвищення якості й зниження вартості захисту від корозії будівельних металоконструкцій; галузь - будівництво

2. Object - construction metal structures and their protective coatings in conditions of exposure to corrosive environments; goal - solving the problem of providing corrosion protection through the establishment of the methodology for the valuation indicators of the corrosion resistance and durability of metal structures, protective coatings; methods a process approach, system analysis, methods of mathematical statistics, reliability theory, solid mechanics and fracture mechanics, laws of corrosion processes, the calculated position of the methodology of limit States, methods of technical diagnostics; the novelty - for the first time developed a methodological basis of formation of requirements to the quality and durability of structures and their protective coatings on signs corrosion hazard construction objects; the resulting new systematic experimental data parameters of corrosion condition; results - developed project requirements for the purpose of means and methods of corrosion protection the level of corrosion risk at all stages of the life cycle of structures and their protective coatings; developed meaningful measures of primary and secondary protection to improve the quality and reduce the cost of corrosion protection of metal construction; industry - construction

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. Корольов Володимир Петрович

2. Korolov Volodimir Petrovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шимановський Олександр Віталійович
2. Шимановський Олександр Віталійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білик Сергій Іванович
2. Білик Сергій Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єгоров Євгеній Аркадійович

2. Єгоров Євгеній Аркадійович

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**

Стороженко Леонід Іванович

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

Стороженко Леонід Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.