

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002376

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прокопович Лада Валеріївна

2. Prokopovych Lada Valeriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.16.04

Назва наукової спеціальності: Ливарне виробництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-10-1999

Спеціальність за освітою: 1203(7.090405)

Місце роботи здобувача: Одеський державний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: 65044, м.Одеса, пр.Шевченка, 1

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): К 26.002.12

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: Одеський державний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: 65044, м.Одеса, пр.Шевченка, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.15.21, 87.21.03

Тема дисертації:

1. Підвищення екологічної активності відвалів ливарного виробництва
2. The increasing of ecological activity of foundry dumps

Реферат:

1. Дисертацію присвячено питанням підвищення екологічної безпеки ливарного виробництва по відношенню до літосфери. На основі результатів біомоніторингу виявлений механізм самовідновлення екосистеми ливарних відвалів, що перетворює їх з техногенного утворення в ґрунт. Запропонований новий ефективний метод підвищення екологічної активності відпрацьованих формувальних і стержневих сумішей, а також зменшення їхньої витрати за рахунок зниження браку литва, що полягає в доданні в ці суміші насіння рослин-меліорантів. Промислова апробація показала ефективність використання насіння різноманітних рослин в якості біододатку для підвищення піддатливості ливарної форми.

2. The thesis is devoted to increasing if ecological safety of foundry in relation ro lytosphere. On the basis of bomonetering results the selfrecovery mechanism of the foundry dumps ecosystem converting them from man-caused formation in soil is detected. The new effective method of the ecological activity increasing of wasted moul ding and core mixtures side by side with the method of their expendi ture reduction at the expense of lowering discard of casting based on adding of land-improving plant seeds in these mixtures are offered. The industrial

approbation has shown efficiency of different plants seeds application as the biocomponent for increasing of the mould pliability.

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. Іванова Л.О.

2. Іванова Л.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04

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. Дорошенко С.П.

2. Дорошенко С.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04

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. Селіванов Ю.О

2. Селіванов Ю.О

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04

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**

Сьомик А.П.

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

Сьомик А.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.