

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000202

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Забалуєв Віктор Олексійович

2. Zabalujev Viktor Olexijovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-2005

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493679

Місцезнаходження: 49600, Україна, Дніпро, вул. Ворошилова, 25

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Дніпропетровський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493679

Місцезнаходження: 49600, Україна, Дніпро, вул. Ворошилова, 25

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.01

Тема дисертації:

1. Едафо-фітоценотичне обґрунтування формування і функціонування стійких агроєкосистем на рекультивованих землях Степу України
2. Edapho-phythocenotical basing of sustainable agroecosystems formation and functioning on re-claimed land in Steppe zone of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - едафічні і фітоценотичні чинники, що визначають рівень продуктивності агрофітоценозів на рекультивованих землях. Предмет досліджень - штучні едафотопи та агрофітоценози як блоки агроєкосистем рекультивованих земель степової зони України. Методи досліджень: польові, лабораторно-польові та вегетаційні експерименти зі спостереженнями та порівняннями; лабораторно-аналітичні, розрахунково-порівняльні, математично-статистичні. Наукова новизна: Вперше визначено характер і спрямованість процесів, які відбуваються в штучних едафотопіях Степової зони України при тривалому сільськогосподарському використанні; встановлені чинники, що визначають стійкість та стабільність функціонування системи "агрофітоценоз-екотоп" на рекультивованих землях; встановлений взаємозв'язок між зміною властивостей штучних едафотопів у часі та сукцесійною динамікою окремих

компонентів багаторічного складного агрофітоценозу; обґрунтовані параметри раціональних моделей штучних едафо-топів, які суттєво розширюють можливості створення агроєко-систем на рекультивованих землях з різним ступенем антропо-генного впливу (орних угідь, сіножатей, пасовищ, плодово-ягідних насаджень, лісогосподарських, лісомеліоративних, рек-реакційних, заповідних та інших територій). Удосконалена техно-логія технічної рекультивації порушених земель. Обґрунтована необхідність збільшення терміну меліоративно-стабілізаційного періоду при рекультивації земель сільськогосподарського призначення до 15-25 років. Цей захід дозволяє суттєво покращити якість відновлених земель, а також заощаджувати значні фінансові і матеріальні ресурси на ремонт деформованих площ. Основні результати досліджень впроваджені у виробництво на площі 4 тис.га. Галузь - сільське господарство.

2. Object of investigation - edaphic and phytocenotic factors which determine level of agrarian phytocenosis productivity on reclaimed lands. Subject of investigation - man-created edaphotops and agrarian phytocenosis as a blocks of agrarian ecosystems on reclaimed lands in Steppe zone of the Ukraine. Methods used in research: field, laboratory-field and pot experiments with observations and measurements; laboratory-analytics, computation-comparative, math-statistical. Scientific novelty: for the first time specified edaphic and phytocenotic factors, which are determining sustainability and high productivity agrarian ecosystems on reclaimed lands; provided a further development of the studies about bio-ecological role and trends of the geochemical, agrochemical and agrophysical processes taken place during long-term agricultural usage in transformed edaphotops of the Steppe zone of the Ukraine; for the first time was developed the principles of managing of dominants changing in complex perennial agrophytocenosis relatively to dynamics of artificial edaphotops properties under biological usage; proved the necessity of existing technology of mine land reclamation improvement by the increasing of the stabilization period of longevity of the leveled mining overburden and the incorporation to existing reclamation practices of stabilization-phytomeliorative stage; for the first time was proposed structure functional parameters of rational models of the "technozems" used for agricultural reclamation of iron-ore sludge-catchment basins; the most adaptable to properties of "lithozems" species were specified, they usage in legume-grasses agrophytocenosis guaranteed long-term productivity and intensive influence on edaphotops; basics elements of the perennial legume-grasses agrophytocenosis cropping technologies was developed to be used on the reclaimed lands created without topsoiling; relationship of crops productivity from artificial edaphotops parameters was determined for iron-ore sludge-catchment basins. Main results of the research were applied in industry on area, which exceeds 4000 hectares. Field of studying - agriculture

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. Масюк Микола Трохимович
2. Masjuk Nikolaj Trofimovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16**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. Тараріко Олександр Григорович
2. Тараріко Олександр Григорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01**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. Бабич Анатолій Олександрович
2. Бабич Анатолій Олександрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09**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. Григора Іван Михайлович

2. Григора Іван Михайлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05

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**

Кирик Микола Миколайович

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

Кирик Микола Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.