Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000128

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ачасов Андрій Борисович
2. Achasov Andriy Borisovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Шифр наукової спеціальності: 06.01.03

Назва наукової спеціальності: Агроґрунтознавство і агрофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-02-2010

Спеціальність за освітою: 2513

Місце роботи здобувача: навчально-дослідне господарство "Докучаєвське" Харківського національного аграрного університету

Код за ЄДРПОУ: 00487522

Місцезнаходження: 62483,Україна, Харківська область, Харківський район, п/в "Комуніст- 1"

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.04

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

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.31.27

Тема дисертації:

1. Ґрунтово-геоінформаційні засади протиерозійної оптимізації агроландшафтів: теорія і практика
2. Soil and geoinformation foundations of anti-erosion optimization of agrolandscape: theory and practice

Реферат:

1. Об'єкт - протиерозійна оптимізація агроландшафтів. Мета -забезпечення процесу протиерозійної оптимізації агроландшафтів континуальною інформацією про параметри протиерозійної стійкості ґрунтового покриву. Методи - натурні та лабораторно-аналітичні дослідження ґрунтів; геоінформаційні методи аналізу картографічних та аеро-космічних матеріалів; математичне моделювання процесів ерозії. Новизна - вперше науково обґрунтована конце-пція отримання ґрунтових карт, яка базується на інтегральному використанні чотирьох методів одержання просто-рової інформації: геоінформаційного аналізу рельєфу; дистанційного зондування ґрунтів; геостатистичних методів інтерполяції дискретних

даних; традиційних методів ґрунтових обстежень. Результати досліджень. Розроблено алгоритм автоматизованого великомасштабного картографування чорноземів на основі кількісного інтегрального аналізу топографічних матеріалів, даних дистанційного зондування та архівних ґрунтових карт. Використання цих методів підвищує інформативність створюваних ґрунтових карт, точність математичного моделювання ерозійних процесів і надійність протиерозійного проектування агроландшафтів. Результати досліджень використовуються в практиці та науково-дослідній роботі. Галузь - сільськогосподарські науки.

2. Object - anti-erosion optimization of agrolandscape. Purpose - providing the anti-erosion optimization of agrolandscape the spatial information about the parameters of soil erodibility. Methods - model and laboratory-analytical researches of soils; geoinformation methods of analysis of cartographic and aerospace materials; mathematical design of processes of erosion. Novelty - first scientifically founded conception of soil maps creation, being based on the integral use of four methods of receipt of spatial information: geoinformation analysis of relief; remote sensing of soils; geostatistical methods of discrete data; traditional methods of soil investigation. Results of researches. The algorithm of the automated large-scale drawing a map of soils is developed on the basis of quantitative integral analysis of topographical materials, information of the remote sensing and archived soil maps. The use of these methods is promoted by informing of the created soil maps, exactness of mathematical design of erosion and reliability of the anti-erosion planning of agroland-scapes. Results of researches are employed in the practice of crop production and research activities. Branch - agricul-tural sciences.

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. Булигін Сергій Юрійович
2. Bulygin Sergiy Yurjevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: 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:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Медведєв Віталій Володимирович
2. Медведєв Віталій Володимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зубов Олексій Ремович
2. Зубов Олексій Ремович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Сич Зеновій Деонизович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сич Зеновій Деонизович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.