Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002771

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пічура Віталій Іванович

2. Pichura Vitaliy Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.02

Назва наукової спеціальності: Сільськогосподарські меліорації

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-06-2011

Спеціальність за освітою: 8.130201

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, 23, м. Херсон, 73006

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 67.830.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, буд. 23, м. Херсон, Херсонська обл., 73006, 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 "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, 23, м. Херсон, 73006

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.31.02

Тема дисертації:

1. Експрес-методи прогнозування показників родючості меліорованих грунтів (на прикладі Херсонської області)

2. Express methods of forecasting parameters of fertility of reclaimed soil (on the example of Kherson region)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - процес розвитку та прогнозування показників родючості і меліоративного режиму зрошуваних грунтів. Мета досліджень - застосування сучасних експрес-методів для прогнозування показників родючості і меліоративного режиму зрошуваних грунтів із застосуванням ГІС-технологій в системі ЕАММ для прийняття своєчасних, оптимальних управлінських рішень в зрошуваному землеробстві і меліорації земель. Методи досліджень - польовий; камеральний, лабораторний, модельний, аналітичний, системного і статистичного аналізу, картографічний. Результати досліджень: 1. Для теорії - Уперше розроблене науково-методологічне обгрунтування застосування експрес-методів прогнозування показників родючості і меліоративного режиму зрошуваних грунтів в системі ЕАММ, в основу якого покладена системна взаємодія традиційних і нових методів прогнозування та просторового моделювання за допомогою ГІС-

технологій. Адаптовані методи дозволяють оперативно і достовірно прогнозувати якісні та кількісні показники родючості і меліоративного режиму зрошуваних грунтів у часі та просторі. 2. Для практики - Розроблений новий науковий підхід до методів прогнозування та моделювання показників родючості та меліоративного режиму зрошуваних грунтів дає можливість оперативно прогнозувати у часі й просторі, в тому числі у точках, де заміри не були здійсненні, та відобразити результати досліджень за допомогою карт, що сприяє скороченню часу та економії ресурсів, які витрачалися при традиційних способах картографування без використання комп'ютерних та ГІС-технологій. Сфера використання - сільськогосподарські підприємства, водні господарства, науково-дослідні установи півдня України.

2. The object of researches is the process of development and prognostication of indexes of fertility and meliorating mode of the irrigated soils. The purpose of researches is application of modern express-methods for prognostication of indexes of fertility and meliorating mode of the irrigated soils with the use of ГИС-technologies in the EAMM system for acceptance of timely, optimum administrative decisions in the irrigated agriculture and land-reclamation of earths. Methods of researches - the field; cameral, laboratory, model, analytical, systems and statistical analysis, cartographic. Results of researches: 1. For a theory - the scientific-methodological ground of application of express-methods of prognostication of indexes of fertility and meliorating mode of the irrigated soils in the EAMM system is First developed, in the basis of which system co-operation of traditional and new methods of prognostication and spatial design by means the ГИС-technologies is fixed. The adapted methods allow operatively and for certain to forecast the high-quality and quantitative indexes of fertility and meliorating mode of the irrigated soils in time and space. 2. For practice - Developed new scientific approach to the methods of prognostication and design of indexes of fertility and meliorating mode of the irrigated soils enables operatively to forecast in time and space, including in points, where intentions were not feasible, and to represent the results of researches by means the cards, that is instrumental in abbreviation of time and economy of resources which were expended at the traditional methods of drawing a map without the use of computers and ГИС-technologies. The sphere of the use is agricultural enterprises, water economies, research establishments of south of Ukraine.

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. Морозов Володимир Васильович

2. Morozov Volodimir Vasiliyovich

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.02

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. Міхеєв Євген Костянтович
2. Міхеєв Євген Костянтович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.02

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. Поліщук Віталій Васильович
2. Поліщук Віталій Васильович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.02

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	Ушкаренко Віктор Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ушкаренко Віктор Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.