Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U003791

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Анпілова Євгенія Сергіївна

2. Anpilova Yevgeniya Sergiyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-06-2011

Спеціальність за освітою: 7.080101103

Місце роботи здобувача: Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України

Код за ЄДРПОУ: 26022051

Місцезнаходження: 03186, м. Київ, Чоколівський бульвар, 13

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.05

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: Інститут проблем національної безпеки Ради національної безпеки і оборони України

Код за ЄДРПОУ: 20077163

Місцезнаходження: 03186, м. Київ-186, Чоколівський бул.,13

Форма власності:

Сфера управління: Рада національної безпеки і оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.19.09

Тема дисертації:

1. Оцінка якості поверхневих вод методами сучасних геоінформаційних технологій (на прикладі р. Сіверський Донець)

2. Assessment of quality of surface water using modern methods of GIS technologies (on the example of river Severskiy Donets)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - оцінка та аналіз якості поверхневих вод із застосуванням ГІС/ДЗЗ-технологій. Мета - розробка і реалізація методів та засобів, спрямованих на вирішення задач оцінки якості поверхневих вод та удосконалення їх моніторингу. Методи - статистичний аналіз , систематизація, узагальнення та порівняння рядів спостережень за елементами хімічного складу води, методи геоінформаційних технологій, у т.ч. геостатистичні, візуального тематичного дешифрування космічних знімків та числові методи моделювання на ЕОМ. Новизна - створено новий метод оцінки якості поверхневих вод; виявлено закономірності зміни якості поверхневих вод по всьому басейну р. Сіверський Донець; дістали подальшого розвитку картографічні моделі антропогенного навантаження та якості поверхневих вод (на прикладі басейну р. Сіверський Донець). Результати - вдосконалено існуючу методику оцінки якості поверхневих вод, впроваджено у виробничу та

наукову діяльність. Галузь - екологія.

2. Object - the assessment and analysis of surface water quality using GIS / RS technologies. The goal is to develop and implement methods and tools to address the problems of surface water quality assessment and improvement of their monitoring. Methods - statistical analysis, systematization, generalization and comparison of series of observations of the elements of water chemistry, methods of geographic information technologies, including geostatistics, visual thematic interpretation of satellite images and numerical methods for computer simulation. Novelty - A new method for assessing the quality of surface waters, the regularities of changes in surface water quality throughout the basin of the Seversky Donets River, the construction of new cartographic model, on the basis of which the range of thematic maps of human influence and the quality of surface water (for example, the Seversky Donets River). Results - improvements to existing methods of assessing the quality of surface water, introduced into the production and training activities. Industry - the environment.

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. Трофимчук О.М.
2. Trofymchuck A.N.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.09

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. Мокін В.Б.

2. Мокін В.Б.

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Іванюта С.П.

2. Іванюта С.П.

Кваліфікація: к.т.н., 21.06.01

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 Рунова Р.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рунова Р.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.