Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005164

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Божок Юлія Володимирівна
2. Bozhok Yuliia Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.07

Назва наукової спеціальності: Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-2015

Спеціальність за освітою: 8.070602

Місце роботи здобувача: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.090.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, 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: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.27.21

Тема дисертації:

1. Річний та меженний стік річок Північно-Західного Причорномор'я в умовах змін клімату.

2. Annual and low flow of rivers of North-Western Black Sea Region under climate changes.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - водні ресурси річок Північно-Західного Причорномор'я в умовах змін клімату; мета - оцінка змін характеристик річного та меженного стоку річок Північно-Західного Причорномор'я в умовах змін клімату; методи - парна та множинна регресія, факторний аналіз, математична модель "клімат-стік"; результати - виявлено закономірності змін кліматичних чинників та річного і меженного стоку у період значущих змін температурного режиму України (починаючи з 1989 р.); установлено можливі зміни кліматичних чинників формування стоку (за рік, теплий та холодний періоди) за даними кліматичних сценаріїв глобального потепління A1B і A2; визначено характеристики посушливості та індекси посух за минулі десятиріччя та за сценаріями глобального потепління A1B і A2; надано оцінки можливих змін характеристик річного стоку за сценаріями глобального потепління A1B і A2 на основі моделі "клімат-стік"; виявлено головні чинники формування характеристик стоку літньо-осінньої межені у період змін клімату на основі факторного аналізу; показано внесок індексу посух SPEI у формування стоку літньо-осінньої межені на основі розробленої методики розрахунків та прогнозування характеристик меженного стоку з використанням регресійного

аналізу; новизна - встановлення тенденцій змін кліматичних чинників та річного і меженного стоку на території Північно-Західного Причорномор'я у останні два десятиріччя та розрахунках їх змін у XXI сторіччі за даними сценаріїв глобального потепління A1B і A2 на основі моделі "клімат-стік"; ступінь упровадження - упроваджено; галузь використання - Український гідрометеорологічний центр Державної служби України з надзвичайних ситуацій, водогосподарські організації, органи місцевого самоврядування.

2. Object - water resources of the rivers of North-Western Black Sea Region under climate changes; purpose - assessment of changes of the annual and low-water flow characteristics on the territory of North-Western Black Sea Region under climate changes; methods - pair and multiple regression, factor analysis, mathematical model "climate-runoff"; results - the objective laws of changes in climatic factors and characteristics of annual and low-water flow during period of significant changes in temperature in Ukraine (since 1989) are identified; possible changes in climatic factors of the flow formation (for the year, warm and cold periods) according to climatic scenarios of global warming A1B and A2 are determined; characteristics of aridity and drought indices over the past decade and using data of global warming scenarios A1B and A2 are detected; possible changes of the annual runoff characteristics using climatic scenarios A1B and A2 based on the model "climate- runoff " are estimated; the main factors of summer-autumn low water characteristics during the climate change period based on factor analysis are identified; contribution of drought index SPEI in the summer-autumn low water formation based on the method of calculation and prediction of minimum flow characteristics using regression analysis are shown; novelty - evaluation of change tendencies of climatic factors and characteristics of annual and low-water flow on the territory of North-Western Black Sea Region in last two decades and estimation of its changes in XXI century using scenarios of global warming A1B and A2 on the base of model "climate-runoff"; the introduction degree - implemented; the branch of using - hydrometeorological departments, water management organizations, local self-government.

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. Лобода Наталія Степанівна

2. Loboda Nataliia Stepanovna

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.07

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. Гребінь Василь Васильович
2. Гребінь Василь Васильович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.07

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. Шахман Ірина Олександрівна
2. Шахман Ірина Олександрівна

Кваліфікація: к.геогр.н., 11.00.07

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 Степаненко Сергій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Степаненко Сергій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.