

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003774

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бриндзя Ірина Вододимирівна

2. Bryndzia Iryna Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-09-2017

Спеціальність за освітою: 8.04010601

Місце роботи здобувача: Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125438

Місцезнаходження: 82100, м. Дрогобич, вул. Івана Франка, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): K26.880.02

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: Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: 46027, м. Тернопіль, вул. М. Кривоноса, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.27.05.25

Тема дисертації:

1. Екологічна оцінка перетворення неорганічних сполук нітрогену у колодязях Прикарпаття
2. Environmental assessment conversion of inorganic nitrogen in wells Prykarpattya

Реферат:

1. Досліджено механізми формування та перетворення неорганічних сполук нітрогену (амоній, нітрити, нітрати), встановлено їх співвідношення та закономірності трансформації у колодязній воді на території Прикарпаття з різним характером антропогенного навантаження. Встановлено, що домінантною формою сполук нітрогену в колодязній воді з усіх досліджуваних територій є нітроген амонійний та нітрати. Показано регуляторну роль мохоподібних в асиміляції сполук амонію у колодязній воді. Виявлено переважання глутаматдегідрогеназного процесу зв'язування амонію мохоподібними. Доведено, що рівень антропогенного навантаження на досліджуваних територіях впливає на процес перетворення сполук нітрогену.

2. Dissertation is devoted to the study of the mechanisms of formation and conversion of inorganic nitrogen compounds (ammonia, nitrites, nitrates), establishing their relationship and transformation patterns in the well water in the territory Prykarpattya with different levels of anthropogenic load. It was established that the

predominant form of nitrogen compounds in well water all the studied areas is ammonia nitrogen and nitrates. It is proved that the formation and transformation of nitrogen compounds (ammonia, nitrites, nitrates) in well water territory Carpathian affects phytoplankton, the presence of heavy metals, especially metal-complexing agents. Studied the regulatory role of bryophytes in the assimilation of ammonium compounds in well water. The predominance glutamatdegidrogenaznogo ammonium binding process bryophytes. It is proved that the level of anthropogenic load in the study area affects the process of converting nitrogen compounds.

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. Грубінко Василь Васильович

2. Grubinko Vasil Vasilevich

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. Гандзюра Володимир Петрович

2. Гандзюра Володимир Петрович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лукаш Олександр Васильович

2. Лукаш Олександр Васильович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Бондар Олександр Іванович

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

Бондар Олександр Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

