# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U001081

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-01-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Славгородська Юлія Володимирівна
2. Slavgorodskaya Yuliya Vladimirovna

**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:** 13-12-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.070402

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад „Луганський коледж будівництва, економіки та права”

**Код за ЄДРПОУ:** 01393042

**Місцезнаходження:** 91019, м. Луганськ, вул. Кірова, 62

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.371.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13722479

**Місцезнаходження:** вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

**Код за ЄДРПОУ:** 02070714

**Місцезнаходження:** просп. Центральний, 59А, м. Сєвєродонецьк, Луганська обл., 93406

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.01

**Тема дисертації:**

1. Вплив екологічних факторів на ґрунтовий покрив та продуктивність агроландшафтів Старобільської схилово-височинної області

2. The Influence of Ecological Factors on Soil and Productivity of Agricultural Landscapes of Starobilsk High-Slope Area

**Реферат/анотація:**

1. Дисертацію присвячено вивченню деградаційних процесів ґрунтового покриву та продуктивності агроландшафтів Старобільської схилово-височинної області. Встановлено, що за ступенем порушення екологічного балансу в агроландшафтах, співвідношенням угідь територія області перебуває в незадовільному агроекологічному стані. На прикладі СТОВ "Оріон", територія якого є типовою для області, здійснено комплексний аналіз кліматичних чинників, продуктивності аграрних ландшафтів, фізичних і хімічних властивостей ґрунтів та встановлено кореляційну залежність врожайності сільськогосподарських культур від метеорологічних факторів та властивостей ґрунту за 36-річний період. Порівняльним аналізом даних агрохімічного обстеження ґрунтів визначено, що в орних землях за 25-річний період спостерігається

від'ємний баланс гумусу та основних поживних елементів. Виконано екологічну оцінку орних земель за вмістом важких металів. Визначено середньобагаторічні втрати ґрунту через ерозійні процеси. Досліджено екологічний стан водних екосистем і ґрунтового покриву. Встановлено наявність процесів евтрофікації у водоймищі та кількісно оцінено зрушення і перерозподіл ґрунту в елементах гідрографічної мережі внаслідок водної ерозії. Запропоновано практичні заходи щодо поліпшення екологічного стану ґрунтового покриву орних земель та підвищення продуктивності й екологічної стійкості агроландшафтів.

2. The research deals with the investigation of soil degradation processes and productivity of agricultural landscapes of Starobilsk high-slope area. The territory of area is determined to have unsatisfactory agricultural conditions by disturbance degree of ecological balance in agricultural landscapes, by relationship of arable land. Having taken as an example Ltd Company "Orion", whose territory is typical for the northern part of the region, the complex analysis of climate factors as well as productivity of agricultural landscapes, physical and chemical properties of soil is carried out. Correlation dependence of crop capacity upon weather factors and soil properties for 36-year period is set. The most effective weather factors for the main crops studied are shown to be the quantity of precipitation in June and May. The quantity of precipitation in June is the most important for crop capacity of winter wheat, winter rye, millet, oats, corn, buckwheat, in May - for barley and sunflower. The comparative data analysis of agrochemical monitoring of soil showed that during 25-year period negative balance of humus and nutrients is being observed in arable land. Ecological evaluation is given to arable land on contents of heavy metals and radio nucleades. As a result of field investigations the average losses of soil for many years are determined to be caused by erosion processes in it. Ecological state of water ecosystems and soil is observed. The presence of eutrophication processes is found in water. The quantity estimate is made for soil transfer and spread in elements of hydrogeographical net because of water erosion. On water catchment areas of agricultural landscapes soil losses vary from 1,0 to 2,8 t/ha. Practical measures are suggested to improve ecological conditions of arable land and to increase ecological stability of agricultural landscapes.

**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. Зубов Олексій Ремович

2. Zubov Alexey Removich

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.03, 06.01.03

**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. Лавров Віталій Васильович
2. Лавров Віталій Васильович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.16, 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тарасов Валерій Іванович
2. Тарасов Валерій Іванович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.03.04, 06.03.04

**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** Фурдичко Орест Іванович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності**




Юрченко Т.А.