Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005889

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Блінкова Олена Ігорівна

2. Blinkova Olena

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: 21-10-2010

Спеціальність за освітою: 8.070401

Місце роботи здобувача: Інститут агроекології та біотехнології Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

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: Інститут агроекології та біотехнології Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. 1. Екосистемно-ландшафтні особливості розбудови екомережі на Південному березі Криму.

2. 3. Ecosystem-landscape features of alteration of econet on the Crimea's Southern coast.

Реферат/анотація:

1. 1. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення основних принципів та методів щодо оцінки стану та збереження об'єктів і територій ПЗФ Південного берега Криму, що зазнають впливу антропогенних, антропогенно-природних та природних негативних чинників. На ландшафтно-екосистемних засадах встановлено просторовий розподіл основних екологічних загроз та ступінь впливу негативних екологічних чинників на структурні компоненти біорізноманіття екомережі. Охарактеризовано причинно-наслідкові зв'язки, удосконалено систему діагностичних показників трансформації структурно-функціональних компонентів лісових екосистем ПЗФ за типами та інтенсивністю впливу негативних екологічних чинників: рекреаційного навантаження, лісових пожеж, забудови, ерозії ґрунту, буревіїв. В антропогенно порушених лісових екосистемах, особливо східної частини південного макросхилу Кримських гір та нижньої частини водозборів, знижується гідрологічна роль рослинності і розвивається площинна та яружна ерозія ґрунту,

прискорюється деградація. В деградованих екосистемах пригнічене або відсутнє природне поновлення лісу, що збіднює або порушує структуру біорізноманіття, руйнує усталені структурно-функціональні зв'язки екосистем, знижує їх стійкість. Показано, що основною загрозою для об'єктів ПЗФ, елементів екомережі є надмірне рекреаційне навантаження, що спричиняє ерозію грунту і лісові пожежі у радіусі 2-20 км навколо міст Ялта, Севастополь, Алушта. Вітровали дерев і буреломи відбуваються на вітроударних ділянках водозборів. Встановлений просторовий розподіл та переліки діагностичних ознак трансформації екосистем сприятимуть регулюванню негативного впливу на природне довкілля.

2. 3. This dissertation presents the theoretical conclusions of the main principles and methods concerning an estimation of conditions and natural reserves fund of the Crimea's Southern coast, which are exposed to anthropogenous, anthropogenous-natural and natural negative factors. Spatial distributions of main threats to biodiversity and influence of natural negative factors to structural units biodiversity for whole ecosystem are determined on landscape. It was described causally-investigatory relations, improved the diagnostic criteria of the forest's ecosystem in natural reserves fund by the types and intensification of ecological negative influence: recreational load, forest's fires, soil real estate development, erosion, storms. There is a decrease of hydrological role of vegetation and development of planar soil erosion, speed up of degradation in the anthropogenic damaged forest's ecosystems especially eastern part of southern Crimean mountains macro hillside and the lower part of watershed. The degraded ecosystem has depressed or even absence of forest nature recreation, which lead to brake biodiversity structure, break the ecosystem structural connection, decrease its firmness. It has been shown that the main danger for PZF objects and econet elements is excessive recreational load which lead to soil erosion and forest's fires from 2 to 20 km in radius around such cities as Yalta, Sevastopol, Alushta. Storms and wind brakes of tree stand occur on the reservoir sites with highest pressure of the wind. Spatial distribution and the diagnostic feature list of ecosystem transformation was established, which will promote regulation of negative influence on the natural 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. Лавров Віталій Васильович

2. Lavrov Vitaliy

Кваліфікація: д.с.-г.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. Зверковський Василь Миколайович
2. Зверковський Василь Миколайович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шерстобоєва Олена Володимирівна
2. Шерстобоєва Олена Володимирівна

Кваліфікація: д.с.-г.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 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.