

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004935

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горбань Валерій Віталійович

2. Gorban Valery Vitalyevich

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: 22-12-2004

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Запорізький державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: 69063, Україна, Запоріжжя, МСП-41, вул. Жуковського, 66

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): Д 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. Еколого-біологічні та консортивні особливості існування *Aedes vexans* (Diptera, Culicidae) в умовах заплавних дібров степового Придніпров'я.
2. Ecological-biological and consortive peculiarities of *Aedes vexans* (Diptera, Culicidae) existence in the conditions of flood oak woods of the steppe Prydniprovje.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - кровосисні комарі *Ae. vexans* як компонент біоценозів заплавних дібров степового Придніпров'я. Мета - з'ясувати еколого-біологічні та консортивні особливості існування *Ae. vexans* у заплавних дібровах степового Придніпров'я. Методи - загальноприйняті методики, статистична обробка результатів (методи кореляційного, дисперсійного та кластерного аналізу). Проаналізовано морфологічні параметри *Ae. vexans* на всіх фазах розвитку та показано сучасні тенденції в популяціях цих кровососів. У лабораторних умовах встановлено умови відродження личинок із яєць. Вивчено біотопи розвитку преімагінальних фаз цього виду. Досліджено трофоконсортивні зв'язки хижаків та паразитів личинок.

Вивчено екологічний спектр личинок *Ae. vexans* для району дослідження. Встановлено консортивні зв'язки личинок *Ae. vexans* у різних біотопах їх розвитку. Для імаго вивчено денні схованки, сезонну динаміку вікових груп, гонотрофічний вік і плодючість, а також сезонну динаміку активності нападу імаго кровососа, встановленоеколого-біологічні фактори, які на них впливають. Досліджено трофоконсортивні зв'язки і хижаки імаго *Ae. vexans* у заплавах дібрових рр. Самари та Дніпро. Уперше для заплавок дібров степового Придніпров'я проаналізовано санітарно-епідеміологічне значення комарів *Ae. vexans* і виділено з них два штами вірусу Західного Нілу та один штам вірусу Тягіня. Сфера - вдосконалення заходів для боротьби з інфекціями, навчальний процес.

2. Object of research is the bloodsucking mosquitoes *Ae. vexans* as a component of biocenoses in the conditions of flood oak woods of the steppe Prydniprovyje. The aim is to investigating the ecological and biological, and consortive peculiarities of *Aedes vexans* existence in the conditions of flood oak woods of the steppe Prydniprovyje. Methods - generally accepted techniques, statistical processing of outcomes (methods correlation, dispersion and cluster analysis). The morphological parameters of *Aedes vexans* were analyzed at all phases of development, and the modern trends in the populations of these bloodsuckers were shown. The conditions of larvae hatching out of egg were established in the laboratory. The biotopes of development of the preimaginal phases of the species were studied. The trophoconsortive relations of carnivores and larvae parasites were examined. An ecological spectrum of *Aedes vexans* larvae was studied for the investigated area. The consortive relations of *Aedes vexans* larvae were determined in different biotopes of their development. The day shelters, the seasonal dynamics of age-groups, the gonotrophic age and fecundity, the seasons dynamics of an active attack of the bloodsucker's imago were identified and studied. The biological and ecological factors affecting them, were established. The trophoconsortive relations and *Aedes vexans* imago's carnivores in the flood oak woods of the rivers Samara and Dnipro were investigated. For the first time in the flood oak woods of the steppe Prydniprovyje a sanitary-epidemic significance of *Aedes vexans* mosquitoes has been analyzed. Two strains of the Western Nile virus and one strain of Tyahinya virus were distinguished. Spheres of use are the advancing of measures on strife with infection contaminations, training courses.

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. Пахомов Олександр Євгенійович
2. Pakhomov Alexandr Yevgenyevich

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. Івашов Анатолій Васильович

2. Івашов Анатолій 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штірц Артур Давидович

2. Штірц Артур Давидович

Кваліфікація: к.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**

Травлєєв Анатолій Павлович

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

Травлєєв Анатолій Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.