Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002448

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мотузюк Олександр Петрович
2. Motuzyuk Alexandr Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Волинський державний університет імені Лесі Українки

Код за ЄДРПОУ: 02125102

Місцезнаходження: 43025, Волинська обл., м.Луцьк, пр.Волі, 13

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 26.001.38

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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: Волинський державний університет імені Лесі Українки

Код за ЄДРПОУ: 02125102

Місцезнаходження: 43025, Волинська обл., м.Луцьк, пр.Волі, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.15

Тема дисертації:

1. 1.Особливості електричної активності кори го-ловного мозку при творчій літературній дія-льності
2. 3.Peculiarities of brain electrical activity during literary process

Реферат/анотація:

1. Проведено дослідження електричної активності головного мозку у чоловіків та жінок з різним рівнем літературних здібностей за умов стану спокою, невербальної, вербальної стереотипної та творчої діяльності. Виявлено, що творчі вербальні завдання реалізуються з вищою активністю лобових ділянок при провідній ролі правої півкулі, а також, з тіснішою взаємодію між вказаними ділянками у осіб з високим рівнем літературних здібностей. Інтеграція структур кори мозку у систему при реалізації творчої вербальної діяльності на основі альфа та тета-ритму ЕЕГ є більш організована у осіб з високим рівнем літературних здібностей з домінуванням задніх відділів лівої півкулі у жінок, та правої – у чоловіків. Показано, що лінгвістична обдарованість пов'язана з показниками активованості та просторової синхронізації електричної активності головного мозку, що дає можливість використання цих показників як таких, які мають достатню стабільність та інформативність у діагностичних цілях. .

2. 3.It is shown, that for the people who lived from the moment of a birth in the conditions of raised level of radiation any pathological changes of brain activity as a whole are not characteristic. Under the influence of external factors the specific mechanisms of intergrated innercortex connections which create a stable morphofunctional basis for effective realization of processes of training and optimization of organism's adapted reactions to cognitive loadings are formed. However these mechanisms are characterized by some surplus. Thus it is marked that the inhabitants of the radioactive polluted areas have a decrease in functional lability of a bleeding in average and small vessels, and also the lowest sizes of amplitude parameters of a rheogramm, what testifies about the presence of vegetative-vascular dysfunction of a blood channel. The revealed features create danger of fastening of the functional displacements which at the moment of inspection have compensatory character.

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. Коцан Ігор Ярославович
2. Kotsan Igor Yaroslavovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Макаренко Микола Васильович

2. Макаренко Микола Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Плиска О. І.

2. Плиска О. І.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.06

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 Мірошниченко Микола Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мірошниченко Микола Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.