

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103673

Відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Харківський національний університет ім. В.Н.Каразіна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071204

Адреса: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61077, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 057-707-51-73

Інше: univer.kharkov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071205

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: майдан Свободи, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Телефон: 380577051247

E-mail: rector@karazin.ua

E-mail: univer@karazin.ua

WWW: http://www.univer.kharkov.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження когнітивних механізмів вибіркової уваги на різних етапах навчання з застосуванням модельного об'єкту.

Назва роботи (англ)

Investigation of the cognitive mechanisms of selective attention at different stages of learning using a model object.

Мета роботи (укр)

Вивчення механізмів селективної уваги впродовж навчання розпізнавання складних візуальних стимулів, які складаються з декількох розмірностей, та більш чи менш схожі на нагороджуваний стимул, і подаються одночасно та покроково. В якості модельного об'єкта будуть тварини з високою гостротою зору, а саме голуби. За допомогою цього модельного об'єкту будуть вивчатися когнітивні механізми вивчення складних зорових стимулів для отримання найбільш продуктивного результату у навчальному процесі для покращення сприйняття навчального матеріалу, представленого у вигляді презентацій.

Мета роботи (англ)

The purpose of the study is to learn mechanisms of selective attention during recognizing of complex visual stimuli consisting of several dimensions and more or less similar to the rewarded stimulus. These stimuli will be presented simultaneously and gradually. Animals with high visual acuity, specifically pigeons, will be the model object. This model object will represent cognitive mechanisms of learning of complex visual stimuli to develop the learning process and to improve the perception ability of the educational material presented in the form of presentations.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.20.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	11.2019	03.2023	Остаточний звіт	Дослідження когнітивних механізмів вибіркової уваги на різних етапах навчання з застосуванням модельного об'єкту.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.15.13

Індекс УДК: 614.4;616-084, 159.9+612.8+37.0

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Катрич Віктор Олександрович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Ніколенко Євгеній Якович

Відповідальний за подання документів: Собран Н.В. (Тел.: +38 (066) 803-49-28)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.