ДВНЗ «ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

Факультет комп’ютерних наук і технологій

Кафедра прикладної математики і інформатики

Довідка

про апробацію результатів кваліфікаційної роботи

Надана студенту спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення

(код та найменування)

Кривенко Олександру Миколайовичу

(ПІБ)

у тому, що під час виконання кваліфікаційної роботи на тему:

«Побудова ігрового процесу на базі методів машинного навчання і інтелекту»

студент апробував її результати на нижче перелічених заходах.

1. Наукові заходи ( конференції, вистави, конкурси, симпозіуми, форуми тощо):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва заходу | Місце проведення | Дати проведення | Форма участі  (доповідач, слухач, заочна участь/інше) | Отриманий результат  (призи, заохочення) |
| 1 | ІV Всеукраїнська науково-технічна конференція молодих учених, аспірантів та студентів «Автоматизація, контроль та управління: пошук ідей та рішень» ДВНЗ «ДонНТУ» | Покровськ | 22-23 травня 2018 р. | Заочна | - |
| 2 | Університетська наука – 2018: XI Міжнародна науково-технічна конференція, ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» | Маріуполь | 23-24 травня 2018 р. | Заочна | - |
| 3 | ХІІ Регіональна студентська науково-технічна конференція «Наука – перші кроки» кафедри інформатики ДВНЗ «ПДТУ» 20-24 травні 2018 р. (м. Маріуполь). | Маріуполь | 20-24 травня 2018 р. | Заочна | - |
| 4 | III Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «ТАК»: телекомунікації, автоматика, комп’ютерно-інтегровані технології ДВНЗ «ДонНТУ» | Покровськ | 29-30 листопада 2017 | Заочна | - |
| 5 | ХІ Регіональна студентська науково-технічна конференція «Наука – перші кроки» кафедри інформатики ДВНЗ «ПДТУ» | Маріуполь | 20-24 травні 2017 р. | Заочна | - |
| 6 | ХХХVІ Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Перспективи розвитку наукових досліджень в ХХІ столітті» | Дніпропетровськ | 2017 р. | Заочна | Сертифікат учасника |

Ксерокопії програм роботи наукових зібрань та копії дипломів додаються.

2. Публікації за результатами роботи (тези, статті) в науково-технічних журналах та збірках статей, загальною кількістю 6 одиниць:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва роботи, та її вид**  **(стаття, тези, доповідь)** | **Друкована або прийнята до друку**  (при наявності довідки) | **Видання**  **(**назва, місце видання, номер, рік**)** | **Сторінки** | **Співавтори**  (ПІПб) |
| **1** | Побудова ігрового штучного інтелекту на базі методів машинного навчання | Друкована | Збірник тез доповідей ІV Всеукраїнська науково-технічну конференція молодих учених, аспірантів та студентів «Автоматизація, контроль та управління: пошук ідей та рішень»,2018 | 15-16 | - |
| **2** | Оцінка можливостей використання нейронних мереж для моделювання штучного інтелекту у комп'ютерних іграх | Друкована | Збірник тез доповідей Міжнародна науково-технічна конференція "Університетська наука - 2018" том 2 | 166-168 | Кривенко О. В. |
| **3** | Аналіз побудови штучного ігрового інтелекту | Друкована | Збірник тез доповідей XII Регіональна студентська науково-технічна конференція "Наука - перші кроки" том 3, 2018 | 26 | - |
| **4** | Підходи машинного навчання в побудові штучного ігрового інтелекту | Друкована | Збірник тез доповідей «ТАК»: телекомунікації, автоматика, комп’ютерно-інтегровані технології: зб. доповідей Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених, 2017 | 118-120 | Дмитрієва О.А |
| **5** | Огляд і аналіз технологій і засобів розробки комп'ютерних ігор | Друкована | Збірник тез доповідей XI Регіональна студентська науково-технічна конференція "Наука - перші кроки" том 4, 2017 | 68 | - |
| **6** | Аналіз сучасних технологічних тенденцій у розробці комп'ютерних ігор | Друкована | Збірник тез доповідей ХХХVІ Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Перспективи розвитку наукових досліджень в ХХІ столітті», 2017 | 3-7 | Зорі С. А. |

Ксерокопії публікацій(титул, зміст, текст публікації) додаються.

**Студент** Кривенко Олександр Миколайович

(ПІБ) (підпис)

**Відп. за НДРС каф. ПМІ:** доц. Маслова Наталія Олександрівна

(ПІБ) (підпис)

Дата: