

## ПРОТОКОЛ

засідання журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України  
у 2016/2017 навчальному році

(заочний тур)

08 лютого 2017 р.

Секція: Мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми

№	ПІБ учасника	НВЗ, клас	Актуальність теми дослідження	Наявність елементів наукової новизни	Обґрунтованість отриманих результатів	Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи	Відповідність вимогам оформлення наукових робіт	Максимальна кількість балів (20б)
1	Алієв Султан Амілович	НВК «Інформатико-математичний ліцей загальноосвітня школа I-II ступенів» Торецької міської ради, 11 клас	2	5	5	3	5	20
2	Сизонов Олександр Дмитрович	Слов'янський педагогічний ліцей Слов'янської міської ради, 11 клас	2	3	3	2	5	15

Голова журі: П'ятикоп О.Є. доцент, к.т.н.

Члени журі: Міроненко Д.С. доцент, к.т.н.

Кривенко О.В. доцент, к.т.н.

Секретар журі: Барецька О.О.

## РЕЦЕНЗІЯ

### на науково-дослідницьку роботу

Відділення комп'ютерних наук

Секція мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми

Автор роботи Алієв Султан Амілович

Тема роботи «Краса повтору. Фрактали»

Аргументованість вибору теми дослідження, чіткість постановки проблеми, мети та завдань дослідження Тема актуальна, оскільки стосується проблеми вивчення фракталів

Вміння чітко і ясно викладати свої думки, критично осмислювати використані джерела Робота вміщує критичний огляд існуючих інформаційних джерел, викладена на достатньому рівні

Самостійність, оригінальність і доказовість суджень, наявність елементів наукової новизни Робота є достатньо оригінальною, розроблено алгоритм побудови фракталів.

Повнота у розкритті теми, глибина аналізу літературних даних

Тема розкрита достатньо, аналіз інформаційних даних достатній для рівня МАН

Обґрунтованість поданих висновків, їх відповідальність поставленим завданням та меті дослідження Зміст роботи відповідає її темі і меті. Висновки виглядають обґрунтованими і в достатній мірі підкріплені отриманими результатами.

Відповідність вимогам оформлення наукових робіт

Робота оформлена у відповідності до правил щодо наукових звітів

Загальні висновки та рекомендації

Робота виконана на достатньо високому рівні і заслуговує високої оцінки. Рекомендується для представлення на очний конкурс-захист робіт МАН

Рецензент:

Доцент, канд. техн. наук Кривенко О. В.

(вчене звання, прізвище, ім'я, по батькові)

\_\_\_\_\_ (підпис)

## РЕЦЕНЗІЯ

### на науково-дослідницьку роботу

Відділення комп'ютерних наук

Секція мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми

Автор роботи Сизонов Олександр Дмитрович

Тема роботи «Створення програми для визначення фенотипу людини»

Аргументованість вибору теми дослідження, чіткість постановки проблеми, мети та завдань дослідження Тема актуальна, оскільки досліджені існуючі комп'ютерні навчальні програми для визначення фенотипу людини, також розроблена програма може бути використана під час науково-дослідницької діяльності з антропології та біології

Вміння чітко і ясно викладати свої думки, критично осмислювати використані джерела Робота вміщує критичний огляд існуючих інформаційних джерел, викладена на достатньому рівні

Самостійність, оригінальність і доказовість суджень, наявність елементів наукової новизни Робота є оригінальною, містить елементи наукової новизни, оскільки питання визначення фенотипу людини за допомогою навчальних програм є не досить вивченими.

Повнота у розкритті теми, глибина аналізу літературних даних

Тема розкрита достатньо повно, аналіз інформаційних даних достатній для рівня МАН

Обґрунтованість поданих висновків, їх відповідальність поставленим завданням та меті дослідження Зміст роботи відповідає її темі і меті. Висновки виглядають обґрунтованими і в достатній мірі підкріплені отриманими результатами.

Відповідність вимогам оформлення наукових робіт

Робота оформлена у відповідності до правил щодо наукових звітів

Загальні висновки та рекомендації

Робота виконана на достатньо високому рівні і заслуговує високої оцінки. Рекомендується для представлення на очний конкурс-захист робіт МАН

Рецензент:

Доцент, канд. техн. наук Кривенко О. В.

(вчене звання, прізвище, ім'я, по батькові)

\_\_\_\_\_ (підпис)