

**Витяг з протоколу
студентської науково-технічної конференції
(на платформі Zoom)**

Секція «Комп'ютерні науки»

«12» листопада 2020 р.

№ 1

м. Мелітополь

Голова: к.т.н., доц. Лубко Д.В.

Секретар: ас. Мозговенко А.А.

Присутні: 19 осіб.

Порядок денний:

1. Доповіді студентів (відповідно програми).
2. Пропозиції щодо вдосконалення наукової роботи в університеті

Слухали: доповіді студентів:

1. Тема доповіді: Аналіз існуючих систем 3D-проектування та їх порівняльний аналіз. Доповідач: Назаров Є.М., 11МБКН
2. Тема доповіді: Прикладне використання медичних та нанороботів. Доповідач: Мартиць Д.С., 11 СКН
3. Тема доповіді: Розробка програмного додатку для розпізнання об'єктів на фотографіях. Доповідач: Башук І.Ю., 21 СКН
4. Тема доповіді: Розробка програмного додатку з використанням нейронних мереж для автоматичного оцінювання тестів. Доповідач: Кучерков А.О., 41 КН
5. Тема доповіді: Імітаційне моделювання аероіонного розподілення у приміщенні за допомогою Maple. Доповідач: Гешева Г.В., 21 МБКН
6. Тема доповіді: 3D - моделювання інтерференційної схеми одержання кілець Ньютона у програмі Blender. Доповідачі: Коломоєць Д.А. 11СКН, Назаров Є.М., 11СКН.
7. Тема доповіді: Керування світлодіодною лампою за допомогою WI-FI модулю. Доповідачі: Шевчук Дмитро Іванович (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”), Литвинчук Ярослав Володимирович (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”).
8. Тема доповіді: Розробка інформаційного чат-боту міста Мелітополя. Доповідач: Стеценко Валерій Володимирович (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”).
9. Тема доповіді: Оптимізація конструювання геометричних моделей в Solidworks. Доповідач: Марусенко Данило Олександрович (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”).

10. Тема доповіді: Аналіз та рейтинг сучасних мов програмування. Доповідач: Романов Роман Олексійович (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”).

Виступили:

1. Зав. каф. «Комп'ютерні науки» к.т.н., доц. Строкань О.В.
2. Професор, д.т.н., академік АН ВО Малкіна В.М.
3. К.т.н., доц. Лубко Д.В.
4. викладач Дубініна О.В.
5. викладач Чаусова Н.В.

Ухвалили:

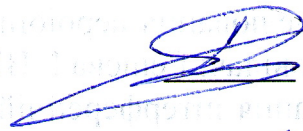
Заохотити за активну участь в науково-дослідній роботі та за кращу презентацію наступні доповіді:

1. „Керування світлодіодною лампою за допомогою WI-FI модулю” - Шевчук Д.І., Литвинчук Я.В. (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”)
2. „Розробка програмного додатку для розпізнання об'єктів на фотографіях” - Кучерков А.О., (41 КН), ф-т ЕКТ
3. „3D - моделювання інтерференційної схеми одержання кілець Ньютона у програмі Blender” - Коломоєць Д.А., 11СКН, Назаров Є.М., 11СКН

Пропозиції:

1. Студентів Шевчука Д.І., Литвинчука Я.В. (ВСП „Мелітопольський коледж ТДАТУ”) - рекомендувати на грошове заохочення.
2. Студента Кучеркова А.О., 41 КН - рекомендувати на подяку.
3. Студентів Коломоєця Д.А. (11СКН), Назарова Є.М. (11СКН) - рекомендувати на подяку.

Голова секції



к.т.н., доц. Лубко Д.В.

Зав. кафедри



к.т.н., доц. Строкань О.В.