

Призові місця зайняли:

з напрямку «Програмне забезпечення»:

секція «Бізнес, старт-апи»:

**1 місце**

1. SmartRoad

Автор: *Хрипунов Ілля Михайлович*, ст. гр. ПЗП-17-2, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Широкопетлева Марія Сергіївна, ст. викл. каф. ПІ, ХНУРЕ.

**2 місце**

2. Мобільний додаток «С/Г помічник»

Автор: *Лантєв Олександр Миколайович*, ст. гр. ІТУ-20-2, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Білова Тетяна Георгіївна, к.т.н, доцент каф. СТ, ХНУРЕ.

**3 місце**

3. Експертна система «Пивовар»

Автор: *Шибіста Жанна Олександрівна*, ст. гр. ІТШ-20-4, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Губін Вадим Олександрович, ст. викладач, кафедра ПІІ, ХНУРЕ.

секція «Програми (інше)»:

**1 місце**

5. Програмна система для дистанційного управління маніпуляційними процесами «Muscle Bit»

Автор: *Ковалевич Богдан Ігорович*, ст. гр. ПЗП-17-8, ХНУРЕ.

Науковий керівник: доц. Лещинський В.О., каф. ПІ, ХНУРЕ.

**2 місце**

6. Бот "Instagram Helper"

Автори: *Павлова Ксенія Сергіївна*, ст. гр. ІТШ-20-4, *Шаталов Олексій Вікторович*, ст. гр. ІТШ-17-1, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Губін Вадим Олександрович, ст. викл., каф. ПІІ, ХНУРЕ.

7. Програмне забезпечення для керування електронною чергою

Автори: *Онищенко Олександр Іванович*, *Скляр Артем Сергійович*, ст. гр. КІУКІ-17-5, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Іващенко Г.С., к.т.н., доцент каф. ЕОМ, ХНУРЕ.

**3 місце**

8. Telegram бот «UBot»

Автор: *Гаджисєв Еміль Рафікович*, ст. гр. ІТКН-18-3, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Малькова Ірина Анатоліївна, асистент каф. ІУС, ХНУРЕ.

секція «Наука»:

**1 місце**

4. Навчальний додаток для пошуку коренів многочленів на комплексній площині

Автор: *Мічурін Ігор Євгенович*, ст. гр. ПЗП-20-3, ХНУРЕ.

Наукові керівники: к.т.н., доц. Груздо Ірина Володимирівна, каф. ПІ, ХНУРЕ, Мігунов Володимир Лаврентійович, заст. дир. КЗ «Школа мистецтв Харківської міської ради».

**з напрямку «Ігрові технології»:**

**1 місце**

9. Fairy's Dream

Автор: *Ковальов Євгеній Геннадійович*, ст. гр. ПЗП-17-10, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Новіков Юрій Сергійович, ст. викл. каф. ПІ, ХНУРЕ.

**2 місце**

10. Roguelike гра на ігровому рушії Unity 3d

Автори: *Бідна Дар'я Володимирівна*, ст. гр. ПЗП-18-1, *Пилявський Дмитро Ігорович*, ст. гр. ПЗП-18-7, ХНУРЕ, *Герцен Давід Ігорович*, 2D Artist, Enixan Entertainment.

Науковий керівник: Матвєєв Дмитро Ігорович, асистент каф. ПІ, ХНУРЕ.

**3 місце**

11. Університетський Тамагочі

Автор: *Бірюкова Катерина Олексіївна*, ст. гр. ІТШ-20-4, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Губін Вадим Олександрович, ст. викл. кафедра ШІ, ХНУРЕ.

**з напрямку «Комп'ютерний дизайн»:**

секція «Дизайн web-додатків, електронних видань, VR-реальність»:

**1 місце**

12. Пакет інформаційних матеріалів з елементами доповненої реальності для абітурієнтів

Автор: *Маниуровський Максим Ігорович*, гр. 8.04.186.010.20.1, ХНЕУ ім. Семена Кузнеця.

Науковий керівник: Бережна О.Б., к.е.н., доц., КСіТ, ХНЕУ ім. Семена Кузнеця.

**2 місце**

13. Рекламний ролик спеціальності «186 Видавництво та поліграфія»

Автор: *Криворучко Максим Олександрович*, ст. гр. ВПВПС-19-1, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Дейнеко Жанна Валентинівна, к.т.н., доцент, кафедри МСТ, ХНУРЕ.

### 3 місце

14. Буктрейлер до казки Г.Х Андерсена «Дикі лебеді»

Автор: *Левченко Ольга Андріївна*, 4 курс, кафедра МД ХДАДМ.

Науковий керівник: Радомська Алла Михайлівна, ст. викладач кафедри МД ХДАДМ.

#### секція «Дизайн ігор»:

### 1 місце

15. Дизайн платформерної комп'ютерної гри «Vivit Theatrum»

Автор: *Ткаченко Марина Ігорівна*, 4 курс, кафедра МД ХДАДМ.

Науковий керівник: Радомська Алла Михайлівна, ст. викладач кафедри МД ХДАДМ.

### 2 місце

16. Дизайн комп'ютерної гри «Memoriator»

Автор: *Хіль Дар'я Олександрівна*, 4 курс, кафедра МД ХДАДМ.

Науковий керівник: Радомська Алла Михайлівна, ст. викладач кафедри МД ХДАДМ.

### 3 місце

17. Дизайн платформерної гри «Legend of Soland»

Автор: *Кускова Юлія Валеріївна*, 4 курс, кафедра МД ХДАДМ.

Науковий керівник: Радомська Алла Михайлівна, ст. викладач кафедри МД ХДАДМ.

#### секція «Дизайн друкованих видань»:

### 1 місце

18. Постери до онлайн-марафону «Вступ 2021 в ХНУРЕ. Обери своє майбутнє з ХНУРЕ»

Автор: *Глюза Марія Павлівна*, ст. гр. ВПВПС-19-3, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Дейнеко Жанна Валентинівна, к.т.н., доцент, кафедра МСТ, ХНУРЕ.

### 2 місце

19. Реклама мережі «Мулоко»

Автор: *Самойлова Дар'я Дмитрівна*, 3 ГД 4 група, ХДАДМ.

Науковий керівник: Ісмайлова Марія Сергіївна, канд. мист., ст. викл., кафедра ГД ХДАДМ.

### 3 місце

20. «Проектування оригінал-макету журналу «Music», технології його розробки і виготовлення»

Автор: *Більчук Олександра Сергіївна*, ст. гр. ВПВПС-19-1, ХНУРЕ.

Наукові керівники: Бокарева Юлія Сергіївна, старший викладач, Дейнеко Жанна Валентинівна, доцент, к.т.н., кафедра МСТ, ХНУРЕ.

з напрямку «Програмно-апаратні розробки, прилади та пристрої»:  
секція «Розробка ПЗ для апаратної платформи»:

### 1 місце

21. Програмне забезпечення для дистанційного керування приводами лазерної оптико-електронної станції по CAN-шині

Автор: **Шлома Олександр Костянтинович**, ст. гр. ТРІКІ-18-1, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Шостко Ігор Світославович, д.т.н., проф. каф. ІКІ, ХНУРЕ.

### 2 місце

22. Использование сопрограмм при разработке встраиваемых систем

Автор: **Корниенко Валентин Русланович**, ст. гр. СКСм-20-1, ХНУРЭ.

Научный руководитель: к.т.н., доц. Филиппенко И.В., каф. АПВТ, ХНУРЭ.

### 3 місце

23. Модуль RLOTTIE для графической библиотеки LVGL

Автор: **Корниенко Валентин Русланович**, ст. гр. СКСм-20-1, ХНУРЭ.

Научный руководитель: к.т.н., доц. Филиппенко И.В., каф. АПВТ, ХНУРЭ.

секція «Розробка електронних пристроїв та систем»:

### 1 місце

24. Поліфонічний оптоелектронний перетворювач акустичних коливань на електричні сигнали (звукознімач) для струнно-смичкових музичних інструментів

Автор: **Сидоренко Денис Сергійович**, компанія “Auscaler Pickups”.

### 2 місце

25. Лазерний тренажер зору

Автор: **Біценко Кирило Романович**, ст. гр. БІБМІ-17-1, ХНУРЕ.

Науковий керівник: Селіванова Каріна Григорівна, к.т.н., старший викладач каф. БМІ, ХНУРЕ.

### 3 місце

26. Інтерактивний макет для вивчення хімічних сполук

Автор: **Агеєв Арсеній Дмитрович**, учень 6-А кл. Харківської гімназії № 47.

Науковий керівник: Агеєв Д.В., д.т.н., професор каф. ІКІ ім. В.В. Поповського, ХНУРЕ.