

Звіт
роботи студентського наукового гуртка
**«Розробка та дослідження обладнання для роботи в умовах
будівельного майданчика»**
за 2023-2024 навчальний рік весняний семестр

1. Підготовка наукових публікацій, повідомлень з актуальних питань відповідної галузі, виступи на засіданнях студентського наукового гуртка або проблемної групи, наукових семінарах, конференціях та ін.

На засіданні студентського гуртка 07.02.2024 було обговорено актуальність використання графічних помічників під час проектування механічного обладнання.

Виступив:

– здобувачі вищої освіти гр. ГМ 2021-1у Микола Бугрименко, поділився своїм досвідом використання програмного пакету для створення тривимірної комп'ютерної графіки Blender 3D для моделювання технологічних ліній.

На засіданні студентського гуртка 19.02.2024 обговорили теми та доповіді на студ конференцію.

Виступив:

– здобувачі вищої освіти гр. ГМ 2023-1у Євген Худяков з пропозицією розглянути наукову тематику щодо відновлювальних робіт.

На засіданні студентського гуртка 19.03.2024 обговорили результати проведення студ. Конференції.

Виступив:

– здобувачі вищої освіти гр. МГМ 2023-1 Олег Ляпкало зазначив актуальність доповідей, різноманітність наукових напрямів.

Перелік доповідей і тез Всеукраїнської науково-технічної конференції здобувачів вищої освіти «Сталий розвиток міст».

1. Вплив знакозмінних навантажень на динамічну стійкість конструкції поршневого бетононасосу.

Студент 2 курсу ННІ ЕІТІ Бабай С.І.

Керівник – к.т.н., доц. Блажко В.В.

2. Сучасні тенденції у використанні бетононасосів.

Аспірант 1 курсу ННІ ЕІТІ Григорків О.Б.

Керівник – к.т.н., доц. Блажко В.В.

3. Технологічні аспекти торкрет-робіт у будівництві.

Студент 1 курсу (М) ННІ ЕІТІ Мирошніченко А.О.

Керівник – к.т.н., доц. Блажко В.В.

4. Комплект малогабаритного обладнання для проведення відновлювальних робіт.

Студент 3 курсу ННІ ЕІТІ Бугрименко М.Ю., студентка 1 курсу ННІ ЕІТІ Каленіч Д.С.

Керівник – к.т.н., доц. Аніщенко А.І.

5. Використання слалефібробетону.

Студент 3 курсу ННІ ЕІТІ Манкевич В.В.

Керівник – к.т.н., доц. Аніщенко А.І.

6. Використання синтетичної фібри в сучасному будівництві.

Студент 1 курсу ННІ ЕІТІ Худяков Є.О., студент 1 курсу (М) ННІ ЕІТІ Ляпкало О.А.

Керівник – к.т.н., доц. Аніщенко А.І.

На засіданні студентського гуртка 22.04.2024 здобувачі-магістри гр. М ГМ 2023-1 Мирошніченко Артем та Ляпкало Олег поділились результатами своїх наукових напрацювань.

На засіданні студентського гуртка 20.05.2024 здобувачі випускових груп (ГМ 2021-1у Микола Бугрименко, Владислав Варавін, Артем Лапушанський) поділились результатами своїх напрацювань під час роботи над дипломними проектами

Керівники студентського наукового гуртка



Володимир БЛАЖКО



Анна АНІЩЕНКО

Завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій



Володимир БЛАЖКО