

Звіт з роботи студентського гуртка «Будівельні матеріали»

<i>№</i>	<i>Постійні напрямки дослідження</i>	<i>Керівники роботи студентів</i>
<i>1</i>	Ахмеднабієв Р.М. https://nupp.edu.ua/page/profil-vikladacha-oksana-demchenko.html	1. Будівельні матеріали та виробів з використанням відходів промисловості. 2. Композиційних будівельні матеріали. 3. Будівельні розчини для санування старих будівель
<i>2</i>	Демченко О.В. https://nupp.edu.ua/page/profil-vikladacha-oksana-demchenko.html	1. Високоміцні бетони. 2. Ресурсо- та енергозберігаючі технології виробництва будівельних матеріалів
<i>3</i>	Гукасян О.М. https://nupp.edu.ua/page/profil-vikladacha-olga-gukasyan.html	1. Будівельні розчини з використанням відходів виробництва 2. Комплексні добавки для бетону

Результати роботи студентського гуртка 2024 рік

Тези

<https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/events/conf/2024/76/zbirnik-materialiv-tom-2.pdf>

1. Демченко О.В. Визначення міцності важкого бетону механічними методами неруйнівного контролю /О.В. Демченко, А.П. Малюжко, А.Я. Бурлай // Тези 76-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава, 14 травня – 23 травня 2024 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2024. – С. 252-254

2. Гукасян О.М., Вивчення впливу добавки на адгезію бетону/ О.М. Гукасян, В.В. Вязовська // Тези 76-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2

(Полтава, 14 травня – 23 травня 2024 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2024. – С. 255-256

3. Демченко О.В. Бетони на основі магнензіальних в'язучих / А.С. Яковенко, В.С. Лебедев В.С. // Тези 76-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава, 14 травня – 23 травня 2024 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2024. – С. 245-246

4. Ахмеднабієв Р.М. / Технологія та матеріали для влаштування Екологічної теплоізоляційної антисептичної штукатурки стін підвалів корпусу «А» Національного університету «Полтавська Політехніка імені Юрія Кондратюка» / Р.М. Ахмеднабієв, І.В. Ковадло // Тези 76-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава, 14 травня – 23 травня 2024 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2024. – С. 247-248

3. Демченко О.В. / Визначення міцності важкого бетону механічними методами неруйнівного контролю // А.П. Малюжко, А.Я. Бурлай // Тези 76-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава, 14 травня – 23 травня 2024 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2024. – С. 252-254

2023 рік

Тези

<https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/events/conf/2023/75conf/zbirnyk2.pdf>

1. Гукасян О.М. Методика дослідження мінливості міцності бетону по висоті бетонного осердя зразків трубобетону / О.М. Гукасян, В. Марканич // Тези 75-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 254-255

2. Демченко О.В. Дослідження морозостійкості золошлакових бетонів / О.В. Демченко Є. Коваленко // Тези 75-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 256-257

3. Ахмеднабієв Р.М. Механізм множинного руйнування фіроармованих бетонів / Р.М. Ахмеднабієв, М. М. Винник // Тези 75-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 258-259

2022 рік

Міжнародна конференція «Впровадження інноваційних матеріалів і технологій при проектуванні, будівництві та експлуатації об'єктів транспортної інфраструктури в рамках програми «Велике будівництво» м. Київ, 24-25 листопада 2022 року. Київ: Національний транспортний університет (<http://www.ntu.edu.ua/mizhnarodna-konferentsiya-vprovadzhennya-innovatsiynih-materialiv-tehnologiy-pri-proyektuvanni-budivnitstvi-ta-ekspluatatsiyi-ob-yektiv-transportnoyi-infrastrukturi-v-ramkah-programi-velike-b/>)

Виступи з доповідями на секціях конференції

(<http://www.ntu.edu.ua/mizhnarodna-konferentsiya-vprovadzhennya-innovatsiynih-materialiv-tehnologiy-pri-proyektuvanni-budivnitstvi-ta-ekspluatatsiyi-ob-yektiv-transportnoyi-infrastrukturi-v-ramkah-programi-velike-b/>)

- Демченко О. В., Гукасян О.М., Гузь С.А. Важкі бетони для дорожніх покриттів з використанням зол та золошлаків.

Тези

(<https://drive.google.com/file/d/1-kUn6INFk-1P8u0dhA5sKsMBvoHZ6WSv/view>)

1. Демченко О. В. Важкі бетони для дорожніх покриттів з використанням зол та золошлаків / Демченко О. В., Гукасян О.М. С.А. Гузь // Впровадження інноваційних матеріалів і технологій при проектуванні, будівництві та експлуатації об'єктів транспортної інфраструктури в рамках програми «Велике будівництво»: збірник тез доповідей Міжнародної конференції, м. Київ, 24-25 листопада 2022 року. Київ: Національний транспортний університет, 2022. – [Укр., англ., польс. мови]. 2022. – С. 329-331

(<https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/events/conf/2022/74-conf/vol2.pdf>)

1. Демченко О. В. Застосування відходів виробництва на основі бурових шлаків з цементом для влаштування дорожнього одягу. /Демченко О.В., Страшко Т.В.// // Тези 74-ої наукової конференції професорів,

викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава 25 квітня – 21 травня 2022 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 223-224

2. Ахмеднабієв Р.М Фібробетон на відходах ГЗК для дорожнього будівництва /Ахмеднабієв Р.М., Винник М.М.// // Тези 74-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2 (Полтава 25 квітня – 21 травня 2022 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 225-226