

Звіт

щодо результатів роботи студентського наукового гуртка

«Вагони та мехатроніка»

у 2020/21 навчальному році

1) Керівники гуртка (ПБ, посада, науковий ступінь, вчене звання):

Бондаренко В'ячеслав Володимирович, к.т.н., доцент кафедри інженерії вагонів та якості продукції УкрДУЗТ, **Труфанова Альона Володимирівна**, к.т.н., доцент кафедри інженерії вагонів та якості продукції УкрДУЗТ.

1.1. Проблемні групи:

- **«Інноваційні технології у вагонному господарстві. Застосування методологічних основ які направлені на дослідження вагонів.»** керівник: доц. кафедри інженерії вагонів та якості продукції, к.т.н., доцент **Труфанова А.В.**
- **«Основи мехатроніки, сучасні технології та перспективи розвитку»** керівник: доц. кафедри інженерії вагонів та якості продукції, к.т.н., доцент, **Бондаренко В.В.**

2) Кількість учасників – 8 осіб;

3) Результати роботи гуртка:

3.1.) Участь у конференціях

Назва конференції	Місце проведення	Кількість студентів, що взяли участь	Кількість доповідей

3.2) Публікації (кількість публікацій/кількість студентів, що стали авторами)

Статті/матеріали конференцій у виданнях що індексуються в наукометричних базах Scopus та WebofScience	Статті/матеріали конференцій у закордонних виданнях що не входять до наукометричних баз Scopus та WebofScience	Статті у фахових виданнях України категорії «Б»	Статті у інших виданнях України	Тези доповідей

3.3) Участь у виконанні наукових договорів (прізвища студентів)

Держбюджетна тематика	Госпдоговірна тематика	Кафедральна (ініціативна) тематика

3.4) Участь у конкурсах студентських наукових робіт, олімпіадах, грантах, турнірах тощо:

Вид заходу	Місце проведення	ПБ учасників	Результат
Конкурс: «Інфраструктура залізничного транспорту» 2020/2021 н.р.	Харків	Клецов О.Р. (132-ВВГ-Д19)	участь у другому турі

3.5) Інші результати:

Підвищено рівень володіння знаннями, навичками та вміннями та зроблено доповіді з презентаціями на підсумкових засіданнях гуртка та проблемних груп.

Затверджую: завідувач
кафедри ІВ та ЯП, д.т.н., професор
Керівники проблемних груп:

Склав: керівник гуртка

Ігор Мартинов
В'ячеслав Бондаренко
Альона Труфанова
Альона Труфанова