

**Список наукових праць здобувачів вищої освіти під керівництвом НПП
кафедри електротехнологій та експлуатації енергообладнання**

№ п/п	Назва роботи	Характер роботи	Вихідні дані	Кількість арк.	Автори
1	2	3	4	5	6
1.	Розробка моделі керування електротехнічної установки на базі IoT-технологій	Тези	<i>Актуальні питання розвитку аграрних, технічних та еколого-соціально-економічних сфер.</i> Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (4 листопада 2022 р. м. Бережани), 2022.	2	Плонка І.
2.	Сучасні засоби автоматизації сільськогосподарського виробництва	Тези	<i>Актуальні питання розвитку аграрних, технічних та еколого-соціально-економічних сфер.</i> Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (4 листопада 2022 р. м. Бережани,) 2022.	2	Валига З.
3.	Підвищення енергоефективності вітроелектричних установок	Тези	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення.</i> Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (20 жовтня 2022 року м. Бережани), 2022. С.	2	Герасимчук П., Соловей І.
4.	Вихровий теплогенератор для опалення будинків	Тези	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення.</i> Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (20 жовтня 2022 року м. Бережани), 2022.	2	Скрипка М., Соловей І.
5.	ТЕХНОЛОГІЇ ТА МЕТОДИ РОЗПОДІЛУ ПОВІТРЯ В СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ МІКРОКЛІМАТОМ	Тези	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення.</i> Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (20 жовтня 2022 року м. Бережани), 2022.	2	Чміль А., Бабухівський Р.
6.	МЕТОДИ РЕАЛІЗАЦІЇ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ М	Тези	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення.</i> Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (20 жовтня 2022 року м. Бережани), 2022.	2	Чміль А., Заяць В.
7.	ОБГРУНТУВАННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ТОМАТНОГО СОКУ В	Тези	<i>Актуальні питання розвитку аграрних, технічних та еколого-соціально-економічних сфер.</i> Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (4 листопада 2022 р. м. Бережани), 2022.	2	Головка В.Б.

	SCADA-СИСТЕМИ GENESIS 32				
8.	МЕТОДИКА РОЗРАХУНКУ СОНЯЧНОЇ ЕНЕРГІЇ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ГЕЛІОКОЛЕКТОРІВ	Тези	<i>Актуальні питання розвитку аграрних, технічних та еколого-соціально-економічних сфер.</i> Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (4 листопада 2022 р. м. Бережани), 2022.	1	Ріпка І.П., Резнік А.Б.
9.	ВИКОРИСТАННЯ МІКРОКОНТРОЛЕ- РНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ МОЛОКА	Тези	<i>Актуальні питання розвитку аграрних, технічних та еколого-соціально-економічних сфер.</i> Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (4 листопада 2022 р. м. Бережани), 2022.	1	Черкавський Ю.М.