

Международная научная студенческая конференция 2024



Программа

630090, город Новосибирск. ул. Пирогова, 1

17 апр. 2024 г. - 23 апр. 2024 г.

Информационные технологии. Информационно-управляющие системы, интернет вещей

Место: подсекция ИУС и ИВ МНСК 2024 Понедельник, 22 апреля · 10:00–12-20. Часовой пояс: Asia/Bangkok Контактная информация для встречи в Google Meet Ссылка на видеовстречу: <https://meet.google.com/nve-vshz-eok>

№	ФИО	Доклад	Время	Организация	Науч. рук.
1	Горбачевский Даниил Анатольевич	Разработка модели беспилотного летательного аппарата для измерения направленных свойств больших антенн. Разработка модели беспилотного летательного аппарата для измерения направленных свойств больших антенн.	10:00	ФГБОУ ВО "ИГУ", ИГУ, ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	Лебедев Валентин Павлович
2	Святкина Виктория Алексеевна	Разработка CAN-bus протокола прикладного уровня для целей создания распределённой системы управления установкой анодного оксидирования	10:10	Новосибирский государственный университет	Зюбин Владимир Евгеньевич
3	Москаленко Сергей Викторович	Определение оптимального радиуса соты LTE для обеспечения высокой производительности при помощи ГИС-технологий	10:20	ФГБОУ ВО "НГУЭУ", НГУЭУ	Павлова Анна Илларионовна
4	Катанов Тимур Александрович	Мониторинг паводковых ситуаций с использованием технологий интернет вещей	10:30	ФГАОУ ВО "СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	Леонтьев Семен Павлович

				ИМ. М.К. АММОСОВА" СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СВФУ	
5	Котов Родион Владимирович	Разработка экспериментального стенда для эмуляции Modbus трафика	10:40	Новосибирский государственный университет	Будников Константин Иванович
6	Кудрявцев Артем Евгеньевич	Интернет вещей для умного дома на постоянном токе	10:50	ЛГТУ, ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "ЛГТУ", ФГБОУ ВО "ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"	Зацепина Виолетта Иосифовна
7	Сороченко Павел Александрович	Топологии сетей связи по стандарту МЭК 61850 на цифровых подстанциях.	11:00	ЛГТУ, ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "ЛГТУ", ФГБОУ ВО "ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"	Зацепина Виолетта Иосифовна
8	Павлов Иван Владимирович	Повышение эффективности прогнозирования электрической нагрузки на труболитейном промышленном	11:10	ЛГТУ, ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "ЛГТУ", ФГБОУ	Зацепина Виолетта Иосифовна

		предприятия: методы и рекомендации		ВО "ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"	
9	Данцева Александра Александровна	Автоматизация и повышение эффективности бизнес-процессов с помощью IoT-технологий	11:20	ФГБОУ ВО "НГУЭУ", НГУЭУ	Пестунов Андрей Игоревич
10	Никитин Константин Алексеевич	Оценка характеристик пластины акриловой смолы, легированной люминофором РОРОР на стенде контроля работы полимерных люминесцентных антенн	11:30	НГТУ, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ", ФГБОУ ВО "НГТУ"	Бритвин Александр Викторович
11	Шарипов Элбек Жуманазарович	Применение нейронных сетей для выбора оптимального исполнителя проектных задач	11:40	Новосибирский государственный университет	Игорь Николаевич Скопин
12	Вергуш Игорь Андреевич	Обзор существующих методов и технологий в области дистанционного мониторинга и контроля опасных производственных объектов	11:50	Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева	Швец Ольга Яковлевна
13	Мартынов Андрей Евгеньевич	Разработка базового микроконтроллерного модуля для	12:00	Новосибирский государственный университет	Зюбин Владимир Евгеньевич

		распределенных систем управления			
14	Пришляк Елизавета Егоровна	Алгоритм адаптивного управления движением беспилотных аппаратов по программной траектории	12:10	Новосибирский государственный университет	Мальцев Александр Сергеевич