

Молодежный Серпантин

Марафон научных практик



8 февраля 2024

10:00 мск

Молодежный Серпантин. Марафон научных практик

Начало	Конец	ТК	Спикер	Тема
10:00	10:30	ТК Екатеринбург	Шимова Надежда Викторовна, руководитель организационного департамента ООО «Лаборатория будущего», победитель Форума сильных идей 2023	Создание фабрики по производству дронов. Форматы вовлечения молодежи в производственный процесс
10:30	11:00	ТК Новосибирск	Корюкин Константин Витальевич (ID 512782), генеральный директор ООО "ОКБ"	Разработка и производство БПЛА самолетного типа КОР 112
11:00	11:30	ТК Благовещенск	Маргелов Сергей Алексеевич, руководитель Центра искусственного интеллекта ФГБОУ ВО "Дальневосточный ГАУ"	Применение беспилотной авиации в искусственном интеллекте агропромышленного комплекса
11:30	12:00	ТК Пермь	Шипунов Глеб Сергеевич - Директор молодежного проектно-технологического бюро (ID 1449475)	Композиционные материалы/новые материалы (применение в БАС)
12:00	12:30	ТК СГЭУ и ТК СамГМУ (Самара)	Пятин Василий Федорович д.м.н., профессор, директор НИИ нейронаук СамГМУ, зав. кафедрой физиологии СамГМУ	Нейрофизиологические факторы здоровья и результативности игроков в esports
12:30	13:00	ТК ЮФУ Ростов-на-Дону	Медведев Михаил Юрьевич, д.т.н, профессор ЮФУ, руководитель дивизиона "Киберфизические платформы", эксперт РНФ ; Афанасьев Антон Анатольевич, к.э.н., в.н.с., Руководитель сетевого акселератора технологического предпринимательства «Южное созвездие БАС»	1. "Научно-технологический задел Южного федерального университета в области беспилотных авиационных систем", 2. «Технологическое предпринимательство в сфере БАС: опыт ЮФУ»
13:00	13:30	ПТК БГТУ им.В.Г. Шухова, Белгород	Дуганова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент кафедры «Эксплуатация и организация движения автотранспорта» в БГТУ им. В. Г. Шухова. Спикер международного формата популяризации науки Science Slam, Победитель университетской Лиги Научных Слэмов в 2023 году. Официальный лектор и действующий член Российского Общества «Знание».	Цифровые технологии для транспорта: почему автомобили не летают?
13:30	14:00	ТК МГТУ майкоп	Чундышко Вячеслав Юрьевич, заведующий кафедрой информационной безопасности и прикладной информатики, координатор по рынку Аэронет в МГТУ	Системы управления и контроля группой беспилотных аппаратов многоцелевого назначения (рой дронов)
14:00	14:30	ГТК Тула	Есин Анатолий Витальевич, инженер, разработчик и сборщик БПЛА, участник и победитель "Архипелаг 2023", победитель Тульского "Дрон-хакатон", полуфиналист проекта «Кадры для цифровой промышленности. Создание законченных проектно-конструкторских решений в режиме соревнований «Кибердром»	БЛА перспективы гражданской авиации, современные потребности и решения
14:30	15:00	ПТК ИвГУ (Иваново)	Кирьянов Алексей Евгеньевич программный директор "Предпринимательская Точка Кипения ИвГУ"	Как найти себя в теме "Беспилотники" - реальные кейсы проектных команд
15:00	15:30	ТК Ульяновск	Павлов Вадим Вячеславович, генеральный директор Агентства технологического развития Ульяновской области, лидер Точки кипения - Ульяновск	Образовательные программы в сфере БАС, реализуемые во взаимодействии с компаниями производителями

Начало	Конец	ТК	Спикер	Тема
15:30	16:00	ТК МГТУ СТАНКИН	Чаруйская Марианна Александровна, лидер Точки кипения МГТУ СТАНКИН, лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники, кандидат экономических наук	Цифровые двойники производства: просто о сложном
16:00	16:30	ТК Луганск	Остапущенко Дмитрий Леонидович, научный руководитель лаборатории искусственного интеллекта кафедры прикладной математики ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля»	Когда беспилотник станет беспилотным? Или исследование принципов и разработка средств обеспечения автономного полета беспилотных летательных аппаратов с использованием методов искусственного интеллекта.
16:30	17:00	ТК УлГТУ (Ульяновск)	Кирилл Валерьевич Святов, декан Факультета информационных систем и технологий Ульяновского Политеха, кандидат технических наук	Системы автоматизированного проектирования наземных беспилотных транспортных средств
17:00	17:30	ПТК Великий Новгород		
17:30	18:00	ТК ОмГТУ (Омск)	Павел Борисович Дольников, директор по инновациям ООО "Арктический центр беспилотной авиации", лидер проекта "BURAN - платформа цифровых компетенций в сфере БАС" https://pt.2035.university/project/cifrova-aplatforma-dopolnitelnogo-professionalnogo-obrazovaniya-v-sfere-bas-buran	Особенности разработки и эксплуатации беспилотных авиационных систем в арктической зоне
18:00	18:30	ТК МГУТУ им. К.Г. Разумовского	- Беликов Сергей Владимирович, зав. лабораторией Беспилотных систем МГУТУ им. К.Г. Разумовского - Пономарев Владимир Геннадьевич, зав. лабораторией 3D-моделирования и веб-технологий, программный директор ТК МГУТУ им. К.Г. Разумовского	3D-моделирование и 3D-печать в сфере беспилотных технологий