

Томский государственный университет
систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)

Национальный исследовательский университет «Московский институт
электронной техники» (НИУ МИЭТ)

Научно-практическая конференция по популяризации и коммерциализации комплексных и приоритетных проектов

Программа

28 МАЯ 2019
ТОМСК, РОССИЯ



TUSUR
UNIVERSITY



МИЭТ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

<https://tusur.ru>

28 мая 2019

**Томский государственный университет систем управления и
радиоэлектроники (ТУСУР)**

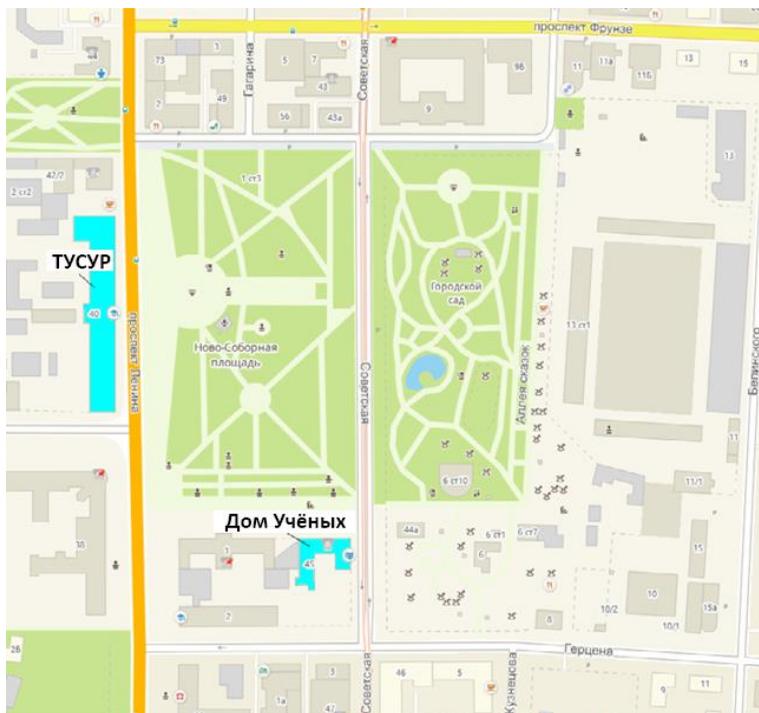
Время	Май, 28, Вторник
11:00–13:00	Экскурсии
13:00–14:00	Обед
14:00–14:30	<p>Приветственное слово <u>Шелупанова Александра Александровича</u>, ректора ТУСУРа, г. Томск</p> <p>Приветственное слово Гаврилова Сергея Александровича, проректора по научной работе НИУ МИЭТа, г. Москва</p>
14:30–15:30	Заседание (Каминный зал Дома Ученых)
15:30–15:45	Кофе-брейк
15:45–17:00	Заседание (Каминный зал Дома Ученых)
17:00–18:00	Подведение итогов конференции

Место проведения конференции

Конференция будет проходить в

- Доме Учёных (Советская улица, 45)
- Главном корпусе Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. (Проспект Ленина, 40, администрация, текущие вопросы).

Месторасположение:



Организаторы

- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР);
- Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники» (НИУ МИЭТ).

Организационно-программный комитет

Рулевский Виктор Михайлович, проректор по науке и инновациям ТУСУРа, директор Научно-исследовательского института автоматизации и электромеханики (НИИ АЭМ) ТУСУРа, г. Томск, председатель;

Гаврилов Сергей Александрович, проректор по научной работе НИУ МИЭТа, г. Москва,

Леонтьев Владимир Борисович, заместитель директора Центра НТИ "Сенсорика", г. Москва,

Медовник Александр Владимирович, начальник Научного управления, доцент каф. Физики, с.н.с. лаборатории плазменной электроники каф. Физики ТУСУРа,

Гриценко Юрий Борисович, начальник Инновационного управления, доцент каф. автоматизации обработки информации (АОИ) ТУСУР,

Пикалова Лилия Рахимовна, директор отдела «Офис инновационных проектов и коммерциализации разработок» (ОКР) ТУСУРа.

Программа конференции

Заседание		
№	Каминный зал, Дом Ученых	28 мая, 14:30–15:30
1	О комплексных и приоритетных проектах Центра НТИ "Сенсорика»	<u>Леонтьев Владимир Борисович</u> , заместитель директора Центра НТИ "Сенсорика", г. Москва
2	Быстрое прототипирование полупроводниковых сенсорных микросхем	<u>Шестериков Евгений Викторович</u> , директор НОЦ «Нанотехнологии» (НОЦ НТ) ТУСУРа, г. Томск
3	Разработка высокоинтегрированных ИС для радарных сенсоров СВЧ диапазона в НИИ микроэлектронных систем ТУСУР	<u>Бабак Леонид Иванович</u> , профессор каф. КСУП ТУСУРа, г. Томск
4	Принтерные технологии изготовления элементов сенсорики	<u>Артищев Сергей Александрович</u> , доцент каф. Конструирования узлов и деталей радиоэлектронной аппаратуры (КУДР) ТУСУРа, <u>Малютин Николай Дмитриевич</u> , гл. научн. сотрудник НИИ систем электросвязи (НИИ СЭС) ТУСУРа, г. Томск
5	Разработка малогабаритных оптоэлектронных компонентов и оптических приемников на основе полупроводниковой технологии SiGe	<u>Коколов Андрей Александрович</u> , доцент каф. Компьютерных систем в управлении и проектировании (КСУП) ТУСУРа, г. Томск
6	Телемедицинские системы управления и контроля физиологических параметров организма	<u>Пахмурин Денис Олегович</u> , доцент каф. ПрЭ, заведующий лабораторией биомедицинских технологий Промышленной электроники (ПрЭ) ТУСУРа, г. Томск
7	Применение опыта технологических компаний для построения учебных программ по перспективным направлениям технологического развития радаров в беспилотных транспортных средствах"	<u>Гельцер Андрей Александрович</u> , руководитель департамента радиолокации Cognitive Technologies, научный руководитель лаборатории радиолокации каф. Телекоммуникаций и основ радиотехники (ТОР) ТУСУРа, г. Томск

Заседание		
№	Каминный зал, Дом Ученых	28 мая, 15:45–17:00
8	Монолитный микроэлектромеханический переключатель на основе медной металлизации	<u>Кулинич Иван Владимирович</u> , ассистент каф. Физической электроники (ФЭ) ТУСУРа, г. Томск
9	Разработка электро-оптического модулятора Маха-Цендера на InP	<u>Ишуткин Сергей Владимирович</u> , инженер НОЦ «Нанотехнологии» ТУСУРа, г. Томск
10	Двухдиапазонная радиолокационная станция, синтезированная апертурой для дистанционного зондирования Земли (РСА ДЗЗ)	<u>Ровкин Михаил Евгеньевич</u> , старш. научн. сотрудник НИИ систем электросвязи (НИИ СЭС) ТУСУРа, г. Томск
11	Устройства определения структуры и параметров многослойных жидких сред.	<u>Тренкаль Евгений Игоревич</u> , аспирант, мл. научн. сотрудник НИИ систем электросвязи (НИИ СЭС) ТУСУРа, г. Томск
12	Технологии IoT в области энергоэффективности ресурсоснабжения зданий, помещений и производств.	<u>Пуговкин Алексей Викторович</u> , профессор каф. телекоммуникаций и основ радиотехники (ТОР), ТУСУРа, г. Томск