



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт автоматки и электрометрии
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИАиЭ СО РАН)

19 апреля 2019 г.

Пресс-релиз

Институт автоматки и электрометрии СО РАН принял участие в форуме «Городские технологии»

4-5 апреля 2019 г. в Новосибирске проходил [IV Международный форум-выставка «Городские технологии»](#).



«Городские технологии» – ежегодное международное событие, где встречаются представители власти, эксперты, предприниматели и инвесторы для поиска новых решений и разработок в области развития городов.

В форуме приняли участие: Международная Ассамблея столиц и крупных городов (МАГ), Ассоциация сибирских и дальневосточных городов (АСДГ), Российско-Сингапурский Деловой Совет Роскосмос, Росатом, главы муниципальных образований, члены Правительства Новосибирской области, сотрудники аппарата представителя Президента РФ в СФО, действительные члены Российской академии наук и другие.

В настоящее время мэрией города Новосибирска совместно с Сибирским отделением Российской академии наук активно внедряются технологии, которые существенно улучшают качество жизни горожан.

Представители [ИАиЭ СО РАН](#) приняли активное участие в деловой программе Форума.

На секции «Техносферная безопасность» (*модераторы: Ерохин А.А., начальник департамента по чрезвычайным ситуациям и мобилизационной работе мэрии г. Новосибирска; Сидорова М.Ю., начальник отдела охраны окружающей среды департамента энергетики, жилищного и коммунального хозяйства города; Киселев Р.С., председатель комитета анализа рисков чрезвычайных ситуаций и организации межотраслевого взаимодействия мэрии г. Новосибирска*) сотрудники Института автоматки и электрометрии СО РАН представили доклады:

- Микерин Сергей Львович, заведующий [лабораторией физики лазеров](#), к.ф.-м.н. – «Датчик аммиака, работающий в широком диапазоне концентраций без деградации»;
- Зюбин Владимир Евгеньевич, заведующий [лабораторией киберфизических систем](#), д.т.н. – «Геофизические исследования структуры приповерхностных пластов земли методом мюонной скважинной плотнометрии»;
- Кузаков Дмитрий Евгеньевич, инженер-исследователь [лаборатории программных систем машинной графики](#) – «Дополненная, смешанная реальность и ситуационные центры».

На специализированной выставке ИАиЭ СО РАН также представил информацию о разработках:

1. Датчик аммиака, работающий в широком диапазоне концентраций без деградации.
2. Мюонный плотномер.
3. Дополненная реальность для производства.
4. Программно-алгоритмический комплекс анализа данных дистанционного зондирования Земли.



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт автоматики и электрометрии
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИАиЭ СО РАН)



Пресс-релиз на сайте ИАиЭ СО РАН:

https://www.iae.nsk.su/images/stories/0_News/2019/190419-Gorodskie-technologii.pdf