

СЕССИЯ
**совместного поиска направлений сотрудничества компаний частного космоса
и технологического бизнеса Томской области в сфере связи,
микроэлектроники и обеспечения применения беспилотных авиационных
систем**

19 октября 2023 (четверг)
13:30-16:30

Место: «Точка кипения – Томск»

Задачи сессии:

- поиск партнерских отношений компаний частного космоса с технологическими компаниями Томской области;
- совместный поиск новых ниш и рынков для новых продуктов;
- определение форматов сотрудничества компаний частного космоса с томскими университетами, включая подготовку кадров и распределенные форматы работы инженеров и программистов.

Направления обсуждения:

- проектные инициативы по АЗН-В (переход от функционирующего на орбите прототипа к полезной нагрузке серийного образца);
 - ДЗЗ (радарная спутниковая съемка);
 - системы спутниковой связи;
- бортовая электроника МКА (интеграция полезных нагрузок в платформу МКА);
 - спутниковый интернет вещей (SIoT);
 - обработка данных ДЗЗ, дополненная ИИ-алгоритмами.

К участию приглашаются:

- разработчики конечных решений и ЭКБ (компании и университеты)
- эксплуатанты коммерческих услуг
- потребители спутниковой связи, данных ДЗЗ (экомониторинг, с/х и т.д.)
- представители органов исполнительной власти, использующие данные ДЗЗ

Ведущий сессии: Гельцер Андрей Александрович, руководитель направления разработки СВЧ электроники, управляющий партнер ООО «НПК «Тесарт»

Регламент сессии

13:30 – 13:35	Вступительное слово ведущего
13:35 – 13:45	Доклад «Гипотезы НТИ о единой архитектуре освоения неба дронами с искусственным интеллектом» <i>Грибов Евгений Николаевич</i> , руководитель направления технологического развития компаний НТИ, АНО «Платформа НТИ»
13:45 – 14:15	Доклад «Направления развития частных группировок низкоорбитальных спутников» <i>Багрянцев Евгений Сергеевич</i> , директор департамента обработки данных ДЗЗ, АО «Ситроникс»
14:15 – 14:45	Вопросы участников
14:45 – 16:00	Сообщения компаний Томской области
16:00 – 16:30	<ul style="list-style-type: none">• Совместное определение следующих шагов• Планы по интеграции компетенций томских компаний и университетов для формирования облика перспективных космических систем• Индивидуальные консультации