

Проект программы конференции «Беспилотные технологии – путь к технологическому суверенитету страны»

Развитие беспилотных технологий — задача, обозначенная на государственном уровне. Уже сегодня данные инновации широко применяются в сельском хозяйстве, строительстве, архитектуре, логистике, экологии и других социально-значимых направлениях.

Как развивается российский рынок беспилотных технологий и, в частности, БПЛА; ключевые аспекты реализации нацпроекта «Беспилотные авиационные системы»; каково целевое состояние дроносферы в 2030 году и способы его достижения; какая модель рынка услуг дронов будет формировать наибольшую технологическую емкость для новых решений; какие специализации НПЦ БАС будут способствовать масштабированию применения дронов в ближайшем будущем? Эти и другие темы обсудят спикеры на пленарной сессии.

Во второй части конференции эксперты разберут успешные кейсы использования беспилотных технологий, а также ответят на самый волнующий вопрос: «Как собрать конкурентоспособный дрон».

I. 13:00–15:00. Пленарная сессия «Беспилотные технологии на службе общества»

Модератор – Иван Анцев, исполнительный директор АО «НПП «Радар ммс»

Темы дискуссии:

- Как беспилотные технологии меняют стратегические приоритеты страны. Какие индустрии получают наибольшую выгоду от внедрения беспилотных технологий
- Обзор российского рынка беспилотных технологий: кто основные заказчики и есть ли понимание спроса на беспилотники. Какая модель рынка услуг дронов будет формировать наибольшую технологическую емкость для новых решений
- Системные барьеры отрасли БАС, в том числе законодательные, и предложения по их преодолению
- Меры поддержки. Возможности получения субсидий. Срез грантовых заявок по стране
- Каких специалистов для отрасли готовят сейчас? Есть ли кадровый голод, кого не хватает и как эти вопросы решаются?
- **Презентация Научно-производственного центра испытаний и компетенций в области развития БАС «Технопарка Санкт-Петербурга»**
- какие сложности возникают в процессе организации производства БПЛА и пути их решения

ТЕХНОПАРК

С А Н К Т - П Е Т Е Р Б У Р Г А

«Беспилотные технологии – путь к технологическому
суверенитету страны»
в рамках форума «Российский промышленник»
Санкт-Петербург,
«Экспофорум», Конгресс-Центр, В2
26 ноября 2024 г.

- как привлекать и стимулировать бизнес для развития БВС в РФ
- какие специализации НПП будут способствовать масштабированию применения дронов в ближайшем горизонте.
- Блиц-опрос. Что ждет отрасль беспилотных технологий завтра: прогнозы развития до 2030 г. Достижимы ли цифры нацпроекта?

Состав спикеров:

Приветственное слово от имени губернатора Санкт-Петербурга Александра Беглова - **Александр Ситов**, врио председателя Комитета по промышленной политике, инновациям и торговле

Алексей Сердюк, начальник Управления беспилотных систем и робототехники Минпромторга России; *тема выступления на согласовании*

Владимир Пастухов, генеральный директор Агентства по технологическому развитию; *тема выступления о мерах поддержки, формулировка темы согласовывается*

Вадим Медведев, генеральный директор Фонда НТИ; **тема выступления:** «Фонд НТИ: как создать рынок беспилотников будущего в настоящем?»

Василий Анцев, директор комплекса беспилотных авиационных и морских систем АО «НПП «Радар ммс», кандидат технических наук; **тема выступления:** «Нормативно-правовые барьеры отрасли беспилотной авиации»

Павел Круглов, директор по продажам ГК «Геоскан»; **тема выступления:** «Обзор российского рынка беспилотных технологий: кто основные заказчики и есть ли понимание спроса на беспилотники. Какая модель рынка услуг дронов будет формировать наибольшую технологическую емкость для новых решений»

Олег Якимов, генеральный директор АО «Технопарк Санкт-Петербурга», **тема выступления:** «Презентация Научно-производственного центра испытаний и компетенций в области развития БАС «Технопарка Санкт-Петербурга»»

Радж Фаязов, начальник Регионального центра ЕС ОрВД; **тема выступления:** «Системные барьеры отрасли БАС, в том числе – законодательные. Предложения по их преодолению»

Константин Иванов, исполнительный директор ассоциации «Кибергектар», руководитель рабочей группы рынка НТИ «Фуднет», руководитель Департамента по связям с органами государственной власти и международной деятельности АО «ОХК «УРАЛХИМ»; **тема выступления:** «Потенциал и барьеры рынка применения БАС в АПК»

ТЕХНОПАРК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

«Беспилотные технологии – путь к технологическому
суверенитету страны»
в рамках форума «Российский промышленник»
Санкт-Петербург,
«Экспофорум», Конгресс-Центр, В2
26 ноября 2024 г.

Руслан Киричек, ректор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича; **тема** связана с подготовкой кадров, формулировка темы на согласовании

К участию приглашены:

Глеб Бабинцев, генеральный директор Ассоциации работодателей и предприятий индустрии беспилотных авиационных систем «АЭРОНЕКСТ».

15:00–15:15. Кофе-брейк

II. 15.15- 17.00 Кейс-сессия «Как собрать конкурентный дрон»

Модератор: Валентин Шумовский, управляющий партнер консалтингового бюро «Коммуниканомика», ex-руководитель функции инновационного развития Авиакомпании «Россия»; **автор книги «Коммуниканомика. Продуктивность лидеров и команд в современной российской экономике».**

Темы дискуссии:

- Портрет Заказчика беспилотных технологий
- Как собрать конкурентный дрон:
 - преодоление законодательных барьеров – обсуждение предложений для формирования законодательной инициативы
 - как привлечь инвестиции в свой проект и запустить серийное производство
 - привлечение бизнеса к развитию инфраструктуры для БВС в СЗФО (в рамках ФП «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем»)
- Успешные примеры использования беспилотных технологий в дронах, работающих во всех средах – в воде, под водой, на земле, под землей
- Взгляд в будущее: в каких отраслях в будущем применение беспилотных технологий будет наиболее актуально.

Состав спикеров:

Алексей Боровков проректор по цифровой трансформации СПбПУ, руководитель Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг»; **тема выступления**

ТЕХНОПАРК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

«Беспилотные технологии – путь к технологическому суверенитету страны»

в рамках форума «Российский промышленник»

Санкт-Петербург,
«Экспофорум», Конгресс-Центр, В2

26 ноября 2024 г.

«Создание и развитие отечественной цифровой платформы в целях оптимизации методик проектирования БАС и их компонентов»

Руслан Киричёк, ректор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича; *тема выступления на согласовании*

Валерия Лаврова, исполнительный директор Школы управления беспилотной авиации «Октагон»; **тема выступления:** «Снимаем законодательные ограничения: презентация промежуточных результатов стратегической сессии «Законодательные барьеры в беспилотных технологиях»»

Радж Фаязов, начальник Регионального центра ЕС ОрВД; **тема выступления:** «Привлечение бизнеса к развитию инфраструктуры для БВС в СЗФО (в рамках ФП «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем)»

Антон Блик, директор компании "Летающие грузовики"; **тема выступления:** «Беспилотная аэрологистика: реалистичные перспективы отрасли»

Дмитрий Кузьма, технический директор Wheelies, **тема выступления:** «Отечественное ПО для беспилотников: форсаж или реверс?»

Максим Голиков, представитель ассоциации «Кибергектар»; **тема выступления:** «Практический опыт применения БАС при дифференцированном внесении СЗР и ЖМУ - пилотный проект консорциума участников»

Максим Краснов, генеральный директор ООО «Девайс Консалтинг»; **тема выступления:** «Успешный пример использования БПЛА (летающего крыла "ячи" разработанного для обучения)»

Блиц-опрос

- III. Формирование пакета предложений для выхода с законодательной инициативой в сфере БАС.

Обращаем внимание, что для участия в мероприятии необходима регистрация на сайте Международного форума-выставки "Российский промышленник" по ссылке <https://lk.expoforum.ru/projects/accreditation/5c7424bb-d5a0-17e7-7f0a-a595cd65b3c7>