

## 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, включая презентационную сессию «НПЦ БАС «Технопарка Санкт-Петербурга» «Как собрать конкурентный дрон»**

**Модератор - Анцев Иван Георгиевич, исполнительный директор АО «НПП «Радар ммс»**

#### **Темы дискуссии:**

- Петербург в сфере беспилотия: вступительное слово вице-губернатора Кирилла Полякова
- Обзор российского рынка беспилотных технологий: кто основные заказчики и есть ли понимание спроса на беспилотники
- Системные барьеры отрасли БАС и предложения по их преодолению
- Меры поддержки. Поддержка НТИ (вопросы получения грантов). Какие есть возможности получения субсидий для производителей беспилотных не летательных аппаратов. Срез грантовых заявок по стране. Практические рекомендации при заполнении заявки на грантовый конкурс и т.д.
- Интеграции беспилотных воздушных судов в единое воздушное пространство России
- Бесшовное небо, автономность дронов.

# ТЕХНОПАРК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

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

- Острая необходимость системы идентификации дронов в воздушном пространстве, Контроль полетов и реестры для контроля БАС
- Автоматизация дронов. Роль искусственного интеллекта в развитии беспилотных технологий.
- Каких специалистов для отрасли готовят сейчас? Есть ли кадровый голод, кого не хватает и как эти вопросы решаются? Партнерство с НПЦ.
- **Презентация Научно-производственного центра испытаний и компетенций в области развития БАС «Технопарка Санкт-Петербурга» «Как собрать конкурентный дрон», возможности НПЦ:**
  - Портрет Заказчика беспилотных технологий.
  - Как собрать конкурентный дрон? Какие сложности возникают в процессе организации производства БПЛА и пути их решения: окупаемость, поиск инвестора
  - Какие специализации НПЦ будут способствовать масштабированию применения дронов в ближайшем горизонте?
- Что ждет отрасль беспилотных технологий завтра: прогнозы развития до 2030 г. Достижимы ли цифры нацпроекта.

## 15:00–15:15. Технический перерыв

### II. 15.15- 17.00 Форсайт-сессия «Беспилотные технологии сегодня и завтра»

#### Темы дискуссии:

- *Какие сложности возникают в процессе организации производства БПЛА и пути их решения: окупаемость, поиск инвестора и т.д*
- Примеры использования беспилотных технологий в дронах, работающих во всех средах – в воде, под водой, на земле, под землей. Сферы применения: МЧС, экология, медицина, геология, транспорт, киноиндустрия, сельское хозяйство и т.д.
- Взгляд в будущее: в каких отраслях в будущем применение беспилотных технологий будет наиболее актуально.

### III. Подписание резолюции участниками конференции.