

ПРОГРАММА. Баркемп – 2024 «Национальная технологическая революция 20.35»

Организаторы:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ

Ссылка на регистрацию на весь форум: <https://leader-id.ru/events/518915>

7 ноября (четверг)

с 09:00 Клуб А2, Фойе, Точка кипения Санкт-Петербург, Этаж Н	Регистрация участников
10:00 — 10:45 Клуб А2, Большой зал	Лекция. «Открытие неба, о связи космических и беспилотных авиационных технологий» Темы обсуждения: Передовые мировые экономики стремятся безопасно внедрить в воздушное пространство дроны, но в полной мере сделать это еще никому не удалось. Чтобы дать ответ на вопрос, как приблизить массовое использование БПЛА, в России была разработана концепция бесшовного цифрового неба. О перспективных технологиях и практических инструментах для открытия неба для дронов в стране. Спикер: Кукарев Сергей , руководитель проектов по авиации АО «ГЛОНАСС». Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ»
10:45 — 11:00 Клуб А2, Большой зал	Награждение проектов-победителей в рамках «Архипелаг 2024» Награждение проводит вице-губернатор Санкт-Петербурга Княгинин Владимир Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»
11:00 — 11:10 Клуб А2, Большой зал	Приветственное слово: Поляков Кирилл , вице-губернатор Санкт-Петербурга
11:10 — 12:30 Клуб А2, Большой зал	Пленарная сессия «Технологический суверенитет через международные партнерства: взаимные направления и инструменты поддержки» Вопросы: <ol style="list-style-type: none">1. Технологические приоритеты РФ и дружественных стран.2. Определение основных институтов поддержки развития технологий.3. Механизмы поддержки технологических проектов в РФ и дружественных странах.

-
4. Возможности по синхронизации работы институтов развития, их программ поддержки для формирования совместных трансграничных проектов.

Темы для выступлений:

- Точки роста и направления технологического развития страны.
- Поддержка инновационной деятельности и развития высокотехнологичных продуктов в стране.
- Построение связей для формирования глобального технологического суверенитета через международные партнерства по приоритетным направлениям: энергетика будущего, здоровьесбережение и биотехнологии, новые материалы и химия, ближний космос, беспилотная авиация, а также технологии для города, которые обеспечивают комфортность мегаполисов для жителей.
- Технологический суверенитет как гарант экономического процветания государств, стремящихся обеспечить свою независимость в управлении технологическими ресурсами; преодоление технологической зависимости от иностранных технологий.
- Наращивание совместных компетенций в области развития технологий.

Конечная ценность: развитие национальных высокотехнологичных производств с опорой на взаимовыгодную международную кооперацию с надежными партнерами на долгосрочной основе

Модератор: Княгинин Владимир, вице-губернатор Санкт-Петербурга

Спикеры:

- **Матушанский Алексей**, Директор департамента стратегического развития и корпоративной политики МПТ РФ
- **Медведев Вадим**, Генеральный директор Фонда поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ)
- **Поляков Сергей**, Генеральный директор Фонда содействия инновациям
- **Волошин Станислав**, Заместитель председателя правления Фонда «Сколково»
- **Пастухов Владимир**, Генеральный директор АНО «Агентство по технологическому развитию»
- **Helano Fiuza**, Бразилия, Директор по международным связям и президент IJEX (Институт молодых экспортеров), член форума муниципалитетов БРИКС+
- **Reinaldo Santos**, президент Aberimест, ассоциации компаний по инжинирингу коммуникаций и инфраструктуры I, IT & IOT
- **Ghada Mohamed Amer**, Египет, вице-президент Арабского научно-технического фонда (ASTF)
- **Alok Kumar**, Индия, председатель Akis Tech Ltd, представитель Торгово-промышленной палаты БРИКС
- **Кельдыбеков Манат**, Казахстан, управляющий директор АО «Фонд науки»

Ссылка на регистрацию: <https://leader-id.ru/events/518915>

12:45 – 14:00
Клуб А2, Большой зал

Награждение победителей программы УМНИК
Награждение проводит генеральный директор Фонда содействия инновациям Поляков Сергей Геннадьевич и вице-губернатор Санкт-

	<p>Петербурга Княгинин Владимир Николаевич Партнер мероприятия: Фонд содействия инновациям</p>
<p>12:45 – 13:45 Клуб А2, Малый зал</p>	<p>Презентация проекта «Университет предпринимателей» Темы обсуждения: Университет предпринимателей – новый тип университета в форме распределённой структуры, который обеспечивает комплексную подготовку предпринимателей благодаря совместной работе студентов и опытных предпринимателей в формате проектного обучения с использованием российского потенциала в области образования и науки, который накоплен передовыми университетами и институтами, исследовательскими подразделениями корпораций. В рамках сессии будет представлена концепция проекта, а также результаты пилотного этапа реализации программы совместно с вузами-партнерами. Спикеры: Белозеров Георгий, Заместитель генерального директора – Операционный директор Агентства стратегических инициатив Ситников Алексей, Вице-президент по коммуникациям и развитию сообщества, Сколковский институт науки и технологий (Сколтех) Вайнберг Роман, Руководитель направлений ИИ и Беспилотных систем МФТИ Горчаков Григорий, Лидер проекта «Университет предпринимателей» Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»</p>
<p>12:45 — 14:45 Технопарк СПб зал Южный</p>	<p>Демо день. Петербургский этап НИОКС (в рамках акселератора НИОКС в области судоремонта и судостроения) Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга</p>
<p>12:45 — 13:45 Зал Аристотель</p>	<p>Встреча Пескова Дмитрия Николаевича, Председателя совета Фонда НТИ, специального представителя Президента Российской Федерации по вопросам цифрового и технологического развития, генерального директора АНО «Платформа НТИ» с резидентами НПЦ БАС Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ», Технопарк Санкт-Петербурга</p>
<p>12:45 — 14:15 Зал Микеланджело</p>	<p>Презентация инструментов сопровождения проектов-победителей Форума СИНВ в Санкт-Петербурге при поддержке Клуба стратегических инициатив Санкт-Петербурга Клуб стратегических инициатив Санкт-Петербурга сопровождает проекты победителей регионального отбора в Санкт-Петербурге уже в течение 3х лет проведения Форума СИНВ. На мероприятии выступят авторы 10 успешных проектов из Санкт-Петербурга. Вы сможете познакомиться с технологическими инновациями в медицине, экологии, робототехнике, промышленности, включая цифровые и кадровые инструменты достижения технологического суверенитета.</p>

Также участники мероприятия смогут познакомиться с авторами и идеями 24 проектов победителей регионального отбора 2024 года, которые будут отмечены благодарственными письмами от правительства Санкт-Петербурга.

Модератор:

Васильев Евгений, координатор Клуба стратегических инициатив СПб, координатор Форума «Сильные идеи для нового времени» в СПб, общественный представитель АСИ по предпринимательству и технологиям в СПб, генеральный директор ООО "Агентство государственных связей", председатель АНО «Институт поддержки стратегических инициатив».

Приглашенные гости Клуба:

Орлов Александр, начальник отдела реализации федерального проекта "Платформа университетского технологического предпринимательства" АНО "Платформа НТИ"

Расковалов Владислав, руководитель кафедры Юнеско СПбПУ

Гулов Азат, председатель Ассоциации управленцев и предпринимателей "Лидерская Среда"

Дмитриенко Сергей, первый вице-президент Санкт-петербургского союза предпринимателей

Тормозов Александр, директор департамента по взаимодействию с институтами развития АНО «Агентство инновационного развития Ульяновской области»

Кузнецов Григорий, президент Ассоциации специалистов онлайн образования

Бадин Андрей, основатель и CEO Product Lab. Автор методологии Product Focus и телеграм-канала Управляй иначе

Партнер мероприятия: Клуб стратегических инициатив Санкт-Петербурга про поддержке АНО "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов" и АНО "Платформа НТИ"

12:45 — 14:30
Технопарк СПб
зал Крым

«Цифровое проектирование БАС. Виртуальные испытательные стенды и полигоны»

Платформа создана для решения задач по оптимизации методик проектирования БАС и их компонентов.

Отметим, что Передовая инженерная школа СПбПУ «Цифровой инжиниринг» активно участвует в реализации Стратегии развития беспилотной авиации в России и национального проекта «Беспилотные авиационные системы», развивая и используя передовые цифровые и производственные технологии.

На Цифровой платформе CML-Bench® реализованы сотни прорывных проектов с разработкой цифровых двойников изделий для высокотехнологичных отраслей: двигателестроения, атомного и нефтегазового машиностроения, энергомашиностроения, автомобилестроения, авиастроения, судостроения и кораблестроения, медицины и др.

Цифровая платформа CML-Bench® неоднократно проходила отраслевую кастомизацию в процессе выполнения наукоемких проектов в интересах промышленных партнеров и разработок государственного значения. В процессе реализации концепции проектирования для отрасли БАС на базе

Цифровой платформы CML-Bench® и создания инженерами СПбПУ беспилотника «Снегирь-1» платформа получила новый виток развития специализированной отраслевой архитектуры, создания новых программных модулей и дифференциации в соответствии со спецификой высокотехнологичной отрасли. В рамках проекта были разработаны цифровые (виртуальные) испытательные полигоны (ВИП) и более 30 цифровых (виртуальных) испытательных стендов (ВИС), среди которых ВИС «Аэродинамический базис», ВИС «Внешний облик», ВИС «Профилирование винта», ВИС «Базовый профиль крыла» и др. В рамках лекции будет презентован механизм её использования НПЦ БАС и их резидентами.

Спикер:

Боровков Алексей Иванович, проректор по цифровой трансформации СПбПУ, руководитель Передовой инженерной школы СПбПУ «Цифровой инжиниринг»

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга

12:45 — 14:00

Зал Леонардо

Презентация. Современный образовательный контент: от запроса до внедрения.

Темы обсуждения:

В современных динамически меняющихся условиях часто возникает запрос на быструю подготовку большого количества кадров, готовых решать новые задачи в новых обстоятельствах. На сегодняшний день многие образовательные организации экспериментируют с форматами обучения с целью удовлетворения возникающего запроса. В рамках сессии эксперты обсудят новые модели обучения и способы производства контента, позволяющие отвечать на вызов ускоренной подготовки кадров для работы на новых рынках.

Модератор:

Крылатов Александр, программный директор курса по сквозным технологиям НТИ Университета 20.35

Спикеры:

Брумин Алексей, к.т.н., ведущий эксперт рынка НТИ FoodNet, руководитель направления АНО «Университет 2035»

Щенова Марина, руководитель проекта «Курс по сквозным технологиям НТИ» АНО «Университет 2035»

Леонтьева Татьяна, зав.лаборатории технологического предпринимательства инженерной школы ГУАП, руководитель Акселератора ТехноПитер

Ванина Олеся, руководитель программ развития системы поставщиков управления технологических партнёрств и импортозамещения ПАО "Газпромнефть", руководитель проектов " ЭнергоТехнохаба Петербург"

Бондарев Максим, проректор по международной и проектной деятельности Южного федерального университета

Аванян Павел, лидер Рабочей группы 2035 рынка НТИ ЭдуНет

Куратор сессии:

Брумин Алексей, к.т.н., ведущий эксперт рынка НТИ FoodNet, руководитель направления АНО Университет 2035

Партнер мероприятия: Университет 2035

12:45 — 17:30

Зал Рафаэль

Фестиваль мышления и инженерного творчества

Это интерактивные площадки в формате «ключа» к мышлению. На площадках собираются практики, упражнения и форматы, активирующие непривычные ресурсы мышления (ассоциации, провополушарное мышление, интуиция, смещение фокуса внимания), выводящие в высокоресурсное состояние.

Фестивальный формат призван популяризовать тематики развития когнитивных навыков, отношения к своему мышлению как к объекту развития, а также поиску сложных решений практических задач.

Активные секции

Инженерное мышление

14:00-15:00 Мастер-класс по сборке калейдоскопа

15:30-16:30 Мастер-класс по сборке калейдоскопа

Компьютерное мышление

13:00-14:00 Алгоритмическое мышление для создания контента

14:30-15:30 Практикум по масштабированию мышления

Партнер мероприятия: Университет 2035 (Клубы мышления).

12:45 — 14:15

Зал Платон

Лекция. ИИ и промышленный Интернет вещей: тенденции и решения

Лекция «ИИ и промышленный Интернет вещей: тенденции и решения» включает две части. Первая часть посвящена техническим особенностям интеграции ИИ и ИИТ, таким как архитектуры систем, алгоритмы машинного обучения и обработка данных в реальном времени, а также созданию платформы АИТ. Вторая часть рассматривает этические и нормативные аспекты, такие как безопасность данных, этика алгоритмов, регулирование и ответственность за ошибки.

Модератор:

Дорожкин Кирилл, эксперт Центра ИИ СПбГУ

Спикеры:

Амелин Константин, исполняющий обязанности директора Центра искусственного интеллекта и науки о данных СПбГУ

Архипов Владислав, доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой теории и истории государства и права, руководитель направления Центра искусственного интеллекта и науки о данных СПбГУ

Партнер мероприятия: Центр искусственного интеллекта СПбГУ

12:45 — 13:00

ЦРПП Круглый стол

Подписание партнерского Соглашения с АНО «Национальным агентством поддержки предпринимательства «Мой бизнес - мои возможности» и НКО «Федеральная ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «Платинум»

Лобанова Анастасия, председатель ФАБА «Платинум»

Кузнецов Лев, председатель правления АНО «Национальное агентство поддержки предпринимательства «Мой бизнес - мои возможности»

13:00 — 14:30

ЦРПП Круглый стол

Круглый стол. Цифровой рубль как гарант экономического суверенитета России: перспективы развития и влияние на трансграничные расчеты

Темы для обсуждения:

Введение цифрового рубля в качестве средства расчёта для бизнеса с 1 июля 2025 года представляет собой новый этап в развитии финансовой системы России. Это решение направлено на укрепление экономического суверенитета страны, снижение зависимости от внешних валют и повышение устойчивости финансовой системы.

Цифровой рубль призван ускорить и упростить трансграничные расчёты, снизить транзакционные издержки и валютные риски. Он может стать альтернативой доллару и евро в расчётах с партнёрами из стран БРИКС и ЕАЭС.

Взаимодействие с цифровыми валютами других стран и создание единой платформы расчётов в рамках интеграционных объединений расширят торговые возможности и упростят финансовые потоки. Повышение доверия к российской валюте на международной арене откроет новые перспективы для российского бизнеса.

Платформа для трансграничных операций с цифровым рублём обеспечивает прозрачность, защищённость данных и высокую скорость транзакций. Однако переход на новую систему расчётов потребует адаптации моделей финансового анализа и оценки рисков.

Снижение зависимости от колебаний валют, увеличение скорости расчётов и рост доверия — позитивные изменения, которые могут принести внедрение цифрового рубля. Интеграция с рынками БРИКС и ЕАЭС укрепит экономический суверенитет и повысит масштабы бизнеса. Внедрение цифрового рубля укрепит экономическую стабильность, повысит эффективность международных операций и создаст новые возможности для российских компаний.

Спикеры:

Калугина Анастасия, директор группы «Цифровые финансы» аудиторско-консалтинговой компании Керт, участник разработки концепции применения смарт-контрактов и цифрового рубля в бытовом сегменте российских холдингов.

Калугин Александр, директор группы «Цифровые финансы» аудиторско-консалтинговой компании Керт, старший член Ассоциация сертифицированных присяжных бухгалтеров (ФССА), участник разработки и внедрение инновационных инструментов по управлению платежами и ликвидностью в крупнейших холдингах РФ и СНГ.

Наталья Донская, руководитель подразделения ФАБА «ПлатинУМ» в г. Москва, руководитель и автор учебных программ в Учебном центре «Форвард» (г. Москва), собственник консалтинговой компании, член палаты налоговых консультантов

Модератор: Анастасия Лобанова, председатель ФАБА «ПлатинУМ»

Партнер мероприятия: Федеральная Ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ»

13:00 — 14:30

Амфитеатр

Круглый стол. «Ближний космос»

Темы для обсуждения:

Презентация «Космическая программа ООО «СТЦ»

- Создание НТЦ по космосу: Новые направления исследований и разработок, перспективы сотрудничества, роль НТЦ в развитии отрасли.
 - Рынок СпейсНет: Анализ текущего состояния, перспективы развития, возможности для инноваций, идеи по активизации рынка.
-

• Технологический задел: Обзор ключевых технологий, определение отставания и преимущества России, роль Санкт-Петербурга в развитии космических технологий.

Спикеры:

Медведев Вадим, генеральный директор Фонда поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ)

Ионин Андрей, советник генерального директора ГК «Геоскан»

Бабанина Ольга, Главный конструктор проектов ООО «СТЦ»

Космодемьянский Евгений, начальник научно-технического центра по космическим системам и комплексам

Маркова Наталья, помощник начальника НТИЦ

Модератор:

Старковский Даниил, директор Технопарка Ленполиграфмаш

Партнер мероприятия: Технопарк Ленполиграфмаш, Университет 2035

13:00 — 17:30

ЦРПП, Лекторий

Биржа деловых контактов

Биржа деловых контактов - мероприятие, направленное на развитие кооперационных связей между представителями крупного бизнеса и субъектами малого и среднего предпринимательства г. Санкт-Петербург. В рамках мероприятия крупные заказчики получают возможность не только рассказать о своей компании и потребностях, но и найти потенциальных поставщиков товаров и услуг.

Партнер мероприятия: СПб ГБУ «Центр развития и поддержки предпринимательства».

13:45 – 15:30

Клуб А2, Большой зал

Экспертная дискуссия «Суверенный технологии: БПЛА»

Темы для обсуждения:

- Имеются ли в России суверенные технологии в отрасли БАС?
- Какие ключевые факторы ограничивают скорость внедрения и развития данных технологий?
- Какие оптимальные пути решения видит экспертное сообщество?

Спикеры:

Патраков Андрей, авиаэксперт и основатель сервиса безопасности RunAvia,

Котляр Наталия, заместитель директора по развитию бизнеса АО «НИИ «Вектор»,

Чадаев Алексей, генеральный директор АНО «НПЦ «Ушкуйник»,

Чернев Андрей, технический директор ООО «Хелиор»,

Каниовский Александр, заместитель генерального директора ООО «Флай Дрон».

Модератор:

Дацьков Дмитрий, руководитель организационного комитета ExroUAV

Партнер мероприятия: ExroUAV – ведущая коммуникационная площадка, где представлены новейшие разработки и решения в области беспилотных систем, средств защиты и обнаружения

13:45 – 15:00
Клуб А2, Малый зал

**Панельная дискуссия «Университет предпринимателей»
с участием предпринимателей и вузов**

Темы обсуждения:

Стремительно растущий запрос на создание импортозамещающих технологий, лидерство российского наукоёмкого бизнеса в мировой экономике определяют необходимость усиления роли предпринимателей в обществе и их специальной подготовке. Актуальная задача сегодня - осмыслить и предложить модель взаимодействия университета, научного института и бизнеса, обеспечивающую подготовку нового поколения технологических и социальных предпринимателей, обладающих мотивацией, навыками и ресурсами для ускоренной разработки и внедрения наукоёмких решений, запуска собственных коммерческих компаний или совершенствования производственных цепочек корпораций в интересах улучшения жизни граждан и усиления экономического потенциала страны. В рамках сессии эксперты обсудят успешные имеющиеся практики взаимодействия университетов и бизнеса.

Модератор:

Горчаков Григорий, лидер проекта «Университет предпринимателей»

Спикеры:

Алексей Ефимов, заместитель директора Стартап центра СПбПУ, директор Фонда поддержки и развития инноваций «Политех»

Кирьянов Евгений, руководитель акселератора Industrix

Синегубкин Сергей, директор по массовой акселерации АНО «Платформа НТИ»

Князев Илья, генеральный директор Университетской стартап-студии Республики Татарстан

Колесников Кирилл, генеральный директор ООО «Алгоритм С»

Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»

14:15 – 15:30
Зал Микеланджело

**Встреча генерального директора Фонда содействия инновациям
Полякова Сергея Геннадьевича с руководителями поддержанных
проектов**

Партнер мероприятия: Фонд содействия инновациям

14:15 — 15:45
Зал Леонардо

**Панельная дискуссия. Кадры для БАС: кто сегодня востребован на
рынке**

Темы для обсуждения:

Основной инструмент запроса на подготовку кадров в рамках федерального проекта «Кадры для БАС» – отраслевой заказ. «Университету 2035» удалось собрать сведения от различных компаний, которые работают в области разработки, производства и эксплуатации БАС, а также органов власти и образовательных организаций о том, сколько и каких специалистов в сфере беспилотной авиации им не хватает. В результате удалось выявить потребность в 26 тыс. граждан. Кто и как будет готовить кадры для отрасли и сколько времени потребуется на утоление кадрового «голода»? Эти вопросы в рамках сессии обсудят эксперты.

Спикеры:

Бакустина Маргарита, руководитель отдела экспериментальных проектов компании "Геоскан"

Тихонов Дмитрий, проректор по дополнительному и довузовскому образованию СПбПУ

Кириков Денис, генеральный директор UAVProf

Камнев Павел, коммерческий директор компании "Лаборатория будущего"

Тихоновский Эдуард, исполнительный директор Droneshub Group

Ивашов Николай, официальный представитель компании «Флай Дрон»

Модератор: Кайсин Дмитрий, директор центра компетенций по БАС Университета 2035

Партнер мероприятия: Университет 2035

14:15 — 14:45

Зал Платон

Презентация экосистемы поддержки технологического предпринимательства «Энерготехнохаб Петербург»

Темы для обсуждения:

- какие продукты и технологии сегодня ищут компании топливно-энергетического сектора;

- как выйти на «правильного» заказчика и почему это залог успеха будущего бизнеса;

- как проектам на ранней стадии получить грант на развитие своего продукта;

- кто помогает опытным технологическим предпринимателям масштабировать производство в России и за рубежом.

Спикер:

Ванина Олеся, Руководитель проектов экосистемы технологического предпринимательства «Энерготехнохаб Петербург»

Партнер мероприятия:

технологическое сообщество «Энерготехнохаб Петербург»

14:30 — 16:00

Зал Амфитеатр

Сессия. ИИ в образовании: как модели машинного обучения влияют на процессы в школах и вузах

Темы для обсуждения:

Эксперты обсудят обучение моделей машинного обучения на основе данных образования, цифровой след студента — как источник информации для нейросетей. Какие есть риски при использовании ИИ в образовании и какие изменения в законодательстве нужны для успешной интеграции ИИ в образовательный процесс?

Модератор: Ольга Король, эксперт Фонда развития интернет инициатив, эксперт Союза организаций бизнес-ангелов, бизнес-трекер.

Спикеры:

Медведев Вадим, Генеральный директор Фонда поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ), ректор Университета 2035

Никаноров Валерий, лидер по инновациям "Go Invest"

Стукалова Елена, руководитель Стартап-студии Финуниверситета, кандидат экономических наук

Рождественская Анжелика, лингвист-переводчик, автор экспериментальной методики обучения с применением нейросетей
Иванова Оксана, руководитель Университета Бизнес-Технологий, доверенный эксперт НТИ, основатель Ассоциации Технологических предпринимателей

Бушмакин Марк, руководитель центра аналитики клиентского опыта и конструирования образовательных траекторий Университета 2035

Дмитриев Андрей, генеральный директор JUG Ru Group

Селиверстов Ярослав, начальник отдела исследований в области искусственного интеллекта Дирекции разработки и развития цифровой платформы Университета 2035, доцент Института компьютерных наук и кибербезопасности СПбПУ им. Петра Великого

Куратор сессии: Марк Бушмакин, руководитель центра аналитики клиентского опыта и конструирования образовательных траекторий Университета 2035

Партнер мероприятия: Университет 2035

14:30 — 16:00
ЦРПП Круглый стол

Круглый стол. Как изменятся налоговые преференции в разрезе Налоговой реформы-2025

Темы для обсуждения:

Как стартапам вести налоговый учет в 2025 году с учетом вступления 1 января 2025 года новых налоговых норм? На что стартапам обратить внимание при составлении финансового плана на 2025 год? Как изменится налоговой контроль стартапов в 2025 году: каких ждать проверок?

Спикеры:

Лобанова Анастасия, председатель ФАБА «ПлатинУМ»,

Донская Наталья, заместитель руководителя подразделения ФАБА «ПлатинУМ» в г. Москва, руководитель и автор учебных программ по бухгалтерскому учету, налогообложению, финансовому анализу образовательных программ в Учебном центре «Форвард» (г. Москва), собственник консалтинговой компании, член палаты налоговых консультантов

Макаев Эдгар, член ФАБА "ПлатинУМ", Налоговый юрист с опытом работы 19 лет, участник более 200 внеплановых налоговых проверок, имеет Знак отличия «Отличник ФНС России»

Потапова Марина, эксперт комитета по налогам ФАБА "ПлатинУМ", аттестованный налоговый консультант, специалист по налогообложению ЕАЭС, профессиональный бухгалтер, опыт работы более 14 лет

Аркелян Тигран, эксперт комитета по налогам Ассоциации бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ», собственник федерального «Юридического ателье», экс-начальник отдела выездных налоговых проверок ИФНС России по г. Тюмени, эксперт по налоговой безопасности

Каймасиди Николай, внешний ИТ-директор, более 10 лет опыта в развитии ИТ-продуктов, организации команд для компаний и стартапов, в том числе для Сколково, специалист по подбору технологических решений, работе с реестром отечественного ПО, государственным сектором, включая налоговые преференции, фонды поддержки технологических стартапов и привлечении инвестиций, создатель собственной нейросетевой технологии «НЕ КНИГИ.»

Партнер мероприятия: Федеральная Ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ»

14:30 — 19:00
Технопарк СПб, Зал
Крым

Фестиваль мышления и инженерного творчества

Активные секции

Творческое мышление

14:00-15:00 Медленное чтение картин

15:30-16:30 Нейрогимнастика. Телесная активация работы мозга

Дополнительные активности

12:00-13:00 Игры как способ формирования инженерного мышления

12:00-17:00 Чайная мастерская. Беседы о мышлении

Речевое мышление:

13:00-14:00 Инновационные методики развития креативности речи и мышления

14:30-15:30 Основы создания собственного шрифта

Партнер мероприятия: Университет 2035 (Клубы мышления).

14:45 — 15:30
Зал Платон

Лекция. Полимерные композиционные материалы - новые направления разработок и области применения

Полимерные композиционные материалы:

1. Состав: Полимеры (например, эпоксидные смолы, полиамиды) в сочетании с наполнителями (углеродные волокна, стекловолокно).

2. Свойства: Высокая прочность на растяжение, низкая плотность, устойчивость к воздействию окружающей среды.

3. Применение: Авиация, автомобилестроение, спортивное оборудование, медицинские устройства.

Углеродные композиционные материалы:

1. Состав: Углеродные волокна, графен или углеродные нанотрубки, смешанные с матрицами (полимерными или металлическими).

2. Свойства: Высокая прочность и жесткость, отличная электропроводность, термостойкость.

3. Применение: Энергетика (например, в аккумуляторах), электроника (компоненты для мобильных устройств), строительство (армирование бетона).

Перспективные области применения:

1. Авиация и космонавтика: Легкие и прочные компоненты для самолетов и космических аппаратов.

2. Электромобили: Уменьшение веса и повышение эффективности батарей.

3. Медицинские технологии: Протезирование, имплантаты, хирургические инструменты.

4. Спортивное оборудование: Улучшение характеристик спортивного инвентаря за счет использования легких и прочных материалов.

5. Энергетика: Разработка более эффективных солнечных панелей и аккумуляторов.

Эти разработки открывают новые горизонты для создания инновационных продуктов и технологий в различных отраслях.

Спикер:

Марценюк Вадим Владимирович - Старший преподаватель кафедры Наноструктурных, волокнистых и композиционных материалов им. А.И. Меоса

	<p>Партнер мероприятия: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»</p>
<p>15:00 – 16:00 Зал Аристотель</p>	<p>Сессия. Создавая будущее вместе: "Код будущего" и перспективы развития российского ИТ-сектора</p> <p>Сессия посвящена ключевой роли молодых специалистов в достижении технологического суверенитета России, с особым акцентом на привлечение и удержание молодых талантов в сфере информационных технологий и инженерных специальностей. Участники сессии обсудят успехи и перспективы развития проекта "Код будущего", эффективные механизмы мотивации молодежи к выбору ИТ и инженерных профессий, а также стратегии развития отечественной индустрии, опирающиеся на потенциал молодых кадров.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <p>Какие ключевые достижения и результаты проекта "Код будущего" можно отметить? Какие дальнейшие шаги необходимы для развития проекта "Код будущего"?</p> <p>Как подготовка молодых ИТ-специалистов влияет на развитие экономики данных?</p> <p>Какие государственные и частные инициативы необходимы для поддержки молодых талантов в ИТ?</p> <p>Как вузы могут оперативно реагировать на динамично меняющиеся требования рынка труда в ИТ-сфере?</p> <p>Как эффективно продвигать ИТ-сферу среди школьников и студентов?</p> <p>Какие форматы и инструменты профориентации сегодня наиболее успешны?</p> <p>Как развитие робототехники и растущая востребованность инженерных специальностей влияют на привлечение молодых талантов в эту сферу, и какие шаги необходимо предпринять, чтобы Россия заняла лидирующие позиции в этой области?</p> <p>Модератор: Лушников Кирилл, директор Департамента федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли», Университет 2035</p>
<p>15:00 – 16:00 Клуб А2, Мальый зал</p>	<p>Партнер мероприятия: Университет 2035</p> <p>Презентация новых инструментов и программ Сколково</p> <p>Спикер: Черкашин Дмитрий, руководитель направления, Фонд «Сколково»</p> <p>Партнер мероприятия: Фонд «Сколково»</p>
<p>15:00 — 16:00 Технопарк СПб зал Южный</p>	<p>Доклад. Разбор наиболее частых проблем участников отрасли БПЛА при использовании воздушного пространства, допуске к эксплуатации и сертификации</p>
<p>15:30 — 19:30 Зал Микеланджело</p>	<p>Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга</p> <p>Питч-сессия промышленных компаний и стартапов для иностранных представителей, фондов и экспертов</p> <p>Партнеры: представители иностранных фондов и организаций (Бразилия,</p>

15:30 — 16:15

Зал Платон

Лекция. Модификация полимерных материалов бикомпонентными наночастицами металлов для придания им антимикробных и противовирусных свойств

Основные аспекты:

1. Бикомпонентные наночастицы: Это частицы, состоящие из двух различных материалов, которые могут комбинировать свойства каждого из компонентов. Например, комбинация серебра и меди может обеспечить синергетический эффект, усиливающий антимикробные свойства.
2. Антимикробные свойства: Наночастицы металлов, такие как серебро, медь или цинк, известны своими антимикробными свойствами. Они могут разрушать клеточные мембраны бактерий и вирусов, предотвращая их размножение и уничтожая их.
3. Противовирусные свойства: Модификация полимеров с использованием таких наночастиц может также помочь в борьбе с вирусами. Некоторые металлы обладают способностью взаимодействовать с вирусными частицами, нарушая их структуру и предотвращая инфекцию.
4. Применение: Такие модифицированные полимеры могут использоваться в различных областях:
 - Медицинские изделия: Антимикробные покрытия для хирургических инструментов, имплантатов и медицинских аксессуаров.
 - Потребительские товары: Антибактериальные поверхности для бытовых предметов, упаковки продуктов и текстиля.
 - Строительные материалы: Обработка поверхностей для предотвращения роста микроорганизмов в общественных местах.
5. Преимущества: Использование бикомпонентных наночастиц позволяет достигать более высоких антимикробных и противовирусных свойств по сравнению с использованием однотипных наночастиц. Это может улучшить эффективность материалов и расширить их область применения. Таким образом, модификация полимерных материалов бикомпонентными наночастицами металлов является перспективной областью исследований и разработок, направленной на создание более безопасных и эффективных материалов для различных нужд.

Спикер: Кудрявцева Екатерина Викторовна - Ассистент кафедры химических технологий им. А. А. Хархарова СПбГУПТД

Партнер мероприятия: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

15:45 — 17:30

Зал Леонардо

Нетворкинг. Построение кооперационных связей в суверенной технологической экономике

Фонд НТИ – проектный офис Национальной технологической инициативы, оказывает финансовую и экспертную поддержку компаниям для реализации проектов НТИ. На сессии представители Фонда НТИ в формате открытого диалога расскажут о направлениях деятельности Фонда: технологические конкурсы, венчурное инвестирование, формирование перспективного портфеля Фонда, сеть научно производственных центров. Также компании перспективного портфеля Фонда НТИ и эксперты поделятся опытом

построения кооперационных цепочек в рамках экосистемы Фонда.

Спикеры:

Розинский Арсений, управляющий директор Фонда суверенных технологий НТИ

Молодых Юрий, управляющий директор Центра развития системы технологических конкурсов ФНТИ

Бородулин Дмитрий, руководитель направления дирекции по управлению проектами Фонда НТИ

Рабин Алексей, и.о. проректора по научной работе ФГБОУ ВО СПбГУТ им. проф. М.А.Бонч-Бруевича

Захаркин Денис, генеральный директор ООО «ВР Концепт»

Артюхов Александр, генеральный директор ООО «КлеверТех»

Модератор: Назаров Дмитрий, директор Дирекции по развитию проектов Фонда НТИ

Партнер мероприятия: Фонд НТИ

16:00 — 17:30

Зал Аристотель

«Бизнес сессия по грантовой программе реверс-инжиниринга»

Темы для обсуждения:

- «Обратный инжиниринг пластин»
- «Коленный модуль C-leg 4 и Автоматическая система управления»
- «Обратный инжиниринг – путь к успеху?»
- «Гидромоторы – драйверы обратного инжиниринга»
- «Реверс-инжиниринг турбин, заслонок и гидромоторов»
- «Автоматический смеситель-охладитель для приготовления формовочной смеси»
- «Критические потребности отрасли Машиностроения в ПЛК отечественного производства»
- «Ключевые потребности в обратном инжиниринге при производстве БПЛА. Двигатели»
- «Современные потребности в электродвигателях»
- Узел главного движения токарно-карусельного станка»

Спикеры:

Пастухов Владимир, генеральный директор АНО «Агентство по Технологическому Развитию»

Агафонов Сергей, директор по управлению проектами ООО «Вириал»,

Болотцкий Сергей, специалист проекта ООО «Вириал»,

Гранин Дмитрий, генеральный директор ООО «Градация»

Русин Анатолий, генеральный директор ООО «Кингисеппский машиностроительный завод»

Хитов Сергей, директор по развитию ООО «Невский инструментальный завод»,

Ромашко Андрей, генеральный директор ООО «ТурбоЭнергоРемонт»

Дунаев Владимир, генеральный директор ООО «Энамеру»

Конюхов Александр, генеральный директор АО «Силовые машины – ЗТЛ, ЛМЗ, Электросила, Энергомашэкспорт»

Юрецкий Алексей, генеральный директор ООО «Геоскан»

Фураев Александр, генеральный директор ООО «Завод по ремонту крупных электрических машин»

Сергеев Александр, генеральный директор ООО «РЕММАШ СПб»

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга

16:00 — 18:30

Технопарк СПб
зал Южный, Сочи,
Коворкинг

Стратегическая сессия «Законодательные барьеры в беспилотных технологиях»

Представители отрасли обсудят проблемы, с которыми сталкиваются при реализации своей деятельности, а также способы их решения с законодательной точки зрения. Итоги стратегической сессии организаторы планируют оформить в законодательную инициативу и передать через депутатов на рассмотрение в Госдуму.

К участию в стратегической сессии приглашаются:

производители БПЛА и комплектующих;

представители разрешительной системы;

эксплуатанты БПЛА (сервисные организации: специализированное ПО, обучение и тд);

представители научно-производственных центров (НПЦ) в сфере БАС;
депутаты Госдумы с соответствующей специализацией.

По итогам предварительного опроса стратегическую сессию откроет выступление специалиста в области норм воздушного законодательства и сертификации, который прокомментирует наиболее часто встречающиеся сложности участников стратегической сессии: возможно, решение уже существует, но в силу молодости отрасли, участники рынка пока не обладают достаточной информацией в области НПА.

После того, как часть барьеров будет снята, участники стратегической сессии будут распределены по группам в зависимости от проблем, которые их волнуют и начнут групповую работу по предложению правок со стороны отрасли в существующие нормативно-правовые акты (НПА) В заключении участники стратегической сессии презентуют свои предложения, которые группируются в зависимости от того, какого НПА касаются.

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга

16:00 — 17:00

ЦРПП Круглый стол

Круглый стол. Управление сложными хозяйственными объектами: больницам, кампусами, школами, предприятиями с помощью цифровых технологий

Темы для обсуждения:

Реальные технологии, готовые к трансферу в другие сферы; Успешные кейсы, как образец для разбора и передачи опыта; Задачи требующие решения

Участники:

Ильин Игорь, Директор Высшей школы бизнес-инжиниринга Политехнического университета, доктор наук экономических наук, профессор, член-корреспондент Российской Академии Наук
Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова,

Карпов Александр, главный консультант председателя постоянной комиссии по городскому хозяйству и созданию комфортной городской среды Законодательного Собрание Санкт-Петербурга, к.б.н.

Решения для проектирования и контроля состояния МАФ
Сеник Артем, генеральный директор ООО «НПО Лабс» / Поток7 — разработчик инновационных программно-аппаратных комплексов Цифровой контроль стационарного и переносного оборудования на предприятиях

Ершова Анастасия, руководитель направления Умный город Sitronics Group. Дирекция по информационным системам Умный город — опыт реализации

Долгушев Никита, директор AlmaGRID, к.т.н.

Сибирский Юрий, директор департамента регионального развития Фонд Сколково

Богородицкая Елена, директор Общеобразовательная школа №327 Школьная МФЦ и диспетчеризация учительской

Модератор:

Сырова Оксана, начальник отдела трансфера технологий СПбГУ

Партнер мероприятия: BRD Tech, интеллектуальный акселератор 42Lab

16:00 — 17:30

Амфитеатр

Стратегическая сессия. НПЦ: статус создания сети региональных центров производства дронов и трансфер технологий в страны БРИКС
Темы для обсуждения:

В июле 2024 г. Минпромторг России присвоил Технопарку Санкт-Петербурга статус научно-производственного центра (НПЦ) для разработки дронов. Статус резидента получили более 40 компаний, которые займутся разработкой прототипов БПЛА, их конструктивной части, двигателей, систем управления и программного обеспечения. Помимо Санкт-Петербурга, НПЦ уже функционируют в 12 субъектах РФ, а до 2030 г. их количество вырастет до 48, центры откроются в том числе в Крыму и новых регионах. На сессии эксперты поговорят об уже достигнутых результатах, кооперации регионов, а также о том, как российская модель сети НПЦ для разработки может быть перенесена на страны БРИКС.

Спикеры:

Медведев Вадим, Генеральный директор Фонда поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ)

Изирушев Виктор, директор департамента регионального развития в сфере БАС АНО «Платформа НТИ»

Камнев Павел, коммерческий директор компании «Лаборатория будущего»

Варятченко Алексей, генеральный директор ООО «Беспилотные авиационные системы»

Михайленко Александр, генеральный директор Redfab (ООО «НПК «Антей»)

Носков Денис, технический директор компании «Летающие грузовики»

Побелянский Антон, генеральный директор компании «Микроджет»

Редька Дмитрий, генеральный директор ООО «ПГМК»

Модератор:

Данилов Никита, генеральный директор компании «Флай Дрон»

Партнер мероприятия: Фонд поддержки проектов НТИ

16:00 — 18:30
ЦРПП, Лекторий

Открытая дискуссия. Клуб качества акселерационных программ

Продолжение работы, начатой на предыдущих встречах Клуба. Лидеры 9 команд расскажут о своих проектах по повышению качества акселерационных программ:

- о проделанной работе и достигнутых результатах;
- о сложностях, с которыми они столкнулись в процессе реализации;
- о потребностях в помощи и в дополнительных участниках с необходимыми компетенциями

Вместе с всеми участниками дискуссии мы обсудим лучшие практики и уроки, извлеченные из опыта, усилим команды новыми участниками и идеями, сформируем дорожные карты на ближайшие полгода, с целью развития проектов по повышению качества университетских акселерационных программ.

Модератор:

Орлов Александр, начальник отдела реализации федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства»

Васильев Евгений, генеральный директор ООО Агентство государственных связей, председатель АНО Институт поддержки стратегических инициатив, координатор Клуба стратегических инициатив СПб, общественный представитель АСИ по предпринимательству и технологиям в СПб, член правления Консорциума развития университетских технологических объединений Kruto.group

Спикеры:

Синегубкин Сергей, заместитель директора по массовой акселерации, АНО «Платформа НТИ»

Васильев Евгений, генеральный директор ООО Агентство государственных связей, председатель АНО Институт поддержки стратегических инициатив, координатор Клуба стратегических инициатив СПб, общественный представитель АСИ по предпринимательству и технологиям в СПб.

Тихер Елизавета, партнер, руководитель отдела маркетинга и коммуникаций компании Startech.vc, основатель премии для стартапов Startech.Awards, лидер сообщества Startech Networking

Бадин Андрей, основатель и CEO компаний Product Lab, руководитель проектных офисов и трансформационных проектов в Оргкомитете Сочи 2014, Правительстве РФ, Газпром нефти, Тойота-Мотор, тренер в бизнес-школе СКОЛКОВО, РАНХиГС

Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ», «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», Startech.vc

16:15 — 17:00
Зал Платон

Лекция. Разработки СПГУПТД в области smart-textiles

Разработки в области смарт-текстиля (умных тканей) активно развиваются и охватывают множество направлений. Смарт-текстиль — это ткань, которая способна реагировать на внешние стимулы, такие как свет, тепло, давление или электрические сигналы. Вот несколько ключевых направлений и примеров таких разработок:

1. Здоровье и фитнес: Умные ткани могут использоваться для мониторинга

состояния здоровья. Например, существуют текстили с встроенными сенсорами, которые отслеживают сердечный ритм, уровень кислорода в крови и другие параметры. Это может быть полезно для спортсменов или людей с хроническими заболеваниями.

2. Одежда с функцией терморегуляции: Некоторые разработки позволяют создавать ткани, которые могут регулировать температуру тела, отводя излишнее тепло или удерживая его, в зависимости от условий окружающей среды.

3. Энергетическая эффективность: Смарт-текстили могут включать в себя солнечные панели или другие источники энергии, позволяя одежде заряжать устройства, такие как смартфоны или фитнес-трекеры.

4. Интерактивные элементы: Умные ткани могут иметь встроенные LED-элементы, которые меняют цвет или отображают информацию в зависимости от настроек пользователя или окружающей среды.

5. Безопасность: Например, некоторые смарт-текстили могут быть использованы для создания одежды с функциями защиты, такими как отражающие элементы для повышения видимости в темное время суток.

6. Мода и дизайн: Дизайнеры также начинают использовать смарт-текстили для создания уникальных модных изделий, которые могут изменять свой внешний вид или фактуру в зависимости от настроения владельца или события.

7. Устойчивое развитие: Разработка экологически чистых смарт-текстилей из переработанных материалов или с использованием устойчивых технологий производства становится все более актуальной.

Эти технологии открывают новые горизонты для применения текстиля в различных сферах жизни и могут значительно изменить подход к одежде и аксессуарам в будущем.

Спикер: Дашенко Наталья, доцент кафедры химических технологий СПбГУПТД, к.т.н.

Партнер мероприятия: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

17:00 — 19:00

Зал Платон

Дискуссия. Искусственный интеллект и креативные индустрии: новый этап развития индустрии

Новый этап развития» посвящена анализу влияния технологий искусственного интеллекта (ИИ) на производство одежды, дизайн интерьеров, прикладное творчество, а также на создание видео, фотоискусства и цифровых аватаров. Участники обсудят, как ИИ трансформирует традиционные подходы к творчеству, автоматизируя рутинные задачи и способствуя созданию уникальных продуктов и сервисов. Будут рассмотрены конкретные примеры использования ИИ в этих сферах, а также поднимутся вопросы об изменении рабочих процессов, влиянии на рынок труда и необходимости адаптации профессиональных компетенций.

Модератор:

Дорожкин Кирилл, Эксперт Центра искусственного интеллекта СПбГУ, Основатель и руководитель AI Peter, Советник президента Ассоциации «Национальный Фонд Искусственного Интеллекта» (НФИИ), Председатель комитета по науке и образованию НФИИ

Спикеры:

Хан Дмитрий, основатель Клуба Архитектор, социальные проекты с ИИ
Кондратьева Александра, собственник Александрийской мануфактуры, производство

Крылова Ариадна, фотограф, куратор, искусствовед и педагог в области фотографии. Арт-директор галереи современной фотографии «White Rainbow».

Моргач Роман, Дизайнер, архитектор, основатель проекта Art Gluck (Арт Глюк)

Краева Валерия, Мультидисциплинарная художница, ксперт по нейросетям для творческих профессий

Перегудов Павел, Основатель первого в России конкурса генеративного контента MyFilm48, продюсер "Студия Проспект"

Партнер мероприятия: Ассоциация организаций и специалистов в области искусственного интеллекта “Национальный Фонд Искусственного Интеллекта”, медиакомпания AI Piter

17:30 — 19:00

Зал Рафаэль

Сессия. Региональной экспертной группы «Оцифрованный профиль качества жизни человека»

Оцифрованный профиль качества жизни. Работа Региональной экспертной группы по внедрению Национальной социальной инициативы (НСИ) Агентства стратегических инициатив. Познакомить экспертов отрасли СОНКО с Региональным социальным стандартом, который внедряется в регионах.

Вопросы к обсуждению:

- Цифровой рейтинг качества жизни. Оценка эффективности реализации программ.
- Региональный социальный стандарт, как инструмент повышения уровня удовлетворённости населения качеством услуг в социальной сфере. Возможные и перспективные предложения для выработки дополнительных мероприятий, который войдут в Региональный социальный стандарт региона.
- Как члены НКО могут передавать свои компетенции и экспертность для повышения качества сервисов и жизни. Важные аспекты влияния НКО на жизнь каждого человека.
- Вовлечение экспертов в вопросы городского развития. Новый подход к развитию городской среды, при котором жители становятся активными участниками преобразований. Как каждый человек может получить возможность голосовать за качество сервиса и непосредственно влиять на свое качество жизни.
- Взаимодействие заинтересованных групп и представителей экспертов поиск возможностей и вариантов объединения «СОНКО-экспертов» и «Экспертов РЭГ», точки касания и взаимодействия. Рамки региональных проектов по решению социальных задач.
- Человекоориентированное качество жизни в технологическом мегаполисе. Искусственный интеллект для качества жизни человека. Цифровизация, как инструмент развития социальной сферы.

Модератор: Коротовских Надежда Ивановна, руководитель
Региональной экспертной группы Санкт-Петербурга НСИ АСИ

Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»

17:30 — 19:00
Амфитеатр

Дискуссия: "Мышление визионеров: предприниматель будущего"
Темы для обсуждения:

Скорость развития технологий и изменение условий их развития заставляет задумываться о будущем многих конструкторов. Можно ли научить быть предпринимателем? Что нужно устойчивой личности в будущем? Почему визионерство выходит на первый план в развитии навыков лидера и как на эти вопросы отвечает для себя Университет обсудим в дискуссии.

Спикеры:

Волков Александр, руководитель ОП бакалавриата "Технологии и инновации"

Тян Даниил, руководитель ОП магистратуры "Управление высокотехнологичным бизнесом"

Черниговский Михаил, доцент ФТМИ ИТМО, к.и.н.

Чирва Дарья, руководитель общеуниверситетского модуля ИТМО «Мышление»

Модератор:

Мошурова Елизавета, руководитель общестуденческого модуля ИТМО "Предпринимательская культура"

Партнеры: Университет ИТМО

17:30 — 20:00
Зал Леонардо

Дискуссия. Когнитивный суверенитет: на что способны российские нейротехнологии

Темы для обсуждения:

В сфере нейротехнологий сейчас открываются большие возможности. У нейротеха очень широкий спектр применений: в медицинской сфере для реабилитации после различных неврологических заболеваний или компенсации возрастных снижений когнитивных функций; в образовании или освоении новой профессии, отработки профессиональных навыков - для развития когнитивных способностей, оценки когнитивной нагрузки; в повседневной жизни - для поддержания ментального здоровья и даже формирования когнитивного суверенитета.

На сессии эксперты обсудят результаты работы группы «Нейротехнологии» на проектно-образовательном интенсиве «Архипелаг» и очертят будущее развитие российских нейротехнологий, в том числе в разрезе сотрудничества со странами БРИКС.

Спикеры:

Ахметьшин Алексей, руководитель отдела маркетинга ООО "Моторика"

Галкина Наталия, генеральный директор АО "Нейротренд"

Подсосонная Наталья, заместитель директора по развитию, Центр нейробиологии и нейрореабилитации имени Владимира Зельмана (Нейро Центр), Сколковский институт науки и технологий

Попков Василий, руководитель группы разработки инвазивных нейроинтерфейсов Института искусственного интеллекта МГУ

Смирнова Наталья, Заместитель руководителя Технопарка Физтех-лицея

имени П.Л. Капицы, руководитель инфраструктурного центра Нейронет на базе Фонда развития Физтех-школ

Фокина Дарья, руководитель отдела маркетинга нейротехнологических продуктов, ООО "Моторика"

Модератор: Подсосонная Наталья, заместитель директора по развитию, Центр нейробиологии и нейрореабилитации имени Владимира Зельмана (Нейро Центр), Сколковский институт науки и технологий

Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ»

18:00 — 20:00
Зал Аристотель

Паблик-ток. Цифровая трансформация транспортных систем

Разговор с практиками, реализующими сложные технологические решения в сфере транспорта. От того, что уже стало нормой на отдельных объектах до решений завтрашнего дня.

Где на данный момент используются беспилотные технологии, технологии искусственного интеллекта и другие прогрессивные решения.

Какие есть препятствия для внедрения и способы их преодоления.

Как внедрение новых технологий влияет на экономику и социальные процессы.

Участники:

Попов Павел, Заместитель Генерального директора НИИАС РЖД – директор Санкт-Петербургского филиала, к.т.н Центр инноваций РЖД Беспилотные поезда

Волков Дмитрий, директор по развитию. ЗАО «Стек Софт», seo лаборатории RND42, к.ф.-м.н., создатель первого российского HR-портала job.ru., архитектор линейки продуктов Опума, участник проекта «Сколково» Лаборатория RND42 исследовательская компания в области искусственного интеллекта и больших данных

Павельев Дмитрий, директор по ИТС Компания ООО ПУСК.

Анастасия Ершова, руководитель направления Умный город Sitronics Group. Дирекция по информационным системам применение беспилотных технологий в судовождении

Модератор:

Куныгина Светлана, интеллектуальный акселератор 42lab

Партнер мероприятия: BRD Tech, интеллектуальный акселератор 42Lab

8 ноября (пятница)

10:30 — 10:45
Большое фойе

Церемония подписания Соглашения о сотрудничестве между Комитетом по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга и Фондом НТИ

Подписанты: Председатель Комитета Соловейчик К.А, Генеральный директор Медведев В.В.

11:00 — 13:00
Амфитеатр

Панельная дискуссия. «Выход на экспорт: мировые практики и стратегии поддержки бизнеса»

Темы для обсуждения:

- Анализ успешных экспортных стратегий: изучение примеров компаний, которые успешно вышли на международные рынки, и
-

какие уроки можно извлечь из их опыта.

- Поддержка для экспортеров: обсуждение роли правительственных программ и инициатив, помогающих местным предприятиям выйти на экспорт (госпрограммы, субсидии, кредиты).
- Культурные различия и их влияние на экспорт: как понимание культурных особенностей целевых рынков может повысить шансы на успех.
- Международные торговые барьеры и их преодоление: анализ типичных препятствий, с которыми сталкиваются экспортеры, и методы их преодоления, включая тарифы и нетарифные барьеры.
- Цифровизация и экспорт: использование цифровых технологий и платформ для выхода на международные рынки (e-commerce, маркетплейсы, цифровая логистика).

Партнер мероприятия: Комитет по промышленной политике, инновациям и торговли Санкт-Петербурга, Технопарк Ленполиграфмаш, АНО «Центр поддержки экспорта»

11:00 — 13:30

Зал Платон

Питч сессия стартапов для фондов НТИ

Фонд суверенных технологий НТИ оказывает поддержку проектам технологического суверенитета с высокой инвестиционной привлекательностью. Экосистема венчурных субфондов НТИ, созданных с отраслевыми и финансовыми партнерами, фокусируется на высокотехнологичных инновационных проектах в сфере БАС, робототехники, информационной безопасности, энергетике, технического зрения, био- и фармацевтических технологий, медицинских технологий. На сессии представители ФСТ в формате открытого диалога расскажут о направлениях деятельности, форматах поддержки проектов и требованиях к проектам. На питч сессии компании-стартапы представят свои проекты и получат обратную связь со стороны экспертов и инвесторов.

Спикер: Розинский Арсений, Управляющий директор Фонда суверенных технологий НТИ

Партнеры: Фонд НТИ, ФСТ.

Партнер мероприятия: Фонд НТИ, Фонд поддержки проектов НТИ

11:00 — 14:00

Зал Микеланджело

Подготовка к Соревнованиям по кибериммунной автономности

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга, ГК «Геоскан»

11:00 — 12:30

Зал Леонардо

Круглый стол. Еда будущего - еда для здоровья нации

Темы для обсуждения:

Перед мировым сообществом стоят важные задачи: освоение новых технологий и успешное существование в условиях изменения климата и экономической неопределенности. Глобальная структура Фудтеха находится на пороге перемен: в будущем будет царить искусственный интеллект, отслеживающий даже мельчайшие изменения в рационе потребителя. На сессии эксперты обсудят какое влияние на всю эту сферу оказывают сетевые и цифровые технологии, какой задел мы имеем сегодня (в том числе и конкретно в Санкт-Петербурге) и как развивать нам будущее продовольственной системы России, направленное на сохранение здоровья нации и здоровья планеты в целом и почему для этого необходимо сотрудничество с БРИКС.

Модератор:

Орлова Ольга, руководитель группы цифровизации и роботизации пищевых технологий НОЦ Инфохимии ИТМО

Спикеры:

Никитин Игорь, заведующий кафедрой пищевых технологий и биоинженерии, заведующий научно-исследовательской лабораторией «Биотехнологии пищевых систем» РЭУ им. Г.В.Плеханова, доктор технических наук;

Кораблев-Дайсон Максим, генеральный менеджер и Управляющий партнёр MKS Management Company;

Усик Денис, технологический директор компании «ФР Технолджис»; Яньшева Татьяна, бренд-менеджер «ВкусВилл»;

Савчук Анна, главный редактор и управляющий партнер журнала «National Business»;

Жидков Владимир, гендиректор ГК «Роспродукт»;

Кузнецова Оксана, директор ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова;

Хлесткина Елена, директор Федерального исследовательского центра Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»;

Брумин Алексей, ведущий эксперт FoodNet НТИ

Бахова Наталья Александровна, руководитель стратегического проекта "Гастрономический RnD парк", заместитель директора по науке Института гастрономии ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"

Зюзин Андрей Борисович, ведущий эксперт рабочей группы FoodNet НТИ

Долгих Виктория Витальевна, основатель МПК ООО «Здоровый Хлеб», Председатель Экспертного Совета Роскачества по развитию рынка функционального питания, к.б.н.

Студенты ИТМО, Санкт-Петербург

Студенты Сибирского федерального университета, Институт гастрономии, Красноярск

Студенты Казанского национального исследовательского технологического университета, Казань

Российского экономического университета им Г.В.Плеханова, Москва

Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ»

11:00 — 12:30
ЦРПП Лекторий

Лекция. Развитие евразийской экономической интеграции как способ укрепления экономического суверенитета.

Основной целью создания Евразийского экономического союза (ЕАЭС) было обеспечение условий для развития экономик стран-участниц и повышение их конкурентоспособности на мировой и региональной арене, в том числе в сфере внешнеэкономической деятельности (ВЭД). Запущенный в 2024 году наднациональный механизм финансового содействия реализации кооперационных промышленных проектов является одним из наиболее актуальных вопросов, обсуждаемых Министерством экономического развития Российской Федерации. В рамках обсуждения члены Совета договорились продолжить работу по совершенствованию данного механизма, а также рассмотреть возможность распространения

наднациональных мер поддержки на новые направления, такие как сельское хозяйство, энергетика и транспорт.

Кроме того, внимание уделяется предпочтениям в лёгкой промышленности и созданию благоприятных макроэкономических условий для привлечения инвестиций, развитию научно-технологического потенциала Союза, укреплению производственной базы стран-участниц и развитию кооперации в реальном секторе.

Перечень мероприятий по реализации основных ориентиров макроэкономической политики стран ЕАЭС на 2024–2025 годы имеет как положительные, так и спорные перспективы.

В ходе сессии будет представлен анализ предложенных мер и предпочтений, влияющих на трансграничную бизнес-деятельность, а также возможности обсуждения приоритетных способов достижения целей благоприятного развития бизнеса и экономики при совместных интересах стран ЕАЭС.

Спикеры:

Литвинова Анжела, Doctor of Business Administration of BBA (London), руководитель Акселератора «-0+500», заместитель директора Высшей Школы Управления РУДН, доцент кафедры прикладной экономики, эксперт НТИ, АСИ, БРИКС, Евросоюза по инновациям

Потапова Марина, эксперт комитета по налогам ФАБА "ПлатинУМ", аттестованный налоговый консультант, специалист по налогообложению ЕАЭС, профессиональный бухгалтер

Партнер мероприятия: Федеральная Ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ».

11:00 — 13:00

Зал Рафаэль

Коллайдер смыслов. Университетское технологическое предпринимательство глазами студентов

1 часть: Брифинг

Описание: На площадке Баркемпа соберётся группа студентов - участников университетских стартап-проектов федерального проекта «Платформа Университетского технологического предпринимательства», которые расскажут экспертам, представителям вузов, индустриальным партнерам и инвесторам – людям, заинтересованным в развитии вузовской акселерации – о своем опыте участия в вузовских акселерационных программах, о том, что было хорошо, а чего не хватало, о полученных возможностях и ценных знаниях, о том, что еще хочется получать от акселерационных программ для более эффективного развития студенческих стартап-проектов.

В процессе обсуждения сформируется сборка основных тезисов для работы в командах (для второго этапа).

Ведущий:

Гевлич Сергей, разработчик технологии упаковки смыслов, создатель программы для видеоскрайбинга «Объясняшки». Основатель компании «Смыслотека». Член Высшего экспертного совета кафедры «Сторителлинг», эксперт кафедры «Ментальные практики» Академии социальных технологий. В разные годы работал в различных компаниях,

таких как ООО «Смыслотека», ООО «Сотовый Медиа Сервис», ОАО «Даль Телеком Интернэшнл», ООО «Октава Групп» и ОАО «Рэдком».

Спикеры:

Синегубкин Сергей, заместитель директора по массовой акселерации, АНО «Платформа НТИ»

2 часть: Коллайдер смыслов

Работа в группах по обсуждению запросов, сформированных в первой части мероприятия, для нахождения наиболее эффективных способов их решения.

Роли в командах: проводник (держатель позиции - студент), инопланетянин (любой участник команды с критическим взглядом), сборщик (любой участник команды), остальные участники.

Результаты: сборка идеи и смыслов, направленных на совершенствование акселерационных программ.

Ведущие:

Гевлич Сергей, разработчик технологии упаковки смыслов, создатель программы для видеоскрайбинга «Объясняшки». Основатель компании «Смыслотека». Член Высшего экспертного совета кафедры «Сторителлинг», эксперт кафедры «Ментальные практики» Академии социальных технологий. В разные годы работал в различных компаниях, таких как ООО «Смыслотека», ООО «Сотовый Медиа Сервис», ОАО «Даль Телеком Интернэшнл», ООО «Октава Групп» и ОАО «Рэдком».

Модераторы:

Абабий Наталья, руководитель LMS/LXP-платформы Distant Global, партнер стартап-студии «Открытые инновации», эксперт EdTech-рынка
Тихер Елизавета, партнер, руководитель отдела маркетинга и коммуникаций компании Startech.vc, основатель премии для стартапов Startech.Awards, лидер сообщества Startech Networking

Садыков Глеб, директор Студенческого бизнес-инкубатора, руководитель акселерационных программ ФГАОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)»

Спикер:

Синегубкин Сергей, заместитель директора по массовой акселерации, АНО «Платформа НТИ»

Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» «АНО Университет 20.35» (Клубы Мышления)

11:00 — 13:00

Зал Аристотель

Форсайт-сессия. Применение беспилотных технологий в городской среде. Проектирование будущего.

Темы для обсуждения:

Где наиболее интересно и перспективно использование беспилотных технологий для управления городским хозяйством и другими территориями; Какие риски надо учитывать кроме технологических — нарушение экологии привычных процессов, социальные и ментальные ограничения

Спикеры:

Бойко Андрей, к.ф.-м.н. Доцент ИМТО, н.с. ФТИ им Иоффе
Курачева Виктория, заведующая высокотехнологичным и

инновационным библиотечно культурным центром “Нота”
Партнер мероприятия: BRD Tech, интеллектуальный акселератор 42Lab

11:00 — 18:00
Технопарк СПб, Зал
Крым

Фестиваль мышления и инженерного творчества

Активные секции

Творческое мышление

14:00-15:00 Нейролиния - грани творческого мышления

15:30-16:30 Медленное чтение картин

Дополнительные активности

12:00-13:00 Игры как способ формирования инженерного мышления

12:00-17:00 Чайная мастерская. Беседы о мышлении

Партнер мероприятия: Университет 2035 (Клубы мышления).

12:00 — 14:00
Технопарк СПб
зал Южный

Круглый стол. Обсуждение паспорта Федерального проекта по развитию инфраструктуры, обеспечению безопасности и формированию специализированной системы сертификации БАС

- основные положения федерального проекта по развитию инфраструктуры, обеспечению безопасности и формированию специализированной системы сертификации БАС;
- развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации беспилотных авиационных систем;
- меры по обеспечению безопасности инфраструктуры воздушного транспорта от противоправного применения беспилотных воздушных судов;
- оптимизация ограничений, препятствующих развитию беспилотной авиации гражданского назначения;
- текущий статус формирования специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем;
- проблемные моменты, связанные с реализацией Федерального проекта, и способы их решения.

Кроме того, в связи тем, что власти предложили изменить параметры финансирования нацпроекта по гражданским беспилотникам (поднять затраты в 2025–2026 годах и сократить в 2027-м), в рамках Круглого стола планируется обсуждение, на что следует сделать упор при новом распределении бюджета федерального проекта «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование системы сертификации БАС» (один из 5 ФП, которые входят в состав нацпроекта).

Также пройдет обсуждение необходимых к проведению отраслевых мероприятий в рамках ФП, которые нужны для развития отрасли. По итогам предложения планируется отправить для рассмотрения в Правительство.

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга

12:30 — 14:00
Зал Аристотель

Мастер-класс. Маркетинг 2,0

Темы для обсуждения:

Что такое маркетинг, и почему у многих участников процесса весьма искаженное представление о процессах происходящих внутри дисциплины?

Этапы развития маркетинга. Здесь стоит сравнить развитие и опыт дуполярного мира. Точки расхождения школ маркетинга. Что нас ждет в будущем?

Современная цифровизация, новые технологии и тотальный переход в цифру. Есть много плюсов, но есть и сопротивление этим процессам. Так называемые QWERTY стандарты в современном мире маркетинга и как с этим бороться. И нужно ли.

Спикер:

Королёв Андрей, преподаватель-эксперт РАНХиГС, преподаватель национального проекта "Демография" - Содействие занятости
Создатель интернет агентства Para.Marketologov

Партнер мероприятия: агентство «Пара маркетологов»

12:30 — 14:00
ЦРПП Лекторий

Дискуссия. Кадровый суверенитет: как бизнесу оптимизировать процесс найма и удержания персонала в долгосрочной перспективе

Анализ тенденций трансформации кадровой политики компании в условиях современных вызовов и проблем в условиях кадрового голода и конкуренции за таланты, компании сталкиваются с необходимостью разработки и внедрения новой кадровой стратегии. В данной статье мы рассмотрим методы оптимизации расходов на персонал, а также ключевые аспекты разработки эффективной кадровой политики. Кадровый суверенитет является ключевым фактором стабильности и роста бизнеса. Он подразумевает способность компании привлекать, развивать и удерживать квалифицированные кадры, что особенно важно в условиях кадрового голода, особенно в технологических отраслях.

Спикер:

Задесенец Ирина, руководитель краснодарского подразделения Федеральной Ассоциации бухгалтеров-аутсорсеров «Платин[УМ]», собственник Центра бухгалтерского обслуживания «Учет-Сервис», эксперт в области трудового законодательства и оптимизации кадровой политики компании

Ал-Джунди Ваддах Муххамед, директор Российско-Арабского культурного центра и делового сотрудничества, сопредседатель Российско-Сирийского общества, Посол русского образования и науки в Сирии

Партнер мероприятия: Федеральная Ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ».

13:00 — 15:00
Зал Леонардо

Лекция. От ИТ до спутников и ракет: об актуальных вызовах и возможностях аэрокосмической отрасли

Темы для обсуждения:

Лекция гендиректора корпорации «Новый космос» Антона Алексева будет посвящена актуальным направлениям среди космических проектов, пользе космоса в повседневной жизни, возможностям и вызовам для частной космонавтики в России. Также в фокусе — перспективы развития отрасли и прикладные примеры начинающим игрокам, как стать полноценными участниками отрасли спутникостроения.

Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ»

13:00 – 14:30
Амфитеатр

Лекция. Анатомия робототехники

Темы для обсуждения:

Машинное обучение в каждой второй новости. Чего нам ждать от

робототехники? Поговорим о том, как роботы придумываются и создаются, как они устроены внутри: от первого маленького винтика до последней строчки кода. А также попытаемся ответить на вопросы о будущем робототехники в жизни человека

Спикер:

Владимир Гунявой, аспирант Сколтеха, выпускник магистратуры Сколтеха и МФТИ по прикладной математике и физике. Занимается робототехникой более 10 лет.

Партнер мероприятия: Сколтех

13:30 — 17:30

Зал Рафаэль

Фестиваль мышления и инженерного творчества

Активные секции

Речевое мышление

13:00-14:00 Мастер-класс по брейншторму

14:30-15:30 Мастер-класс по каллиграфии

Инженерное мышление

12:00-17:00 Создание арт-объекта по прототипам Шуховской башни.

Коллективная работа

Компьютерное мышление

13:00-14:00 Мастер-класс по созданию чат-бота

14:30-15:30 Компьютерное мышление для реализации любых проектов

Партнер мероприятия: АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (Клубы Мышления)

13:30 — 14:00

Зал Платон

Презентация резолюции конференции «Урбанистический форум 2024 — город и человек»

Партнер мероприятия: Урбанистический форум

14:00 — 15:30

Зал Аристотель

Панельная дискуссия «Технологическое предпринимательство.

Инструменты мотивации студентов и преподавателей вузов»

Описание: Всестороннее обсуждение подходов и инструментария по мотивации и вовлечению студентов и сотрудников вузов в технологическое предпринимательство (включая акселерационные программы).

Задачи дискуссии:

- рассмотреть и обсудить подходы по мотивации сотрудников вузов на более активное и качественное вовлечение студентов в среду технологического предпринимательства, в том числе через осмысление значимости достижения технологического суверенитета
- обсудить возможности для широкого внедрения новых подходов по вовлечению в технологическое предпринимательство
- выработать методики по стимулированию сотрудников вузов и студентов создавать новые технологические компании, ориентированные на достижение качественного, долгосрочного результата и решение задач технологического суверенитета

Результаты: набор подходов и практических инструментов для повышения мотивации студентов, подписание рамочного/рамочных соглашений о сотрудничестве между вузами и корпорациями в области мотивации

студентов.

Ведущие:

Абабий Наталья, руководитель LMS/LXP-платформы Distant Global, партнер стартап-студии «Открытые инновации», эксперт EdTech-рынка

Спикеры:

Синегубкин Сергей, заместитель директора по массовой акселерации, АНО «Платформа НТИ»

Васильев Евгений, генеральный директор ООО Агентство государственных связей

Шабалина Юлия, руководитель Инновационного центра АНО АО «Агентство регионального развития»

Лях Алексей, заместитель директора департамента инновационной политики и разработок ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»

Золотовская Ирина, начальник управления научных исследований и подготовки научно-педагогических кадров ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава

Сабашный Вадим, генеральный директор Ланит Терком
Представитель «Открытых инноваций»

Тихер Елизавета, партнер Startech.vc

Абабий Наталья, руководитель LMS/LXP-платформы Distant Global, партнер стартап-студии «Открытые инновации», эксперт EdTech-рынка

Партнер мероприятия: АНО «Платформа НТИ», АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», ООО «Стартап-студия «Открытые инновации»

14:00 – 16:30

Зал Микеланджело

Соревнования по кибериммунной автономности

Цель соревнований- внедрение инновационных технологий для решения отраслевых задач в интересах социально-экономического развития Российской Федерации.

Участникам Соревнований предстоит отработать сценарий применения беспилотных воздушных судов и наземных роботизированных средств в условиях чрезвычайной ситуации природного характера, а также обучить нейронную сеть поиску объекта интереса.

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга, ГК «Геоскан»

14:00 — 15:30

ЦРПП Лекторий

Серия открытых консультаций по составлению финансового плана под влиянием Налоговой реформы-2025

Открытые консультации для стартапов.

Короткие 10 минутные консультации по предварительной записи

Спикеры:

Донская Наталья, заместитель руководителя подразделения ФАБА «ПлатинУМ» в г. Москва, руководитель и автор учебных программ по бухгалтерскому учету, налогообложению, финансовому анализу образовательных программ в Учебном центре «Форвард» (г. Москва), собственник консалтинговой компании, член палаты налоговых консультантов

Задесенец Ирина, руководитель краснодарского подразделения Федеральной Ассоциации бухгалтеров-аутсорсеров «Платин[УМ]»,

собственник Центра бухгалтерского обслуживания «Учет-Сервис», эксперт в области трудового законодательства и оптимизации кадровой политики компании

Макаев Эдгар, член ФАБА "ПлатинУМ", Налоговый юрист с опытом работы 19 лет, участник более 200 внеплановых налоговых проверок, имеет Знак отличия «Отличник ФНС России»

Потапова Марина, эксперт комитета по налогам ФАБА "ПлатинУМ", аттестованный налоговый консультант, специалист по налогообложению ЕАЭС, профессиональный бухгалтер, опыт работы более 14 лет

Аркелян Тигран, эксперт комитета по налогам Ассоциации бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ», собственник федерального «Юридического ателье», экс-начальник отдела выездных налоговых проверок ИФНС России по г. Тюмени, эксперт по налоговой безопасности

Партнер мероприятия: Федеральная Ассоциация бухгалтеров-аутсорсеров «ПлатинУМ».

14:00 — 16:15

Зал Платон

Урбанистический форум. Дискуссия «Умный город - лучшие практики Российской Федерации»

На этот раз эксперты секции рассмотрят и обсудят лучшие практики, нашедшие применение в Российской Федерации, независимо от географической привязки, а также статуса команд, реализовавших такие технологии.

Ключевой вопрос, на который ответят эксперты секции - что это такое "Умный город" сегодня, какие задачи с его помощью возможно решить, какие промышленные новации требуются для совершения качественного шага вперёд и какие сложности пока остаются неразрешёнными.

Партнер мероприятия: Урбанистический форум

14:30-16:00

Амфитеатр

Лекция. Фотоника, акустика и наноматериалы для здоровья человека
Темы для обсуждения:

Фотоника открывает захватывающие горизонты для биомедицинских исследований. Уже сегодня пульсоксиметры измеряют уровень кислорода в крови, оптическая когерентная томография обследует глаза, флуоресцентная внутриоперационная визуализация исследует клетки в реальном времени, а оптические сенсоры анализируют выдыхаемый воздух.

Новый метод - оптоакустика - при хорошем разрешении и глубине проникновения позволяет получать информацию о химическом составе исследуемых объектов. Метод жидкой биопсии вместо забора биологической ткани анализирует биологические жидкости, прежде всего плазму крови. Технология имеет хорошие перспективы для диагностики и оценки эффективности лечения онкологических заболеваний.

Мультимодальные контрастные агенты обеспечивают необходимый контраст для флуоресцентной и оптоакустической визуализации, а также для МРТ и УЗИ. Некоторые компоненты контрастных агентов могут реализовать принцип тераностики, то есть диагностировать и лечить одновременно.

Фантастика? Нет, это ежедневная работа Лаборатории биофотоники Сколтеха, где делают все, чтобы преодолеть разрыв между научными исследованиями и клинической практикой.

Спикер:

Горин Дмитрий, профессор Центра фотоники и фотонных технологий Сколтеха, доктор химических наук, руководитель Лаборатории биофотоники. Автор и соавтор более 200 научных статей и 20 патентов. Соучредитель компаний «ТетраКвант» и «Гиперспектрус»

Партнер мероприятия: Сколтех

15:00 – 16:30

Зал Леонардо

Лекция. Литий-ионные аккумуляторы для городской среды и нужд мегаполисов**Темы для обсуждения:**

Развитие современных городов тесно связано с ростом числа высокотехнологичных интеллектуальных систем управления и мониторинга городской среды. Такие системы требуют надежного автономного питания, которое невозможно реализовать без накопителей электроэнергии. Литий-ионные аккумуляторы (ЛИА) известны своей высокой эффективностью и долговечностью.

Рассмотрим ключевые материалы и процессы в технологии ЛИА, обсудим предъявляемые к ним требования, современное состояние дел и перспективы. Как решить задачи обеспечения повышенной энергоемкости и безопасности, оптимизации энергообеспечения для станций мобильной связи, камер видеонаблюдения, муниципального электротранспорта? Как снизить затраты и повысить эффективность городской энергетики? Какие решения предлагает Сколтех?

Спикер:

Федотов Станислав, кандидат химических наук, представитель Центра энергетических технологий Сколтеха. Стажировался в Массачусетском технологическом институте, на протяжении последних 10 лет занимается разработкой материалов и технологий металл-ионных аккумуляторов, руководитель научной группы из более 30 сотрудников, директор образовательной программы магистратуры «Науки о материалах», директор сетевой образовательной программы бакалавриата «Материалы для генерации, преобразования и хранения энергии» Сколтех/РХТУ, лауреат премии Правительства Москвы молодым учёным.

Партнер мероприятия: Сколтех

15:30 — 17:00

Зал Аристотель

Мастер-класс. Маркетинг 2.0 VS Российский маркетинг**Темы для обсуждения:**

Рассмотрим способы создания портретов ЦА (метод персон, теория поколений, метод Шеррингтона, JTBD, Теория самодетерминации).

Сфера обслуживания клиентов в России и отчасти в странах бывшего СНГ в целом на порядок выше чем в остальном мире, но мы этого не видим, на самом деле мы давно и нативно работаем в среде маркетинга 2.0, при этом создавая мощный задел для следующего поколения.

Как современная реальность влияет на развитие маркетинга и как далеко мы удалимся от западной школы.

Пропаганда в маркетинге "У них" и "У нас"

Спикер:

Королёв Андрей, преподаватель-эксперт РАНХиГС, преподаватель

национального проекта "Демография" - Содействие занятости
Создатель интернет агентства Para.Marketologov

Партнер мероприятия: агентство «Пара маркетологов»

16:00 — 17:30

Амфитеатр

Стратегическая сессия. Технологии контроля неба: развитие и экспортный потенциал отечественных систем защиты от БПЛА
Темы для обсуждения:

Вопрос защиты от противоправного применения беспилотников становится все более критичным. Это связано как с текущей геополитической обстановкой, так и с наращиванием темпов производства беспилотников. Не менее острая тема сегодня — интеграция оборудования для противодействия дронам с цифровыми системами для контроля воздушного пространства и создание региональных ситуационных центров по контролю использования БПЛА. На сессии «Технологии контроля неба: развитие и экспортный потенциал отечественных систем защиты от БПЛА» эксперты расскажут о том, что позволит ускорить массовое внедрение систем для контроля неба в регионах, какие объекты критической инфраструктуры сейчас недостаточно защищены и какая поддержка нужна российским производителям для выхода на рынки стран БРИКС.

Спикеры:

Шустов Вячеслав, заместитель председателя правления по технологическому развитию Группы ФТК

Данилов Никита, генеральный директор компании «Флай Дрон»

Бежанов Иван, генеральный директор компании «Стратим»

Нургалиев Иосиф, генеральный директор компании «ССС»

Хрипунов Алексей, генеральный директор НИЦ «Аэроскрипт»

Кукарев Сергей, руководитель по авиационным проектам АО "ГЛОНАСС"

Родин Александр, ведущий эксперт Центра компетенций Национальной технологической инициативы (НТИ) "Искусственный интеллект" на базе МФТИ

Модератор: Борисов Сергей, директор по связям с общественностью Группы Федеральной технологической компании

Партнер мероприятия: Фонд поддержки проектов НТИ

16:15 — 18:00

Зал Платон

Урбанистический форум. Дискуссия «Роль и функции промышленных территорий в современных мегаполисах»

В Санкт-Петербурге и других мегаполисах России сформировалась тенденция переосмысления, реконструкции и даже полной реновации кварталов и районов, которые ранее были заняты крупными производственными предприятиями, в основном относящимися к тяжелой промышленности.

В свою очередь, удобная логистика городов, особенно крупных, а также высокий потенциал жителей таких территорий, в сравнении с малыми городами, сохраняет спрос для предпринимателей, занятых в производственных сферах, на сохранение своих производств по возможности в городской черте, а при отсутствии и/или целесообразности - в пригородах.

Экспертами секции выступят:

Тимошина Алиса, Руководитель "Бюро пространственного развития", общественный представитель АСИ по направлению "городская среда"
Дмитрий Тимуршин, CEO Freedom Team, эксперт по запуску креативных пространств и построению комьюнити, идеолог, предприниматель, организатор соседских центров, создатель универмагов российских дизайнеров Freedom Store, организатор мероприятий Geek Picnic, Живые улицы и еще более десятка бизнесов. Антикризисный управляющий, спикер, ментор. Опыт в бизнесе более 20 лет.

Василенко Богдан, Помощник депутата Государственной Думы К.А. Горячевой, депутат муниципального образования МО №54 Невского района Санкт-Петербурга

Модератор:

Кудинов Дмитрий, руководитель объединения Урбанистический форум

Партнер мероприятия: Урбанистический форум

16:30 — 17:00

Зал Микеланджело

Награждение по итогу соревнований БПЛА

Партнер мероприятия: Технопарк Санкт-Петербурга, ГК «Геоскан»

17:00 — 18:00

Зал Аристотель

Мастер-класс. Стартап: Точки роста, разбор кейсов

Проблемы роста и этапы построения успешного бизнеса.

Почему ваш бизнес растет медленно? Скорее всего, вы упустили ключевые этапы развития при запуске проекта. Такие пробелы на начальных стадиях тормозят и стартапы, и зрелые компании.

На встрече мы разберемся в логике этапов построения бизнеса, которая приводит к нужным результатам, рассмотрим типичные ошибки предпринимателей и успешные кейсы.

После теоретической части мы проведем интерактив, где в режиме открытого диалога разберем ваши проекты.

Спикер:

Есипович Федор, серийный предприниматель, трекер, ментор стартапов в акселераторе ИТМО.

Партнер мероприятия: агентство «Пара маркетологов»