

# ПРОГРАММА. Баркемп – 2022 «Национальная технологическая революция 20.35»

*\*В программе возможны изменения. Перед посещением мероприятия ознакомьтесь с актуальной программой на сайте [barscamp.rpt.com](http://barscamp.rpt.com)*

**6 ноября (воскресенье)**

**10:00 — 11:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
Этаж Н;  
Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Регистрация участников**

**Выставка технологических проектов**

**Стенд 1. Компания ОМЕГА**

Консорциум Робототехники и Систем Интеллектуального Управления представит робототехнические комплексы Омегаман — научно-образовательный комплекс с технологическим зрением; Омегабот — платформа с модулями для обучения мехатроники и робототехники через изучение программирования; анатомические учебные пособия для студентов и преподавателей, созданные на 3D-принтере RedFab — единственном в России промышленном FDM 3D принтере автономной поточной печати.

**Стенд 2. Компания РОББО**

Российский разработчик и производитель робототехнических EdTech наборов на основе открытого программного и аппаратного обеспечения. Компания сформировала единую экосистему, состоящую из оборудования, программного обеспечения, системы подготовки учителей, учебно-методических комплексов для обучения детей от 5 до 15 лет креативному программированию, схемотехнике и микроэлектронике, мобильной робототехнике, интернету вещей (IoT) и созданию технологий «умного дома», 3D-прототипированию и 3D-печати. Флагманское оборудование РОББО: РОББО Робоплатформа, РОББО Лаборатория, РОББО Схемотехника, РОББО Q-Fab - портативный центр прототипирования, РОББО 3D-принтер Мини, РОББО ОТТО - интерактивный танцующий робот-конструктор, РОББО Квадрокоптер, РОББО Нейроинтерфейс.

**Стенд 3. Компания Плаг энд Плей Инжиниринг**

ЦИФРОВОЙ РЭС (Цифровой район электрических сетей) – это масштабируемая бизнес-модель района электрической сети нового технологического уклада, обеспечивающая надёжность, качество, доступность и низкие потери на уровне мировых лидеров при минимальной себестоимости владения (целевой показатель - 75% от текущей себестоимости). Проект «Цифровой РЭС» направлен на модернизацию распределительного сетевого комплекса с применением цифровых технологий. Проект создаст предпосылки для альтернативных сценариев реализации инвестиционных программ развития сетевых компаний с применением цифровых технологий, принципиально иными эффектами без увеличения тарифа.

**11:00 — 18:00**

Точка кипения –  
Санкт-Петербург,  
Большое фойе

**«Жизнь у воды» - выставка студентов Школы дизайна НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург**

**11:00 — 18:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

На выставке, посвященной реорганизации городской среды, представлены чертежи и 3D-визуализации студенческих проектов. В них переосмыслены и заново открыты стратегически важные водные артерии Санкт-Петербурга, исчезнувшие реки и каналы, служившие когда-то транспортными и торговыми путями, ирригационной системой, частью промышленной и строительной инфраструктуры.

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

Выставка «Жизнь у воды» — результат учебного практикума Школы дизайна НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург. Объектом творческого исследования студентов стали современные городские кварталы у воды, территории, стремительно эволюционирующие в последнее десятилетие от отчужденных зон к жилым районам и новым центрам общественного притяжения. Молодые дизайнеры рассмотрели историю взаимоотношений города и акваторий, проанализировали существующий опыт реновации территорий вдоль городских рек и каналов и предложили инструменты создания комфортной городской среды, которые будут востребованы и актуальны в ближайшие десятилетия.

**Партнер мероприятия: Школа дизайна НИУ ВШЭ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/168400/>**

### Серия лекций «Среда + Объект»

Выдающиеся дизайнеры, архитекторы и художники — преподаватели Школы дизайна НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург расскажут об опыте реализации масштабных художественных и кураторских проектов в городской и музейной среде.

**11:00-12:00** Лекция «Арт-проекты в городской среде»

**Спикер: Андрей Пунин**, старший преподаватель НИУ ВШЭ, является участником более 40 выставок, куратор фестивалей, художник.

**12:00-13:00** «АМ «Витрувий и сыновья». Проекты для города»

**Спикер: Сергей Падалко**, руководитель Архитектурной мастерской «Витрувий и сыновья»

13:00-14:00 перерыв на обед

**14:00-15:00** Лекция «Ревитализация промышленных территорий»

**Спикер: Андрей Воронов**, основатель и партнер объединения АРХАТАКА, лауреат и номинант различных архитектурных и художественных конкурсов и фестивалей.

**15:00-16:00** Artist Talk с художником публичного искусства **Андреем Люблинским**, дизайнером, куратором, членом Союза Художников России, входит в топ-5 художников публичного искусства в России.

**16:00-17:00** Лекция «Архитектурные выставки в Эрмитаже. Из опыта Отдела современного искусства»

**Спикер: Ксения Малич**, старший преподаватель НИУ ВШЭ, кандидат искусствоведения, историк архитектуры, руководитель магистратуры Школы дизайна НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург.

**17:00-18:00** Open Talk «Существует ли у Петербурга своя скорость?»

По каким законам развивается город, и есть ли свой особый, петербургский темп эволюции городского пространства?

**Партнер мероприятия: Школа дизайна НИУ ВШЭ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/166144/>**

**11:00 — 18:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**11:00 — 13:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

### Параллельные мастер-классы по креативным индустриям

**Мастер-класс «Создание авторского знака-монограммы»**

Количество участников: 20 человек (от 18 лет)

Создание монограммы — уникального графического знака из букв собственного имени. Посетители мастер-класса увидят презентацию по знакам-монограммам, а затем приступят к скетчингу. В итоге — вырежут из картона форму для печати и задуют баллончиком монограмму.

**Мастер: Артем Рулев**, куратор Школы дизайна НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург, дизайнер в Центре Развития Электронно- Образовательных Ресурсов СПбГУ.

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/167632/>**

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

### Мастер-класс по печатной графике (Высокая печать / Линогравюра) в формате принт-шоу

Количество участников: до 100 человек (в порядке потока, от 10 лет)

Участники узнают, что такое гравюра, смогут напечатать гравюру на бумаге. По желанию можно принести с собой одноотонную футболку не черного цвета и напечатать изображение на футболке.

**Мастер: Юрий Штапаков**, художник, член Союза художников России, основатель Санкт-Петербургской Печатной Студии, преподаватель Школы дизайна НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург.

Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/167623/>

Партнер мероприятия: Школа дизайна НИУ ВШЭ

### Серия мастер-классов для детей (Трек «Образование для детей»)

#### 11:00 – 14:00 Техноакадемия «Teenger» - мастер-класс по конструированию.

Возраст 3-12 лет, до 8 человек одновременно.

Ребята собирают базовые модели из курсов «Большие строители» и «Юные инженеры». Занятия развивают кругозор и знания в области робототехники, физики и окружающего мира, мелкую моторику и интеллект, творческое мышление и пространственное воображение.

Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/168413/>

#### 11:00 – 12:30 Мастер-класс «Робототехника и искусственный интеллект» от РобоТрек

Возраст 10-14 лет, количество участников – 10 человек.

Участники мастер-класса познакомятся с основами работы нейронных сетей и обработки видеопотока. Сконструируют робототехническую модель и запрограммируют ее. Научатся интегрировать ИИ и робототехнические модели.

Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174519/>

#### 12:30 – 14:00 Мастер-класс «Конструкторское бюро» от Школьной лиги РОСНАНО

Аудитория: дети от 7 до 14 лет (возможна работа с родителем).

Количество участников: до 20 человек.

Участники в течение мастер-класса смогут попробовать себя в роли инженера-конструктора. Каждому будущему конструктору необходимо спроектировать и собрать устройство, приводимое в движение резиномотором.

В конструкторском бюро узнают, что такое простые механизмы, внутренняя энергия, сила трения, научатся пользоваться инструментами для моделирования, создадут модель автомобиля, корабля, самолета или прыгающего робота (в зависимости от выбранной траектории) с уникальным дизайном, которые будут двигаться без электричества.

Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/168416/>

Партнеры мероприятия: Школьная лига РОСНАНО, Техноакадемия «Teenger», РобоТрек

**11:00 — 14:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

**11:00 — 12:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

### Антиконференция «Промежуточные итоги работы Платформы университетского технологического предпринимательства»

Предварительные итоги ФП «ПУТП» в части реализации ПТК. Обмен опытом реализации вузов-участников.

Участники: вузы-грантополучатели ПУТП, другие вузы и команды ТК.

Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»

Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171225/>

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**12:45 — 14:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

### Мастер-класс «Отчетность»

Мастер-класс по насущным задачам ПТК  
Участники: вузы-грантополучатели

**Партнер мероприятия:** Проектный офис ФП «ПУТП»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/174559/>

---

**12:45 — 14:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Платон»

### Мастер-класс «Популяризация научно-технологических проектов и разработок: как научиться просто рассказывать о сложном»

**Спикер:** Виталина Власова, научный журналист, редактор научно-популярного издания InScience

#### Участники мастер-класса узнают:

- как совместить науку и журналистику, сохранив при этом и достоверность информации, и доступность изложения;
- что должно быть и чего не должно быть в научной новости;
- как заинтересовать своим научным исследованием ведущие российские и зарубежные СМИ.

Своим опытом поиска материалов для новостей, общения с учеными, подготовки текстов на сложные и не очень темы поделится научный журналист, редактор научно-популярного портала InScience.News Виталина Власова.

**Партнер мероприятия:** Университет 20.35

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/171609/>

---

**14:00 — 16:00**

Мастерская Фаблаб  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

### Мастер-класс от Фаблаб «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Количество участников:** 10 человек.  
Мастер-класс по программированию на Ардуино. Управление устройством посредством использования различных датчиков.

**Партнер:** Фаблаб «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/168419/>

---

**14:00 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

### Игротека от Hobby Games

**Партнер мероприятия:** Hobby Games

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/168518/>

---

**14:00 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

### Трек о креативных индустриях Технопарка «Ленполиграфмаш»

**14:00 – 14:30** Лекция «Как обустроить пространство вокруг себя»

**Спикер:** Дмитрий Дубровский, основатель, дизайнер Duga studio

Обсудим следующие темы: личное пространство, рабочее пространство, функция (порядок), эстетика (гармония), комфорт (эргономика), сохранение (потенциал), рациональное использование ресурсов, старение материалов, цвет и свет, звук и аромат.

**14:45 – 15:45** Лекция «Тренды рекламного дизайна и мерча: граница между минимализмом и буйством красок»

#### Спикеры:

**Алёна Секарова**, генеральный директор рекламного агентства «Мохито»

**Ульяна Кирилук**, фотограф-дизайнер рекламного агентства «Мохито»

#### Тезисы:

- Корпоративная культура сегодня. Как замотивировать сотрудника?
- Чем отличается мерч от подарка? Зачем сегодня нужен мерч компаниям и как на этом можно зарабатывать? Мерч как искусство. Коллаборации с художниками.

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

Самые яркие международные и российские кейсы.  
- ESG. Осознанный мерч. Как отстроиться от конкурентов. Бизнес преимущества в новой реальности.  
- Тренды. Самые успешные примеры дизайна и мерча.  
- Мерч Школа – первый образовательный проект в России.

**15:45 – 16:45** Мастер-класс по шелкографии

**Мастер: Никита Каменев**, художник и дизайнер рекламного агентства «Мохито»

Все желающие смогут познакомиться с самым древним видом печати и принять участие в мастер-классе, изготовить уникальную открытку совместно с нами и забрать на память.

-----  
**17:00 – 18:00** Презентация проекта «Новая культурная география: арт-мастерские» и дискуссия с участниками проекта

**Модератор: Наталья Хвоенкова**, куратор проекта «Новая культурная география: арт-мастерские»

**Спикеры:**

**Сергей Салкуцан**, генеральный директор Фонда поддержки инноваций и молодежных инициатив Санкт-Петербурга

**Андрей Люблинский**, дизайнер и художник, куратор профиля «Коммуникационный дизайн» в Школе дизайна НИУ ВШЭ, участник арт-группы «Колдовские художники»

**Артур Джаруллаев**, современный художник, работающий с крупной скульптурной формой в металле. Автор арт-объектов на социальные и экологические темы.

**Максим Ермачков**, директор проектного офиса НТИ ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

**Анна Канашева**, начальник отдела социально-воспитательной работы ГУАП, координатор мероприятий в региональном пространстве "Точка кипения - Санкт-Петербург. ГУАП".

**Партнер мероприятия: Технопарк «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/170174/>

---

**14:30 — 16:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Мировое кафе «Пути реализации потенциала и возможностей ЦК НТИ для вузов, реализующих программы по развитию технологического предпринимательства» (презентация и проектирование в группах)**

На первом такте сессии представление направлений, структуры ЦК, потенциала и возможностей для выстраивания взаимодействия с вузами-участниками ПУТП. Во второй части групповые проектировки с представителями ЦК конкретных инструментов для поддержки проектов и каналов межвузовского сотрудничества (модератор Татунашвили Л.В.)

Цель: Установить взаимовыгодное сотрудничество ЦК и вузов-участников ПУТП, расширить воронку проектов для ЦК. Результат: кастдев-сборка ресурсов и возможностей ЦК для ПУТП, схема вариантов взаимодействия.

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/171218/>

---

**14:30 — 16:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Платон»

**Мастер-класс незрячего DevOps-инженера и стартапера Евгения Некрасова: «Войти в IT наощупь: как я запускал собственные проекты. История достижений и ошибок»**

**Спикер: Евгений Некрасов**, незрячий программист, стартапер

Евгений Некрасов – необычный стартапер. В 2012 году в результате несчастного случая он потерял зрение и кисть правой руки. Но это не помешало ему стать талантливым DevOps-инженером и технологическим энтузиастом, проводить научные исследования и запускать технологические проекты. Умная комната, имплантируемая электроника, киберглаз, роботизированный протез руки – это

неполный список проектов, которыми занимается Евгений. Участникам мастер-класса Медиалаборатории 2035 он расскажет свою личную историю, поделится опытом запуска и продвижения технологических проектов и даст советы, как добиваться своих целей несмотря ни на что.

**Партнер мероприятия: Университет 20.35**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/176444/>**

**14:30 — 16:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

**Лекция «Рефлексия: как не потеряться в лабиринтах собственного мышления?»**

**Спикер: Александр Крылатов**, доктор физико-математических наук, лидер Клуба мышления Санкт-Петербург

**Партнер мероприятия: Клубы мышления**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171343/>**

**16:30 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Мастер-класс «Развитие технологических команд»  
(методики командообразования)**

Мастер-класс по насущным задачам ПТК  
Участники: вузы-грантополучатели

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174844/>**

**18:00 — 18:40**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Круглый стол «Медиалаборатория 2035: возможности для Предпринимательских Точек кипения»**

Медиалаборатория 2035 – проект Университета 2035 и Платформы НТИ, направленный на обучение участников экосистемы Национальной технологической инициативы навыкам работы с информацией, медиаграмотности, продвижению и пиару научно-технологических проектов и стартапов.

На круглом столе представители пресс-центра НТИ расскажут о проекте, о возможностях проведения Медиалаборатории в рамках реализации федпроекта «Платформа университетского технологического предпринимательства» и подготовке университетских стартапов в части работы с медиа и продвижения своих проектов.

**Презентация пройдет для представителей «Предпринимательских Точек кипения».**

**Спикеры:**

**Юрий Сушинов**, руководитель пресс-центра Платформы НТИ

**Марина Киселева**, руководитель проектов по взаимодействию со СМИ Университета 2035

**Партнер мероприятия: Университет 20.35**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/176496/>**

**7 ноября (понедельник)**

**с 09:00**

Клуб А2, фойе;  
Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
Этаж Н

**Регистрация участников**

**11:00 — 12:30**

Клуб А2, Большой зал

**Пленарная сессия «Технологический суверенитет в условиях изоляции»**

**Вопросы для обсуждения:**

- Достигим ли технологический суверенитет? В какой мере? Какие шаги для этого уже сделаны? Что еще необходимо предпринять?

- Технологический суверенитет с точки зрения экономики: необходимый объем ресурсов, санкции, экономический потенциал.

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

- Технологический суверенитет с точки зрения кадров: справляется ли нынешняя система образования с обеспечением кадрового ресурса?
- Какова роль промышленных компаний в достижении технологического суверенитета?
- В каких отраслях достижение суверенитета является первоочередной задачей?
- Каково место институтов развития в обеспечении технологического суверенитета?

**Приветственное слово:**

**Кирилл Поляков**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Александр Пироженоко**, директор дивизиона «Качество жизни» Агентства стратегических инициатив

**Модератор: Владимир Княгинин**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Спикеры:**

**Андрей Силинг**, исполнительный директор АНО «Платформа НТИ»

**Олег Чурилов**, директор Департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

**Дмитрий Белоусов**, руководитель направления анализа и прогнозирования макроэкономических процессов НП «Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования»

**Сергей Поляков**, генеральный директор Фонда содействия инновациям

**Юрий Сапрыкин**, вице-президент по региональному и международному развитию Фонда «Сколково»

**Дмитрий Вербов**, начальник Центра инновационного развития (филиал ОАО «Российские железные дороги»)

**Александр Швалев**, заместитель генерального директора по инновациям ООО «ИнноХаб» ГК Росатом

**Александр Ивановский**, генеральный конструктор АО «Силовые машины»

**Алексей Боровков**, проректор по цифровой трансформации СПбПУ, руководитель Центра компетенций НТИ «Новые производственные технологии» и Научного Центра мирового уровня «Передовые цифровые технологии», лидер – соруководитель «Технет» НТИ

**Дмитрий Земцов**, проректор НИУ «Высшая школа экономики», лидер (со-руководитель) рабочей группы НТИ «Кружковое движение»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/166152/>

**С 12:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Регистрация участников**

**12:45 — 13:45**

Клуб А2, Большой зал

**Награждение победителей программы УМНИК**

**Владимир Княгинин**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Сергей Поляков**, генеральный директор Фонда содействия инновациям

**Кирилл Соловейчик**, председатель Комитета по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**Алексей Боровков**, проректор по цифровой трансформации СПбПУ Петра Великого, руководитель Центра компетенций НТИ «Новые производственные технологии» и Научного Центра мирового уровня «Передовые цифровые технологии», лидер – соруководитель «Технет» НТИ

**Партнер мероприятия: Фонд содействия инновациям**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/170208/>

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**12:30— 13:00**

Клуб А2, Малый зал

## Презентация платформы для инновационных проектов в энергетическом машиностроении

**Спикер: Александр Ивановский**, генеральный конструктор АО «Силловые машины»

Силловые машины приглашают партнеров, нацеленных на рынок инновационной продукции – разработчиков, научно-исследовательские коллективы, технологические компании и др., к совместной реализации новых продуктовых, сервисных и технологических решений.

Фокусные направления: импортозамещение, цифровизация, повышение гибкости и эффективности систем энергоснабжения, низкоуглеродная энергетика, и переработка отходов.

**Партнер мероприятия: АО «Силловые машины»**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176720/>

## Выставка технологических проектов

### Стенд 1. Компания ОМЕГА

Консорциум Робототехники и Систем Интеллектуального Управления представит робототехнические комплексы Омегаман — научно-образовательный комплекс с технологическим зрением; Омегабот — платформа с модулями для обучения мехатроники и робототехники через изучение программирования; анатомические учебные пособия для студентов и преподавателей, созданные на 3D-принтере RedFab — единственном в России промышленном FDM 3D принтере автономной поточной печати.

### Стенд 2. Компания РОББО

Российский разработчик и производитель робототехнических EdTech наборов на основе открытого программного и аппаратного обеспечения.

Компания сформировала единую экосистему, состоящую из оборудования, программного обеспечения, системы подготовки учителей, учебно-методических комплексов для обучения детей от 5 до 15 лет креативному программированию, схемотехнике и микроэлектронике, мобильной робототехнике, интернету вещей (IoT) и созданию технологий «умного дома», 3D-прототипированию и 3D-печати.

Флагманское оборудование РОББО: РОББО Робоплатформа, РОББО Лаборатория, РОББО Схемотехника, РОББО Q-Fab - портативный центр прототипирования, РОББО 3D-принтер Мини, РОББО ОТТО - интерактивный танцующий робот-конструктор, РОББО Квадрокоптер, РОББО Нейроинтерфейс.

### Стенд 3. Компания Плаг энд Плей Инжиниринг

ЦИФРОВОЙ РЭС (Цифровой район электрических сетей) – это масштабируемая бизнес-модель района электрической сети нового технологического уклада, обеспечивающая надёжность, качество, доступность и низкие потери на уровне мировых лидеров при минимальной себестоимости владения (целевой показатель - 75% от текущей себестоимости). Проект «Цифровой РЭС» направлен на модернизацию распределительного сетевого комплекса с применением цифровых технологий. Проект создаст предпосылки для альтернативных сценариев реализации инвестиционных программ развития сетевых компаний с применением цифровых технологий, принципиально иными эффектами без увеличения тарифа.

### Стенд 4. Совместный проект АО НИИАС РЖД и МНОЦ «Безопасность и надежность критических цифровых технологий» Университета ИТМО

Проект «Доказательство безопасности систем машинного зрения для беспилотного транспорта». Весной 2022 на территории МНОЦ открыта лаборатория. За это время:

- проведены испытания работы лидаров в условиях низкой видимости (туман);
- исследовано влияние изменения уровня освещенности на маркер для лидара для системы калибровки;
- проведена первая научная конференция по функциональной безопасности беспилотников,

**12:30 — 18:00**

Точка кипения –  
Санкт-Петербург,  
Большое фойе

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

- Открыта совместная магистратура по направлению «Функциональная безопасность критически важных систем»
- 4 человека из первоначальной научной группы уже работают в АО НИИАС РЖД, причем спектр выполняемых работ полностью совпадает с их компетенциями и личными интересами.

**12:30 — 14:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Лекционный трек Университета ИТМО (часть 1)**

**12:30 – 13:00 Лекция «Подготовка инженеров по машинному обучению на реальных задачах бизнеса. Опыт проекта AI Talent Hub от ИТМО и Napoleon IT»**

**Спикер: Олег Шатов**, преподаватель факультета инфокоммуникационных технологий ИТМО

**13:00 – 13:30 Лекция «Патентная аналитика: управляем будущими трендами»**

**Спикер: Андрей Николаев**, кандидат экономических наук, директор Центра развития института интеллектуальной собственности ИТМО

**13:30 – 14:00 Лекция «Глобальные вызовы и возможности: технологии низкоуглеродного развития РФ»**

**Спикер: Александр Волков**, исследователь ESG-трансформации устойчивого развития социально-экономических систем в условиях энергетического перехода, старший преподаватель ИТМО

**Партнер мероприятия: Университет ИТМО**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/172940/>**

**12:30 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Платон»

**Мышление из будущего «Форсайт науки» (День 1)**

12:30 – 13:00 Определение предмета/объекта сессии

13:00 – 14:30 Тренды

14:30 – 16:00 Субъекты

16:00 – 17:00 Лекция

17:00 – 18:00 Угрозы/возможности

**Партнер мероприятия: Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/177441/>**

**«Жизнь у воды» - выставка студентов Школы дизайна НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург**

На выставке, посвященной реорганизации городской среды, представлены чертежи и 3D-визуализации студенческих проектов. В них переосмыслены и заново открыты стратегически важные водные артерии Санкт-Петербурга, исчезнувшие реки и каналы, служившие когда-то транспортными и торговыми путями, ирригационной системой, частью промышленной и строительной инфраструктуры.

Выставка «Жизнь у воды» — результат учебного практикума Школы дизайна НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург. Объектом творческого исследования студентов стали современные городские кварталы у воды, территории, стремительно эволюционирующие в последнее десятилетие от отчужденных зон к жилым районам и новым центрам общественного притяжения. Молодые дизайнеры рассмотрели историю взаимоотношений города и акваторий, проанализировали существующий опыт реновации территорий вдоль городских рек и каналов и предложили инструменты создания комфортной городской среды, которые будут востребованы и актуальны в ближайшие десятилетия.

**Партнер мероприятия: Школа дизайна НИУ ВШЭ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/168400/>**

**12:30 — 18:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**12:30 — 14:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Панельная сессия «Почему важно создавать равные возможности для всех? Актуальность создания доступной среды в обществе»**

Целевая аудитория: бизнес, НКО, социальные предприниматели и ЛСИ.

**Модератор: Александра Калашникова**, руководитель социальных проектов «Комсомольской правды», амбассадор проекта «Открыто для всех»

**Спикеры:**

**Полина Бородина**, руководитель по внешним коммуникациям и связям с государственными органами региона Северо-Запад Семья магазинов «Магнит»  
Тема: «Инклюзия – новый фокус социальных инициатив розничной сети «Магнит»

**Марина Козикова**, обозреватель проекта Globe4all  
Тема: Путешествуя без барьеров

**Алина Сетова**, руководитель проекта «Все получится!»  
Тема: Инструменты инклюзии, подстраивающиеся под изменения: средовой подход

**Елена Мартынова**, генеральный директор Everland (онлайн)

**Партнер мероприятия: Дивизион «Качество жизни» АСИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174658/>**

**12:45 — 13:45**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

**Панельная дискуссия: «Какие меры поддержки были бы актуальны для бизнеса в социальной сфере?»**

Целевая аудитория: бизнес

**Модератор: Александр Пироженко**, директор Дивизиона «Качество жизни» АСИ

**Спикеры:**

**Вадим Ковалев**, первый заместитель исполнительного директора Ассоциации менеджеров, амбассадор проекта «Открыто для всех»

**Евгения Чистова**, руководитель и устойчивому развитию ПАО «ВымпелКом» (тм «билайн»)

**Алёна Дорина**, генеральный директор ООО «МФ АСТРА»

**Анна Глоба**, менеджер социальных проектов Skillbox

**Партнер мероприятия: Дивизион «Качество жизни» АСИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/172121/>**

**12:45 — 13:45**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

**Круглый стол «Партнёрство для побед. Espb.pro - практическое руководство к действию»**

«Партнёрство ради общих целей» - только создавая устойчивый связи партнёрские связи бизнес может развивать и увеличивать свой доход.

В своей повседневной работе бизнес сталкивается с различными вызовами: от ежедневных операционных задач до определения правильных подходов к стратегии развития.

Для устойчивого развития предпринимателям надо находить эффективные инструменты для своей работы.

На круглом столе обсудим новшества на рынке цифровых услуг и почему цифровизация предприятия увеличивает эффективность работы, а также найдем ответы на такие вопросы как:

Как оптимизировать расходы? Какие цифровые решения появились на рынке за последние пару лет? Где искать замену ушедшим цифровым сервисам? Какие уроки пандемии могут быть полезными в других кризисных ситуациях? Как сократить издержки при поиске подрядчиков?

**Модератор: Алексей Чайкин**, директор по развитию завода ТаймТриал, эксперт по систематизации бизнеса, основатель проекта "Реинжиниринг бизнеса".

**Спикеры: Анна Архимандритова**, Руководитель платформы eSPB.pro

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**Сергей Базанов**, Руководитель группы по взаимодействию с органами власти и общественными организациями Контур.  
**Сергей Зудин**, Исполнительный директор SberDevices  
**Василий Мальцев**, эксперт по развитию и продажам цифровых и IT решений Билайн Бизнес  
**Алексей Кущенко**, Генеральный директор, КУБ24

**Партнер мероприятия: Платформа Espb.pro**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171632/>**

**Стратегическая сессия с операторами федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства» («протяжка» и планирование)**

**12:45 — 16:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

- Синхронизация сроков реализации, графика проведения мероприятий и внешней коммуникационной рамки на 2023 год  
- Проектирование взаимодействия промышленных партнеров с вузами в рамках акселерационных программ  
- Обсуждение взаимодействия операторов федпроекта в части обмена данными о получателях мер поддержки  
- Вопросы популяризации университетского технологического предпринимательства  
Предварительные итоги ФП «ПУТП»  
Участники: операторы ПУТП

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171524/>**

**13:00 — 14:30**

Клуб А2, Малый зал

**Встреча резидентов Фонда «Сколково» с Юрием Сапрыкиным**

**Юрий Сапрыкин**, вице-президент по региональному и международному развитию Фонда «Сколково»

**Партнеры мероприятия: Фонд «Сколково»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/166155/>**

**13:00 — 14:30**

**(закрываемое мероприятие)**

Клуб А2, Малый зал  
(VIP zone)

**Система назначения деловых переговоров для промышленных компаний и стартапов**

**Партнеры мероприятия: ООО «Иннохаб» ГК Росатом, АО «Силловые машины»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/157306/>**

**13:00 — 14:30**

Малый амфитеатр,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Круглый стол «Вопросы кибербезопасности в отраслевых решениях»**

Применение современных цифровых технологических решений в различных отраслях экономики обеспечивает более высокую конкурентоспособность разрабатываемых решений, и в то же время порождает для отраслей экономики, ранее не сталкивающихся с открытыми информационными системами, ряд новых задач, связанных с обеспечением комплексной информационной безопасности. В ходе мероприятия планируется обсудить проблемы обеспечения информационной и кибербезопасности при разработке специализированных прикладных отраслевых решений.

**Модераторы: Руслан Пермяков**, заместитель директора ЦК НТИ «Технологии доверенного взаимодействия»

**Александр Волошин**, директор ЦК НТИ «Технологии транспортировки электроэнергии и распределенных интеллектуальных энергосистем»

**Участники:**

Тихонов А.И. – РГ Сейфнет.

Марченко М. А. – директор ИВМиМГ СО РАН.

Гридин И.И. – Вице-президент ОАО «Информационные Технологии и Коммуникационные Системы» (ИнфоТеКС)

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

Галямова М.Р. – руководитель ИЦ Хэлснет.  
Абдиев О.Р. – директор ООО НП ИВЦ  
Помешкин А.А. – директор ООО СИБ  
Компании рынка Хэлснет.  
Компании рынка Энерджинет.  
Компании рынка Технет.

**Партнер мероприятия: Центры компетенций НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171977/>**

**13:00 — 14:30**

Зал «Южный»,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

### Презентация возможностей Фонда НТИ

Цель мероприятия: провести для участников Баркемпа 2022 презентацию возможностей Фонда Национальной технологической инициативы.

Задачи:

- Показать варианты сервисов, предоставляемых Фондом НТИ для технологических компаний;
- Обозначить нюансы работы НТИ с компаниями по 317 ПП;
- Показать примеры проектов, реализуемых при поддержке Фонда НТИ.

Этапы проведения мероприятия:

1. Приветственное слово участникам от исполнительного директора Фонда НТИ.

Спикер: Антонов М. В.

2. Презентация сервисов Фонда НТИ для компаний на различных этапах взаимодействия. Разъяснение особенностей взаимодействия и вариантов поддержки компании по 317 ПП.

Спикер: Розинский А. М.

3. Взаимодействие с Фондом НТИ на примере Компаний-лидеров НТИ.

Спикеры: на согласовании

4. Ответы на вопросы участников.

Модератор: Назаров Д. Ю.

**Партнер мероприятия: Фонд НТИ, Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/176631/>**

### Рабочая встреча «Разработка дорожной карты по переходу на отечественное инженерное образовательное оборудование»

Цель - выстроить системный переход на отечественное оборудование в системе инженерного образования.

Ожидаемые результаты – утверждение дорожной карты по переходу на отечественное инженерное образовательное оборудование от микроэлектроники до кружков.

Участники:

- Альянс Производителей Образовательных Решений по Робототехнике и Инженерии (АПОРИ)
- Агентство стратегических инициатив
- Фонд НТИ
- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- ГК Элемент
- ГК Просвещение
- Кружковое движение
- НТО

Каналы приглашения: личные приглашения, официальные письма

**Спикеры:** Представители компаний Альянса производителей образовательных решений по робототехнике и инженерии

**Надежда Бабенкова**, Генеральный директор ООО Брейн Девелопмент (Роботрек)

**Михаил Киселев**, Генеральный директор ООО КиберТех (Трик)

**Павел Сергеев**, Генеральный директор ООО МГБот

**13:00 — 14:30**

**(закрытое  
мероприятие)**

Зал «Лекторий»,  
ЦРПП

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**Ольга Киртянова**, Генеральный директор ООО ТехноСтандарт (Океаника)  
**Максим Сушков**, исполнительный директор ООО Школа Робототехники СПб (R:ED Robotics Education)  
**Вадим Медведев**, Генеральный директор Фонда поддержки проектов Национальной технологической инициативы  
**Дмитрий Колобов**, Директор департамента развития промышленности социально-значимых товаров, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации  
ГК Элемент (спикер на согласовании)  
ГК Просвещение (спикер на согласовании)  
**Андрей Андрюшков**, Директор центра Национальной технологической олимпиады  
**Игорь Барсуков**, Заместитель директора центра Национальной технологической олимпиады

**Партнер мероприятия: Фонд НТИ**

**13:45 — 14:45**

Клуб А2, Большой зал

**Пленарная сессия «Кадровый суверенитет в новых условиях: инструменты достижения»**

**Вопросы для обсуждения:**

- Какие проекты реализуются в рамках кадрового суверенитета? Кто должен быть инициатором реализации проектов?
- Какой вклад могут внести корпоративные университеты в обеспечение кадрового суверенитета страны?
- На что необходимо обращать внимание при выстраивании стратегии достижения кадрового суверенитета?
- Какие факторы позволяют оценить ситуацию с кадрами на рынке труда?
- Какая сфера экономики наиболее часто встречается с дефицитом кадров?

**Модератор: Владимир Княгинин**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Спикеры:**

**Вадим Медведев**, ректор Университета 20.35  
**Илья Дементьев**, ректор Корпоративного университета «Газпром нефть»  
**Юлия Сахарова**, директор по Северо-Западному региону HeadHunter  
**Данил Заколдаев**, декан факультета безопасности информационных технологий Университета ИТМО, директор международного научно-образовательного центра «Безопасность и надежность критических цифровых технологий»  
**Вера Селянинова**, кандидат педагогических наук, генеральный директор Группы компаний «Становление»  
**Дмитрий Земцов**, проректор НИУ «Высшая школа экономики», лидер (со-руководитель) рабочей группы НТИ «Кружковое движение»

**Партнер мероприятия: Университет 20.35**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171647/>**

**13:45 — 14:45**

**(закрытое мероприятие)**

Зал «Сократ»,  
Точка кипения  
Санкт-Петербург

**Рабочая встреча с Центрами компетенций по направлению «новые материалы»**

В целях выполнения поручения Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации А.Р.Белосува проводится обсуждение концепции дополнительных продуктовых направлений дорожной карты «Технологии новых материалов и веществ» (в рамках соглашения Правительства Российской Федерации с ГК Росатом) и гармонизации программ центров компетенции НТИ по данному направлению с учетом задач по обеспечению технологического суверенитета и технологического лидерства в среднесрочной перспективе

**Спикеры:** Л. Татунашвили, А. Гареев, А. Рязанцев, О. Рождественский, В. Нелюб, Д. Иванец.

**Партнеры мероприятия: Фонд НТИ, АНО «Платформа НТИ»**

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**14:00 — 15:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

**Встреча технологических компаний с Сергеем Поляковым**

**Сергей Поляков**, генеральный директор Фонда содействия инновациям

**Партнер мероприятия:** Фонд содействия инновациям

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/160171/>

**14:00 — 14:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

**Лекция «Доступная среда в бизнесе или как привлечь 12,5% покупателей с инвалидностью»**

**Спикер:** **Ольга Андреева**, руководитель проекта «Добрый заяц»

Целевая аудитория: бизнес, НКО, социальные предприниматели

**Партнер мероприятия:** Дивизион «Качество жизни» АСИ

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/172145/>

**14:15 — 15:45**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Презентация нового проекта АСИ «Социальный убер»**

Демонстрация прототипа «Социального убера» и обсуждение проекта с ведущими корпорациями и представителями ФОИВ.

ЦА: НКО, социальные предприниматели, представители ФОИВ, РОИВ.

**Спикер:** **Тина Гирей**, партнер, архитектор сервис-дизайн проектов компании «INEX Service Design»

**Партнер мероприятия:** Дивизион «Качество жизни» АСИ

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/172094/>

**14:15 — 15:45**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Питчинг практик: «Технологии в инклюзии»**

Презентация несколько практик бизнеса по созданию и применению технологических подходов для создания доступной среды с комментариями экспертов в реальном времени.

Целевая аудитория: бизнес, НКО, социальные предприниматели, ЛСИ.

**Модератор:** **Александра Калашникова**, руководитель социальных проектов «Комсомольской правды», амбассадор проекта «Открыто для всех»

**Спикеры:**

**Кравцова Виктория**, руководитель направления «Особенный банк- для людей с инвалидностью», ПАО Сбербанк

Практика: Адаптация сервисов для клиентов с инвалидностью и маломобильных клиентов Сбербанка

**Богинич Екатерина**, координатор проекта «Центр вспомогательных технологий», Мультицентр социальной и трудовой интеграции

Практика: Центр вспомогательных технологий (на базе Мультицентра)

**Сметанин Илья**, сооснователь и директор социального проекта Работа-і, трудоустройство выпускников сиротских учреждений и молодых людей с ограниченными возможностями здоровья

Практика: Инклюзивное трудоустройство и кооперация: как крупный бизнес помогает развивать успешные проекты малого и социального предпринимательства

**Тараненко Владимир**, федеральный куратор направления «ВОРДИ-Доступная среда»

Практика: Программа ФРЦ ВОРДИ «Доступ для всех» и практика «образовательного подхода» при паспортизации объектов социальной инфраструктуры, в рамках реализации государственной программы Российской Федерации «Доступная среда»

**Сергей Буров**, руководитель проекта «Азбука доступности Онлайн»

**Партнер мероприятия:** Дивизион «Качество жизни» АСИ

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/175323/>

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**14:30 — 15:00**

**Кофе-брейк**

**14:45 — 15:45**

Клуб А2, Большой зал

**Лекция «Научно-технологический суверенитет: какие внутренние ограничения надо преодолеть?»**

**Спикер: Дмитрий Белоусов**, руководитель направления анализа и прогнозирования макроэкономических процессов НП «Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования»

**Партнер мероприятия: НП ЦМАКП**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171649/>**

**14:45 — 16:45**

Зал «Южный»,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Архипелаг-2023 #ЭраБеспилотия. Сессия совместной постановки задач развития отрасли беспилотных авиационных систем (БАС)**

Постановка задач, обсуждение идей и ключевых тем по приоритетным направлениям развития новой отрасли БАС. Перевод задач и повестки в концепцию проектно-образовательного интенсива Архипелаг-2023 #ЭраБеспилотия.

**Модератор: Лиана Кобзева**

**Партнер мероприятия: Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/177427/>**

**15:00 — 18:00**

Клуб А2, Малый зал,  
VIP zone

**LPM.PRO.VENTURE – венчурный фестиваль**

**Часть 1. Питч-сессии**

Перед инвесторами выступают лучшие 9 проектов, отобранные в течение полугода в рамках проекта LPM.PRO.VENTURE.

- "Рециклизат" - организация инновационного производства по повторному применению каучуко-содержащих продуктов для дорожной, резиновой и строительных промышленных сегментов;
- "Нейро-робот" - аппаратно-программный продукт для нейрореабилитации пациентов после инсульта;
- "ЖарПончик" - создание сети вендинговых кафе на основе первого в мире вендингового автомата, жарящего пончики;
- "Интеллектуальный ассистент оператора ИСУ" - разработка программного комплекса для управления технологическими процессами и оборудованием инженерных систем инфраструктуры;
- "Eye-tracking" - очки с аналитическими системами для анализа взаимодействия людей с товарами/оборудованием;
- "Контактометр" - стоматологический инструмент для функционального контроля межзубных пространств;
- "MaskaMaska" - трансдермальная доставка препаратов при помощи электронных пластырей;
- "CoaxRotor" - многоцелевая беспилотная вертолетная платформа;
- "Robotake" - автоматизированный глубокий стеллаж с возможностью выдачи любой ячейки без изъятия промежуточных.

**Часть 2. Переговоры**

Во время переговоров стартапы в интенсивном режиме общаются с инвесторами и корпорациями, лучше понимают их запросы и точки зрения - смогут договориться о стратегическом партнерстве и взаимном интересе.

**Партнер мероприятия: Технопарк «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/167930/>**

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**15:00 — 16:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

**Сессия «Сквозные технологии НТИ для решения актуальных технологических задач» (Встреча промышленных предприятий с Центрами НТИ)**

Центры компетенций сосредотачивают вокруг себя передовые технологии, научные достижения и специалистов отрасли. Здесь разрабатываются объекты интеллектуальной собственности и решаются задачи под конкретное производство.

Цель мероприятия - представление примеров успешного внедрения технологических решений Центров НТИ и обсуждение возможностей по применению сквозных технологий для решения актуальных задач в различных отраслях с приглашенными профильными промышленными организациями.

**К участию приглашаются представители заинтересованных промышленных предприятий.**

**Модератор: Леван Татунашвили**, директор по развитию глубинных технологий АНО «Платформа НТИ»

**Спикеры: Руслан Пермьяков**, заместитель директора Центра НТИ «Технологии доверенного взаимодействия» на базе Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники

**Алексей Паевский**, заместитель руководителя Центра НТИ по новым и мобильным источникам энергии по коммуникации при ИПХФ РАН.

**Антон Рязанцев**, руководитель Центра НТИ по направлению «Технологии моделирования и разработки новых функциональных материалов с заданными свойствами» на базе Новосибирского государственного университета

**Дмитрий Иванец**, руководитель проекта развития технологий новых материалов и веществ департамента развития научно-производственной базы ядерного оружейного комплекса ГК «Росатом»

**Олег Рождественский**, заместитель руководителя Центра НТИ «Новые производственные технологии» на базе Института передовых производственных технологий СПбПУ Петра Великого.

**Владимир Нелюб**, директор Центра НТИ «Цифровое материаловедение: новые материалы и вещества» на базе МГТУ имени Н.Э. Баумана.

**Партнеры мероприятия: Фонд НТИ, АНО «Платформа НТИ»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171411/>**

**15:00 — 16:30**

Малый амфитеатр,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Презентация возможностей Инфраструктурных центров НТИ**

Презентация работы инфраструктурных центров и возможностей для развития технологических команд и проектов в рамках Платформы университетского технологического предпринимательства.

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174875/>**

**15:45 — 16:00**

Клуб А2, Большой зал

**Объявление номинантов премии сети Точек кипения, старт голосования**

Презентация на которой огласят списки номинантов премии сети Точек кипения и объявят дату подведения итогов и награждения победителей.

**Партнер мероприятия: сеть Точек кипения**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/175549/>**

**15:45 — 18:30**

**(закрытое  
мероприятие)**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

**Заседание Клуба стратегических инициатив Санкт-Петербурга**

Посвящено официальному открытию Клуба в Санкт-Петербурге в рамках Баркемпа «Национальная технологическая революция 20.35»

**Модератор: Евгений Васильев**, координатор КСИ СПб

**15:45 – 16:00** О роли КСИ в реализации проектов и инициатив Агентства и граждан

**Татьяна Головина**, заместитель директора дивизиона «Развитие регионов и инвестиции» Агентства стратегических инициатив

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**16:00 – 16:30** Презентация лучших практик регионов – гостей КСИ СПб  
**Д.Довженко**, координатор КСИ, общественный представитель АСИ в Челябинской области

Тема: Опыт работы по предпринимательству и технологиям в регионе  
**А.Воронина**, региональный сервисный уполномоченный, общественный представитель АСИ в Амурской области

Тема: Реализация повестки НСИ в регионе

**Т.Ковалева**, общественный представитель АСИ в республике Хакасия

Тема: Развитие индустрии гостеприимства в регионе

**16:45 – 16:55** Приветственное слово. Об официальном открытии Клуба стратегических инициатив СПб.

**Юлия Лудинова**, Председатель Клуба Стратегических Инициатив Санкт-Петербурга, Заместитель руководителя Администрации Губернатора Санкт-Петербурга - начальник Проектного управления - проектного офиса

**16:55 – 17:05** О выстраивании качественного диалога региональных органов власти с общественными представителями АСИ посредством КСИ. Об итогах работы Клуба стратегических инициатив СПб в 2022 году.

**Кирилл Соловейчик**, Председатель Совета Клуба Стратегических Инициатив Санкт-Петербурга, Председатель комитета по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга, Координатор общественных представителей Агентства стратегических в Санкт-Петербурге

**17:05 – 17:25** Вручение благодарностей организаторам КСИ СПб и наиболее активным экспертам КСИ СПб

**17:25 – 17:40** О структуре Клуба стратегических инициатив СПб и планах работы в 2022-2023 году.

**Евгений Васильев**, Координатор Клуба Стратегических инициатив СПб, Общественный представитель АСИ по предпринимательству и технологиям в СПб, Генеральный директор «Агентства государственных связей»

**17:40 – 18:30** Презентация планов направлений Клуба стратегических инициатив СПб на 2022-2023 гг.

1. Выступление координатора направления **Н.Коротовских**  
Национальная Социальная Инициатива КСИ СПб

2. Выступление координатора направления **А.Тимошиной**  
Комплексное развитие территорий и туризм в КСИ СПб

3. Выступление координатора направления **К.Васильева**  
Национальная Экологическая Инициатива КСИ СПб

4. Выступление координатора направления **И.Редёга**  
Технологическая инициатива

5. Выступление координатора направления **И.Ворса**  
Предпринимательская инициатива

**18:30 – 18:40** Подведение итогов

**Партнер мероприятия: Агентство стратегических инициатив**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174884/>**

**15:45 — 16:15**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Торжественное подписание Национальных инклюзивных договоров (НИДов) с представителями бизнеса**

- Инклюзивный центр «Йом-Йом»  
- Проект Globe4all

**Партнер мероприятия: Дивизион «Качество жизни» АСИ**

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**16:00 — 16:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Технологии поиска пропавших. Возможности операторов связи, перспективы ближайшего развития.**  
**Опыт ПСО «ЛизаАлерт» и «Билайн»**

**Спикер: Евгения Чистова**, руководитель по устойчивому развитию ПАО «ВымпелКом»

**Тезисы:**

Перспективы использования БПЛА, AI и Big Data настройке федеральной системы спасения пропавших  
Системы «Лес на связи», сотрудничество с МЧС и другими спасательными организациями  
Технологии для спасения: объединение задач операторов и игроков других отраслей.  
Опыт технологической синергии.

**Партнер мероприятия: Билайн**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176711/>

**16:15 — 18:00**

Клуб А2, Большой зал

**Лекция «Научный суверенитет»**

**Спикер: Сергей Переслегин**, директор Центра Управления Знаниями МНИИПУ

Перспективы развития российской науки в условиях санкций. Есть ли у науки в России конкурентные преимущества и особенности, которые могут быть использованы для нового шага развития?

**Партнер мероприятия: Клубы мышления**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/171984/>

**16:30 — 18:30**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Блок лекций от Skillbox**

**16:30 – 17:30 Лекция «Польза джунов для бизнеса»**

**Спикер: Глеб Михеев**, Технический директор в Skillbox Holding, ex-СТО и основатель агентства Beta. Руководитель программного комитета Frontend Conf

Поговорим про работу с джунами. Начнем про ситуацию, в которой мы оказались: кадровый голод, кандидатский рынок, перекупленные специалисты, повышенная текучесть экспертов и сложности удержания. Почему так случилось, кто виноват? А самое главное, что бизнесу с этим делать? Ответ очевиден — джуны!

Но, как выстроить работу с джунами, чтобы джунам было комфортно, разработчики, которые принимают их в свои команды выигрывали от этого, и почему это так выгодно бизнесу

**17:30 – 18:30 Как обеспечить обучение на практике в поддерживающей среде**

**Спикер: Наталья Влодавская**, Директор по сервису Skillbox

**Тезисы:**

1. Как получить актуальное индустриальное образование
2. Skillbox меняет образование и предлагает уникальные методики обучения
3. Обучение онлайн доступно каждому / создаем комьюнити профессионалов

**Партнер мероприятия: Skillbox**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176768/>

**16:45 — 18:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Финансовый суверенитет Российской Федерации**

В июле 2022 в рамках Архипелага 2022 прошел форсайт финансового суверенитета, в котором приняли участие более 60 ведущих экспертов и практиков в области финансов, экономики, технологий, безопасности и юриспруденции.

В ходе мероприятия участники определили основные тренды развития мировой финансовой системы и их значение в развитии российской финансовой системы,

Организаторы:



Сколково



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

установили основные параметры финансового суверенитета Российской Федерации и способы их реализации.

В результате было сформулировано и предложено более 60 инициатив, которые распределились по 6 группам:

- финансовые институты и инфраструктуры
- рынки капитала и экономический суверенитет
- цифровой суверенитет и кибербезопасность
- инновации в платежах и расчетах
- биржи и инвестиции в условиях псевдо дефолта
- сопровождение внешней экономической деятельности

По результатам проведенного форсайта был сформирован аналитический доклад «Финансовый суверенитет Российской Федерации», ключевые тезисы которого будут представлены на данном мероприятии.

**Партнер мероприятия: Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/174573/>**

**16:45 — 18:15**

**(закрытое мероприятие)**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

**Закрытый круглый стол «Обеспечение информационной безопасности в облачных системах»**

Круглый стол посвящён проблеме обеспечения безопасности при взаимодействии через облачные среды нескольких организаций с различными уровнями требований по защите информации.

**Модераторы: Руслан Пермяков**, заместитель директора ЦК НТИ «Технологии доверенного взаимодействия»

**Александр Волошин**, директор ЦК НТИ «Технологии транспортировки электроэнергии и распределенных интеллектуальных энергосистем»

**Участники:**

Тихонов А.И. – РГ Сейфнет.

Марченко М. А. – директор ИВМиМГ СО РАН.

Абдиев О.Р. – директор ООО НП ИВЦ

Помешкин А.А. – директор ООО СИБ

Представитель Yandex (по согласованию)

Представитель Сбертех (по согласованию)

Компании рынка Хэлснет.

Компании рынка Энерджинет.

Компании рынка Технет

**Партнер мероприятия: Центр компетенций НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171510/>**

**17:00 — 18:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

**Проектная сессия «Сотрудничество корпораций и стартапов. Перспективы партнерства в мире ресурсов и идей»**

Федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства» (ФП ПУТП) разработан на основе одной из 42 стратегических инициатив Правительства РФ и направлен на развитие технологического предпринимательства в России.

В рамках профильных дискуссий и групповой работы эксперты и участники сформируют качественно новые предложения межсекторного сотрудничества и развития университетских стартапов, раскроют актуальный фокус на оценку эффективности внедрения инноваций и обозначат возможные риски бизнес-партнерства и инструменты для их преодоления.

Проектная сессия также посвящена выработке решений по интеграции корпоративных акселераторов и запросов на открытые инновации промышленных партнеров в реализацию проектов ПУТП.

Экспертами приглашены представители операторов ПУТП и представители корпораций Газпром нефть, РЖД, ОДК, МТС, Россети и др.компаний.

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**Модераторы:**

**Дмитрий Алексеев**, заместитель руководителя проектного офиса федерального проекта ПУТП,

**Ксения Колтунова**, руководитель направления корпоративных партнерств НТИ,

**Станислав Триерс**, руководитель центра сетевых акселерационных программ НТИ

**Партнер мероприятия:** Проектный офис ФП «ПУТП», АНО «Платформа НТИ»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/171576/>

**17:00 — 18:00**

Малый амфитеатр,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Лекция «ТРИЗ\*: мышление, технологии, суверенитет»  
(несколько тезисов к ситуации, проблемам и решениям)**

\*ТРИЗ – теория решения изобретательских задач»

**Спикер: Дмитрий Бахтурин**, Вице-президент Международной Ассоциации ТРИЗ. Руководитель ТРИЗ-Центра Госкорпорации Ростех.

**Партнер мероприятия:** Клубы мышления

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176769/>

**17:00 — 18:30**

Зал «Южный»,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Дискуссия «Портфель результатов интеллектуальной деятельности Центров НТИ: опыт создания и применение»**

Целью настоящей дискуссии является краткий анализ сложившихся в Центрах НТИ практик работы с результатами интеллектуальной деятельности и обсуждение возможностей дальнейшей работы с накопленным массивом РИД, в том числе с участием организаций НТИ, а также трансляции данного опыта Центрам НТИ, отобранным в 2021 и 2022 гг. Результатом дискуссии станет формирование предложений по дальнейшей работе с портфелем РИД Центров НТИ, а также план мероприятий по трансляции опыта новым Центрам.

**Партнер мероприятия:** Фонд НТИ

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176751/>

**18:00 — 20:00**

Малый амфитеатр,  
Бизнес-инкубатор  
«Ингрия»

**Открытая «Чайная» Клубов мышления о новых задачах и вызовах**

**Партнер мероприятия:** Клубы мышления

**8 ноября (вторник)****С 10:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
этаж Н;  
Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**Регистрация участников**

**11:00 — 18:00**

Амфитеатр, Технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**«Жизнь у воды» - выставка студентов Школы дизайна НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург**

На выставке, посвященной реорганизации городской среды, представлены чертежи и 3D-визуализации студенческих проектов. В них переосмыслены и заново открыты стратегически важные водные артерии Санкт-Петербурга, исчезнувшие реки и каналы, служившие когда-то транспортными и торговыми путями, ирригационной системой, частью промышленной и строительной инфраструктуры.

Выставка «Жизнь у воды» — результат учебного практикума Школы дизайна НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург. Объектом творческого исследования студентов стали современные городские кварталы у воды, территории, стремительно эволюционирующие в последнее десятилетие от отчужденных зон к жилым районам и новым центрам общественного притяжения. Молодые дизайнеры рассмотрели

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

историю взаимоотношений города и акваторий, проанализировали существующий опыт реновации территорий вдоль городских рек и каналов и предложили инструменты создания комфортной городской среды, которые будут востребованы и актуальны в ближайшие десятилетия.

**Партнер мероприятия: Школа дизайна НИУ ВШЭ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/168400/>**

### Выставка технологических проектов

#### Стенд 1. Компания ОМЕГА

Консорциум Робототехники и Систем Интеллектуального Управления представит робототехнические комплексы Омегаман — научно-образовательный комплекс с технологическим зрением; Омегабот — платформа с модулями для обучения мехатроники и робототехники через изучение программирования; анатомические учебные пособия для студентов и преподавателей, созданные на 3D-принтере RedFab — единственном в России промышленном FDM 3D принтере автономной поточной печати.

#### Стенд 2. Компания РОББО

Российский разработчик и производитель робототехнических EdTech наборов на основе открытого программного и аппаратного обеспечения. Компания сформировала единую экосистему, состоящую из оборудования, программного обеспечения, системы подготовки учителей, учебно-методических комплексов для обучения детей от 5 до 15 лет креативному программированию, схемотехнике и микроэлектронике, мобильной робототехнике, интернету вещей (IoT) и созданию технологий «умного дома», 3D-прототипированию и 3D-печати. Флагманское оборудование РОББО: РОББО Робоплатформа, РОББО Лаборатория, РОББО Схемотехника, РОББО Q-Fab - портативный центр прототипирования, РОББО 3D-принтер Мини, РОББО ОТТО - интерактивный танцующий робот-конструктор, РОББО Квадрокоптер, РОББО Нейроинтерфейс.

#### Стенд 3. Компания Плаг энд Плей Инжиниринг

ЦИФРОВОЙ РЭС (Цифровой район электрических сетей) – это масштабируемая бизнес-модель района электрической сети нового технологического уклада, обеспечивающая надёжность, качество, доступность и низкие потери на уровне мировых лидеров при минимальной себестоимости владения (целевой показатель - 75% от текущей себестоимости). Проект «Цифровой РЭС» направлен на модернизацию распределительного сетевого комплекса с применением цифровых технологий. Проект создаст предпосылки для альтернативных сценариев реализации инвестиционных программ развития сетевых компаний с применением цифровых технологий, принципиально иными эффектами без увеличения тарифа.

#### Стенд 3. Совместный проект АО НИИАС РЖД и МНОЦ «Безопасность и надёжность критических цифровых технологий» Университета ИТМО

Проект «Доказательство безопасности систем машинного зрения для беспилотного транспорта». Весной 2022 на территории МНОЦ открыта лаборатория. За это время:

- проведены испытания работы лидаров в условиях низкой видимости (туман);
- исследовано влияние изменения уровня освещённости на маркер для лидара для системы калибровки;
- проведена первая научная конференция по функциональной безопасности беспилотников,
- Открыта совместная магистратура по направлению «Функциональная безопасность критически важных систем»
- 4 человека из первоначальной научной группы уже работают в АО НИИАС РЖД, причем спектр выполняемых работ полностью совпадает с их компетенциями и личными интересами.

**11:00 — 18:00**

Точка кипения –  
Санкт-Петербург,  
Большое фойе

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**11:00 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Платон»

### Мышление из будущего «Форсайт науки» (День 2)

11:00 – 12:00 Меры поддержки (в первую очередь - форматы, т.е. субъект/субъектные взаимоотношения)  
12:00 – 13:00 Проектные инициативы (массовая генерация)  
13:00 – 16:00 Кластеризация/ выбор/ детальная проработка  
16:00 – 18:00 Позиционный борд (презентация перед сторонними экспертами)

**Партнер мероприятия: Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/177484/>**

**11:00 — 12:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

### «Опыт решения кадрового дефицита Компаниями-лидерами НТИ»

Проведение открытой презентации механизмов решения кадровых вопросов Компаниями-лидерами НТИ. Опыт взаимодействия с обучающими центрами.  
**Спикеры: представители компаний GOST, P&P, РОББО**

**Партнер мероприятия: Фонд НТИ**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/175571/>**

**11:00 — 13:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

### Мастерская компетенций Точек кипения от Клуба программных директоров

Мастерская по развитию компетенций у команд Точек кипения  
Команда Клуба программных директоров разберет с участниками, как и каким образом развить у команд Точек кипения компетенции, необходимые для развития экосистемы НТИ.

**Партнер мероприятия: сеть Точек кипения**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/171991/>**

**11:00 — 12:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

### Технологии работы с будущим. Технологические пакеты БПЛА

**Спикер: Николай Ютанов**, Руководитель +20 проектов по долгосрочному сценарированию развития бизнес-компаний, регионов и стран. Основатель исследовательской группы «Конструирование будущего». Автор ряда теорий и методик. Преподаватель Открытого университета Сколково, предприниматель и управленец, Один из основателей интернет-магазина “OZON”. Основатель издательского дома «Corvus» и торговой марки «Terra Fantastica». Исследователь, эксперт, мыслитель. Писатель-фантаст  
Переводчик, редактор, издатель. Лауреат литературных премий. Организатор и идеолог Конгресса фантастов России.

**Партнер мероприятия: Клубы мышления**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/177166/>**

**11:00 — 12:30**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

### Диагностическая сессия «Акселерация глазами участников»

**Модератор: Станислав Триерс**, руководитель направления развития команд Университета 20.35

Честный разговор от и для студентов прошедших акселерацию, для сбора обратной связи “Что им помогало в процессе акселерации, чего не хватило и что помешало при проектировании своего стартапа?”

Цель: Собрать обратную связь для улучшения акселерационного процесса, узнать новое о процессе акселерации.

Что получает ЦА: Возможность поделиться мнением что понравилось и что можно улучшить в акселерации.

Результат: Сбор обратной связи от студентов, в виде набора рекомендаций для вузов по улучшению акселерационных программ и мероприятий ПТК

Сборка для развития и улучшения акселерационных программ.

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию: <https://tboil.spb.ru/events/actual/172189/>**

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**11:00 — 12:00**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

Лекция «Влияние благоприятной городской среды на интеллектуальный потенциал жителей», презентация резолюции «Независимый урбанистический форум 2022»

**Спикеры:** Дмитрий Кудинов, Герман Мойжес, Ирина Павлова, Алина Дмитриева

**Партнер мероприятия:** Урбанистический форум

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/171025/>

**12:00 — 13:00**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

Лекция «Экосистема поддержки инноваций в РФ»

Лекция в рамках проекта по реализации Акселерационной программы поддержки проектных команд АРКАДА: шаг в НТИ.

**Спикер:** Кирилл Соловейчик, председатель Комитета по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

**Партнер мероприятия:** СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/175704/>

**12:15 — 14:45**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

Встреча клуба «Лаборатория данных» команд сети Точек кипения

Продолжение лаборатории по данным А 22 в сети Точек кипения

1. Обмен практиками в рамках текущей деятельности
2. Планирование совместной работы в рамках клуба (кружка) в сети ТК на осенне-зимний период
3. Анонсирование курса по данным для команд сети Точек кипения

**Партнер мероприятия:** сеть Точек кипения

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177172/>

Круглый стол «Проблемы и перспективы подготовки будущих российских уверенных инженеров на базе opensource образовательной платформы»

Участники: представители образования, бизнеса и власти

**Модератор:** Павел Фролов, основатель компании РОББО

**12:45 — 14:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

**Спикеры:** Надежда Андрианова, руководитель отдела службы забота компании РОББО

**Симановский Сергей**, Коммерческий директор ООО Омега

**Вадим Медведев**, генеральный директор Фонда НТИ

**Алексей Федосеев**, президент Кружкового Движения НТИ

**Алексей Орлов**, РОББО Клуб Псков

**Сергей Симановский**, ГК ОМЕГА

**Надежда Андрианова**, АО РОББО

**Партнер мероприятия:** РОББО

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/176913/>

**12:45 — 14:15**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

Круглый стол «Кадровый голод промышленных предприятий. Как найти быстрые решения»

**Модератор:** Елена Абрамова, директор по развитию ЦПК «Становление»

**Спикеры:**

**Вера Селянинова**, к.п.н, генеральный директор центра повышения квалификации «Становление»

**Тема:** «Развитие предприятий через выстраивание траектории развития сотрудников»

**Ульяна Стойкова**, менеджер по персоналу ООО «ТПФ «МашТрейд».

**Тема:** «Острые вопросы подбора кадров на промышленном предприятии».

**Михаил Шлифер**, коммерческий директор «ЛПМ Система»

**Тема:** «Быстрые решения кадрового вопроса на промышленном предприятии»

**Олег Кожевников**, директор ГАОУ ДО ЛО «ЦОПП «ПРОФСТАНДАРТ».

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

Тема: Потенциал формирования кадрового резерва для отрасли, федеральный проект «Содействие занятости»

**Дарья Анисимова**, руководитель проекта «Становление-С»

Тема: Действия по обучению сотрудников под задачи предприятия

**Юлия Тимофеева**, заместитель начальника отдела профессионального обучения Центра занятости населения Санкт-Петербурга

Тема: Статистика рынка труда, востребованные профессии, поддержка занятости

**Участники:** главные инженеры, главные технологи, начальники производства, технические директора, директора, HR, представители АЗН.

**Регламент:**

1) Выявление болей предприятия в кадровой сфере (представитель от предприятия),  
Время: 30 минут.

2) - Федеральный проект «Содействие занятости»;

- Как происходит продвижение проекта – 15 мин

3) Действия по обучению сотрудников под задачи предприятия ООО «Становление-С» 15 минут.

4) Обсуждение - 30 минут.

5) Рефлексия – 15 минут.

**Партнер мероприятия:** АНО ДПО ЦПК «Становление»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177461/>

**Лекционный трек Университета ИТМО (часть 2)**

**13:15 – 13:45 Лекция «Связь магистерского образования с индустрией. Корпоративные программы БиоТех ИТМО»**

**Спикер:** Михаил Курушкин, декан факультета биотехнологий ИТМО, Университета ИТМО

**13:45 – 14:15 Лекция «Новые возможности сотрудничества бизнеса и университета в области высоких технологий для решения задач импортозамещения»**

**Спикер:** Андрей Анфиногенов, предприниматель, инвестор, декан Факультета технологического менеджмента и инноваций Университета ИТМО

**Партнер мероприятия:** Университет ИТМО

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/172941/>

**Технологическое предпринимательство в вузах. Миф или реальность**

Вузы, студенты-стартаперы прошедшие акселерацию в вузе, технологические предприниматели, инвесторы на дискуссии с целью корректировки фокуса развития команды и стартапа

Цель: Дать понимание вузам какие стартапы и команды готовить (Беспилотие как фокус)

Результат: Обменяться идеями, о том каким должен быть востребованный продукт на основе дискуссии с помощью потенциальных потребителей

**Партнер мероприятия:** Проектный офис ФП «ПУТП»

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177198/>

**13:15 — 14:15**

Амфитеатр, технопарк «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

**13:30 — 15:30**

Точка кипения Санкт-Петербург, зал «Леонардо»

**14:00 — 14:30**

Кофе-брейк

**14:30 — 16:30**

Точка кипения Санкт-Петербург, Малое фойе

**Демонстрационный инновационный инженерный класс РОББО**

**Мастер-класс для руководителей образовательных организаций.**

Возможность «вживую» с опытным преподавателем познакомиться с суверенной образовательной платформой РОББО и решениями в обучении робототехнике, программированию, схемотехнике, 3D-моделированию, аддитивным технологиям.

**Партнер мероприятия:** РОББО

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/170543/>

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

### Образовательный модуль по прогнозированию

**14:30 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Рафаэль»

14:30 – 16:00 Место фантастики в прогнозировании.

**Николай Ютанов**, писатель-фантаст, генеральный директор Издательского дома "Corvus"

16:00 – 16:30 перерыв

16:30 – 18:00 Длинные исторические циклы и их применение к прогнозированию.

**Сергей Шилов**, старший преподаватель Санкт-Петербургского государственного университета, член Санкт-петербургского союза учёных

**Партнер мероприятия: Клубы мышления**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177202/>

**14:30 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Аристотель»

### Мастерская «Проекты развития сети»

Проектная мастерская по доработке ключевых проектов развития сети. Будут доработаны проекты, разработанные на Архипелаге 2022 и форсайте сети Точек кипения.

**Партнер мероприятия: сеть Точек кипения**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177213/>

**14:30 — 16:30**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

### 14:30 – 15:00 Открытый микрофон «Городская среда и технологии»

Экспертный нетворкинг - возможность поделиться возможностями или запросить ресурсы по направлению "городская среда и технологии"

### 15:00 – 16:30 Круглый стол «Технологические стартапы и новые направления производственной среды, появившиеся как результат системного развития городской среды в Российской Федерации»

**Спикеры:**

**Мария Фомина**, начальник отдела городских технологий и исследований АНО «Центр компетенций Ленинградской области по развитию городской среды и умному городу»

Тема: О реализации программы «Умный город» на территории Ленинградской области

**Наталья Быстрянцева**, разработчик проектов городского и архитектурного освещения, руководитель образовательного трека «Креативные технологии» Университета ИТМО

Тема: Решения проблематики развития городской инфраструктуры на базе креативных технологий

**Владимир Петросян**, генеральный директор студии средового дизайна Unit 4, Геоинформационная аналитическая система Mesto.io

Тема: Цифровые методы средового проектирования

**Руслан Каврюков**, генеральный директор велопроката SmartBike (Санкт-Петербург, Ленинградская область)

Тема: Опыт SmartBike в организации сервиса велопроката и прогноз развития велосипедной отрасли с учетом мирового опыта и данных модульной ИТ-системы собственной разработки

**Екатерина Мехнецова**, заместитель директора по организационно-методической работе СПб ГБУ «ГИМЦ «Доступная среда»

Тема: Карта доступности Санкт-Петербурга

**Татьяна Литвинова**, главный специалист центра инноваций социальной сферы Фонда поддержки предпринимательства Ленинградской области

Тема: Социальный бизнес как точка роста территориального развития. Меры поддержки на уровне региона

**Партнер мероприятия: Урбанистический форум**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177235/>

Организаторы:



При поддержке:



Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга

## Моделирование будущего. Сессия по составлению образа будущего.

**Спикер: Алексей Кирьянов**, программный директор Предпринимательской Точки кипения ИВГУ, к.э.н., доцент кафедры экономической теории, экономики и предпринимательства ИВГУ, директор МАУ ДО ЦТТ Новация.

**15:00 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Микеланджело»

Сессия по составлению образа будущего сферы применения сквозных технологий. Открытая встреча с представителями Предпринимательских Точек кипения и технологическими компаниями.  
Результат: С участниками интерактивной сессии построим маршрут от настоящего к будущему и оттуда к проектам и действиям, сформулируем пул идей востребованных проектов для обеспечения технологического суверенитета страны.  
Мероприятие организовано Предпринимательской Точкой кипения Ивановского государственного университета

**Партнер мероприятия: сеть Точек кипения**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177306/>

## Круглый стол «Частые ошибки и лучшие практики успешной акселерации»

**16:30 — 18:00**

Точка кипения  
Санкт-Петербург,  
зал «Леонардо»

Кейс-сессия для вузов-участников ПУТП, команд ТК и стартап-команд про часто возникающие ошибки, примеры громких провалов и успешные практики акселерации стартап-проектов (модератор: Триерс С.)  
Цель: Познакомить вузы с лучшими практиками акселерации  
Результат: Сборка гайда по работающим инструментам по выстраиванию эффективной акселерации, обмен опытом.

**Партнер мероприятия: Проектный офис ФП «ПУТП»**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177309/>

**16:30 — 17:00**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

## «Презентация проектов класса умный город компанией лидером НТИ GOST Group, реализованных на территории города Москва»

**Спикер: Александр Быковский**, заместитель коммерческого директора GOST GROUP

**Партнер мероприятия: Платформа НТИ**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177527/>

**17:00 — 18:00**

Амфитеатр, технопарк  
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

## Лекция «Онлайн-образование в вузе. Кто виноват и что делать?»

**Спикер: Яков Сомов**, основатель платформы «Лекториум»

Яков Сомов, директор Лекториума, прочтёт доклад на тему производства и эксплуатации образовательного контента в вузе. Будут разобраны системные ошибки при организации процессов и даны рекомендации для перезапуска логики массовых онлайн-курсов. Не будут затронуты темы визуального языка, качества видео и обустройства студий. Доклад будет полезен администраторам, продюсерам и проектировщикам образовательного опыта. Вопросы приветствуются.

**Партнер мероприятия: Лекториум**

**Ссылка на регистрацию:** <https://tboil.spb.ru/events/actual/177356/>