



Промышленность и экономика нового времени

Форум о модернизации бизнеса следующего поколения

Итоговое событие, объединяющее власть и ключевые институты развития для обсуждения Национальных проектов 2025 года развития промышленности и экономики.

25 декабря 2024 года 10 00 – 20 00

Кластер «Ломоносов» — флагман Инновационного научно-технологического центра МГУ «Воробьёвы горы».

Пространство кластера — это место, где учёные и предприниматели могут при поддержке города создавать и развивать инновационные проекты, проводить их испытания, находить партнёров и инвесторов.

Адрес: Москва, Раменский бульвар, 1.

Обеспечение роста экономики, а вместе с этим и повышение уровня благосостояния населения возможно при соблюдении технологической независимости, финансового и кадрового суверенитета, тиражировании лучших практик, обмене передовым опытом и открытом диалоге всех заинтересованных сторон при реализации стратегий лидерования на рынках и укрепления суверенных позиций.

Форум призван стать площадкой для диалога бизнеса, власти и ключевых институтов по актуальным вопросам развития промышленности и финансов следующего поколения в России. Участники форума смогут ознакомиться с лучшими практиками и результатами работы в различных отраслях промышленности, обменяться мнениями и опытом, а также обсудить стратегии развития сектора, включая использование новых цифровых технологий (искусственный интеллект, робототехника) и финансовых (цифровые финансовые активы – ЦФА).

На площадке кластера Ломоносов встретятся профильные регуляторы, топ-менеджеры крупного бизнеса, региональные представители, ключевые аналитики рынка и выпускники программ, обученные с мерами государственной поддержки.

**10 30 – 12 00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ И КАДРОВЫЙ СУВЕРЕНИТЕТ: МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ПОДДЕРЖКИ И ИНФРАСТРУКТУРА ВОЗМОЖНОСТЕЙ»**

- Интеллектуальный партнер:** Эффективное сотрудничество государства и промышленности — ключ к стабильному и инновационному развитию экономики.
- Финансовый университет при Правительстве РФ
- В текущих условиях особенно необходима консолидация усилий государства и бизнеса в направлениях развития суверенных технологий России. Для выхода на качественно новый уровень актуальными являются разработка, выявление и масштабирование лучших практик применения цифровых технологий и развитие цифровых платформ, а также подготовка профильных кадров.
- В рамках заседания рассмотрим механизмы поддержки отрасли, включая паспорта Национального проекта «Экономика данных», Федерального проекта «Средства производства и автоматизации» и других и ответим на следующие основные вопросы:
- Какие отрасли и технологии получат приоритетную государственную поддержку в 2025 году? Как изменить инфраструктурную стратегию для переориентации предприятий на новые направления?
 - Политический контекст подводит к безальтернативности использования российских решений – принято решение о запрете использования с 2025 года иностранного ПО на объектах критической информационной инфраструктуры. Смогут ли компании сохранить или даже нарастить темпы цифровой трансформации, используя отечественные продукты? Какая поддержка требуется от государства?
 - Каковы перспективы технологической и производственной специализации России в условиях глобальной цифровизации и новой промышленной революции?
 - Какие технологии способны выступить драйверами развития российской экономики для достижения технологического суверенитета страны?
 - Что для достижения национального технологического суверенитета могут сделать регионы и отдельные территории?
 - Какова роль науки в формировании плацдарма для технологического рывка и какие требования к кадрам и их компетенциям порождает трансформация технологической структуры экономики?
 - Какие механизмы нужны для востребованности реальным сектором научных и технологических проектов и разработок? Какие первоочередные меры следует предпринять? Какие меры нужны для стимулирования развития технологий?

МОДЕРАТОРЫ:

ТИМЧЕНКО Вячеслав Степанович, председатель Комитета Совета Федерации РФ по Регламенту и организации парламентской деятельности

Сулова Надежда Юрьевна, руководитель Центра компетенций «Цифровая экономика»

СПИКЕРЫ:

Абакумов Евгений Михайлович, Директор по информационной инфраструктуре, РОСАТОМ

Вольвач Дмитрий Валерьевич, заместитель Министра Минэкономразвития России

Елистратов Василий Васильевич, полковник, начальник управления развития технологий искусственного интеллекта Минобрны РФ, доктор технических наук

Коваленко Степан Владимирович, Заместителя руководителя Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы

Кравченко Владимир Казимирович, член Комитета Совета Федерации РФ по экономической политике

Левицкая Юлия Германовна, Директор Департамента проектной деятельности Аппарата Правительства РФ

Мискарян Александр Андреевич, генеральный директор ООО «РЖД-Технологии»

Петрова Ольга Викторовна, заместитель Министра Минобрнауки России

Нежданов Евгений Валерьевич, провайдер федеральных проектов «Подготовка кадров для ИТ Индустрии (Код будущего)», «Кадры для БАС», «Искусственный интеллект», «Кадры для цифровой экономики», «Демография»

Неумывакин Виктор Сергеевич, Директор Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России

Савин Александр Александрович, заместитель председателя Комитета Совета Федерации РФ по Регламенту и организации парламентской деятельности

Стулов Дмитрий Юрьевич, первый заместитель руководителя Департамента градостроительной политики города Москвы

Шевцов Павел Анатольевич, заместитель руководителя Россотрудничества

Шпак Василий Викторович, Заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации

**12 00 – 13 30 Панельная сессия:
«Институты развития и инвестиции в промышленность»**

Интеллектуальный партнер: АНО «Агентство Цифрового Развития»

Успешное развитие экономики государства зависит в том числе от того, какой объем рынка занимают высокотехнологичные производства, основанные на базе разработок и инноваций, полученных в данной стране.

Десятилетие науки и технологий, национальные проекты предлагают большой набор возможностей для развития прикладной науки с перспективой внедрения на производстве и быстрого роста технологичного бизнеса. Активно ведутся разработки в сфере цифровых технологий, искусственного интеллекта, машинного обучения, геномных технологий, биохимии. У корпораций и крупного бизнеса не только есть потребность во взаимодействии с разработчиками инновационных продуктов и университетскими научными структурами, но и присутствует запрос на создание собственных подразделений, занимающихся исследованиями, разработками, научными изысканиями.

Взаимодействие между государством, бизнесом, стартапами, научными и образовательными организациями позволит не только формировать структуры экономики с опорой на российские технологии, существенно сократить импорт оборудования, но и ориентироваться в перспективе на активный экспорт.

Вопросы к обсуждению:

- Какие существуют меры поддержки прикладной науки, в том числе в сфере цифровых технологий, от государства и крупного бизнеса? Есть ли необходимость в усилении мер поддержки или следует применять другие инструменты?
- Как выстраивается взаимодействие бизнеса, науки, образования? Слышат ли они друг друга? Какие есть актуальные запросы у бизнеса? Какие инструменты сейчас используются для выстраивания цепочки между бизнесом, наукой, образованием?
- Существуют ли успешные кейсы внедрения прикладной науки на производстве? Как тиражировать успешный опыт?
- С кем предпочитают работать корпорации и крупный бизнес?
- Как бизнесу расти и развиваться совместно с наукой и образованием?
- Какие технологии мы можем экспортировать в дружественные страны? Будут ли они востребованы?

Модератор:

Мостовщиков Алексей Александрович, генеральный директор АНО «Агентство Цифрового Развития», член Генерального совета, председатель подкомитета по цифровой экономике «Деловой России»

Нежданов Евгений Валерьевич, провайдер федеральных проектов «Подготовка кадров для ИТ Индустрии (Код будущего)», «Кадры для БАС», «Искусственный интеллект», «Кадры для цифровой экономики», «Демография»

Спикеры

Дождев Владимир Святославович, Директор департамента цифровых технологий Минпромторг России

Каширин Александр Иванович, заместитель председателя НТС ГК "Ростех"

Лебедев Андрей Владимирович, Директор по клиентскому опыту и координации проекта «Одно окно»

Медведев Вадим Викторович, генеральный директор Фонда НТИ, Ректор Университета 20.35

Павлов Александр Сергеевич - генеральный директор РФРИТ

Растопшин Павел Геннадиевич, генеральный директор группы компаний «УльтимаТек», сооснователь ГК «Цифра»

Саксонов Дмитрий Владимирович, основатель международных ИТ-компаний и CEO Blockchain Sports Ecosystem

Тарасова Ольга Евгеньевна, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте РФ по науке и образованию, член Общественного совета ФАДМ (Росмолодежь), директор АНО «Центр развития научных и образовательных инициатив»

13 30 – 15 00

Сессия:

«Лидерство в цифровой трансформации промышленности»

Интеллектуальный партнер:
АПКИТ

Цифровая трансформация промышленности – это не просто внедрение технологий, это смена парадигмы, требующая от руководителей нового мышления и лидерских качеств. В условиях быстро меняющегося мира, успешное развитие бизнеса невозможно без гибкости, инноваций и умения адаптироваться к вызовам времени.

В рамках сессии мы рассмотрим, как лидеры промышленных предприятий могут эффективно управлять процессами цифровизации, создавать конкурентные преимущества и обеспечивать устойчивое развитие бизнеса.

Вопросы к обсуждению:

- Как лидеру сформировать видение цифровой трансформации, которое будет соответствовать долгосрочным целям компании и учитывать особенности конкретной отрасли?
- Как адаптировать глобальные тренды цифровизации к локальным условиям? Как вовлечь всю команду в процесс

трансформации и сделать ее единым целым? Какие стратегические приоритеты должны лежать в основе цифровой трансформации?

- Взаимодействие с государством: Как лидерам промышленных предприятий эффективно использовать механизмы государственной поддержки для ускорения цифровизации и укрепления технологического суверенитета?
- Какие программы и меры поддержки наиболее востребованы промышленностью? Как наладить эффективный диалог с государством? Как использовать возможности национальных проектов для развития бизнеса?
- Как создать атмосферу, в которой каждый сотрудник будет чувствовать себя частью процесса цифровизации, а инновации станут неотъемлемой частью корпоративной культуры?
- Как лидер может поощрять инициативу и креативность? Как снизить сопротивление изменениям и преодолеть консерватизм? Какие практики стимулирования инноваций наиболее эффективны?
- Как лидеру научиться эффективно работать с данными, превращая их в конкурентное преимущество и инструмент для принятия решений?
- Как создать инфраструктуру для сбора, хранения и анализа данных? Как использовать машинное обучение и искусственный интеллект для извлечения ценной информации? Как обеспечить безопасность и конфиденциальность данных?
- Как лидеру выбрать наиболее перспективные цифровые технологии и эффективно внедрить их в производственные процессы, обеспечивая максимальную отдачу от инвестиций?
- Как оценивать потенциал новых технологий (IoT, AI, Blockchain, облачные вычисления и др.)? Какие критерии должны лежать в основе выбора технологических решений? Как интегрировать новые технологии в существующую производственную инфраструктуру?

Модератор:

Рудым Алексей Валентинович, вице президент OCS Distribution
Комлев Николай Васильевич, исполнительный директор АПКИТ

Спикеры:

Алейник Ярослав Александрович, Генеральный директор, ООО «Омега»

Комлев Николай Васильевич, исполнительный директор АПКИТ

Кулашова Анна Владимировна - вице-президент по развитию бизнеса Лаборатории Касперского в России и СНГ

Курьян Сергей Михайлович, основатель АО "Нейросети"

Лукашевич Артём Борисович, Председатель координационного совета Российско-Китайского центра инновационного предпринимательства (Минск, Беларусь)
Нокарашвили Михаил Зурабович, CEO JGGL Ecosystem
Степанов Владимир Борисович, Президент ООО ПК Аквариус

15 00 – 16 30

Сессия

«Искусственный интеллект и робототехника в промышленности»

Интеллектуальный партнер:

ООО «Омега»

ООО “IMPRINTA”

Сегодня в мире пять технологий, которые трансформируют глобальные производственные системы и развязывают новую волну конкуренции: интернет вещей, искусственный интеллект, современная робототехника, специализированные носимые устройства и аддитивная печать.

Развитие этих технологий оказывает влияние на то, как, что и где люди производят, на изменение характера производства, требующего новых решений и новых производственных систем. Становится все более очевиден общий тренд развития мобильности. Для России аддитивные технологии актуальны для обеспечения ремонта деталей в труднодоступных районах. Опыт компаний за рубежом и в России доказывает, что роботизация эффективна. Для повышения уровня роботизации предприятий важны программы по расширению и модернизации производственных мощностей.

Участники также обсудят ключевые аспекты интеграции аддитивных технологий в производство, анализируя их эффективность и рентабельность в различных отраслях. В центре внимания будут практические кейсы, иллюстрирующие успешное внедрение аддитивных технологий и достигнутые результаты: снижение затрат, повышение скорости производства, создание уникальных продуктов.

Какие технологические тренды определяют будущее промышленности? Роботизация, автоматизация, микроэлектроника и аддитивные технологии кардинально меняют подходы к производству и управлению. На секции обсудят кластерные модели развития, а эксперты поделятся прогнозами и кейсами успешного внедрения. Особое внимание уделят федеральному проекту «Развитие технологий производства электроники», направленному на создание и масштабирование передовых решений, а также обсуждению проекта поддержки робототехники до 2030 года с бюджетом в 350 млрд рублей.

Вопросы к обсуждению:

- Какие меры государственной поддержки искусственного интеллекта, робототехники аддитивных технологий предусмотрены в 2025 – 2030 годах.
- Внедрение решений на базе искусственного интеллекта в отраслевых проектах цифровой трансформации: барьеры и перспективы на федеральном и региональном уровне.

- Успешные кейсы решений на базе искусственного интеллекта.
- Искусственный интеллект как компетенции будущего в решении задач бизнеса, региона, страны.
- Каковы актуальность и перспективы роботизации промышленного производства, потребность в компонентной базе?
- Как внедряются передовые цифровые, производственные технологии?
- Аддитивные технологии: инновация или необходимость для современной промышленности?
- Каков опыт зарубежных партнеров?
- Какова проблематика подготовки кадров и развития робототехнических решений для промышленности?

Модераторы:

Алейник Ярослав Александрович, Генеральный директор, ООО «Омега»

Соломников Артем Александрович, Генеральный директор компании "IMPRINTA"

Спикеры :

Береснев Вячеслав Андреевич, Директор Центра технологий искусственного интеллекта "Нейролаб"

Жеребцов Михаил Вячеславович, Директор по производству АО «ЦАТ»

Кайгородов Альберт Сергеевич, CEO Flux engine

Карпович Сергей Анатольевич, заместитель руководителя бизнес-направления, директор по продуктовому развитию Т1 ИИ

Михайленко Александр Евгеньевич, Генеральный директор компании "RedFab" НПК «АНТЕЙ»

Львов Александр Сергеевич, Заместитель директора Департамента станкостроения и тяжелого машиностроения Минпромторга России

Сатдаров Тимур Рафикович, Директор центра автоматизации и роботизации университета Иннополис

Толмачев Виктор Александрович, Директор – заместитель председателя правления Консорциума Робототехники и Систем интеллектуального управления

Воронин Александр, технический директор компании ООО "РОБОПРО"

Бантус Ольга Дмитриевна, менеджер по работе с ключевыми клиентами компании ООО "ТЕХНОРЭД"

Миллер Дмитрий Александрович, Исполнительный директор компании REC

16 30 – 18 00

Сессия:

«Цифровые финансовые активы в промышленности»

Интеллектуальный партнер:

Global Mining

Сессия, посвященная применению цифровых финансовых активов (ЦФА) в промышленности, в рамках которой эксперты, представители бизнеса и государственных структур рассмотрят возможности, перспективы внедрения технологий блокчейн в процессах, связанных с производственным сектором Российской Федерации.

Участники обсудят, как ЦФА могут трансформировать традиционные модели управления цепочками поставок, обеспечивая прозрачность, снижая риски мошенничества и упрощая взаимодействие между участниками рынка. Важным аспектом станет анализ практических кейсов, где уже реализованы решения на базе цифровых активов, а также обсуждение регуляторных и технологических барьеров, которые необходимо преодолеть для масштабного внедрения ЦФА. Кроме того, эксперты рассмотрят, как цифровые активы могут стать инструментом для привлечения инвестиций, ускорения технологических инноваций и повышения конкурентоспособности предприятий в условиях цифровой экономики.

Вопросы к обсуждению:

- Общие тенденции и цифры рынка ЦФА, обзор
- Какие направления проектов в реальном секторе экономики страны нашли отображение в ЦФА
- Как ЦФА может стать фактором структурной модернизации ресурсной экономики
- Какой сегмент среди выпускаемых ЦФА и проектов краудфандинга занимают проекты в сфере поддержки производств, промышленного сектора страны
- Какие существуют меры поддержки производственных проектов от государства, и могут ли они быть реализованы через покупку ЦФА
- Будет ли развитие ГЧП через цифровые технологии, с помощью ЦФА от государства и крупного бизнеса?
- Какая структура успешных кейсов внедрения ЦФА как инструмента развития производственного сектора? Как тиражировать успешный опыт?

Модератор:

Аксаков Дмитрий, вице-президент ВЭБ.РФ

Сурина Надежда Юрьевна, руководитель Центра компетенций «Цифровая экономика»

Гончарук Виктор Александрович, основатель Яинвестирую.рф

Спикеры

Барышников Александр, руководитель направления по развитию цифровых проектов BitRiver

Журавлев Николай, директор ЦФА.РФ
Косминский Кирилл, президент Ассоциации краудфандинга
Гасанов Расул Магомедович, GR-директор Global Mining
Кузнецова Юлия Анатольевна, инвестиционный советник
(реестра ЦБ РФ)
Лебедев Андрей Владимирович, Директор по клиентскому опыту и координации проекта «Одно окно»
Степанов Александр Евгеньевич, эксперт, блокчейн – архитектор

Зал Атом «Цифровые инновации промышленности»

12 00 – 13 30

Панельная сессия:

«Корпоративный патриотизм как идеология промышленности нового времени»

Интеллектуальный партнер: ФГБУ «Роспатриотцентр»

В условиях глобальных перемен в мире, нарастающей конкуренции и изменении экономических моделей необходимо определить контуры и переосмыслить роль патриотизма в нашей промышленности.

Патриотическая деятельность как явление отечественной экономики определяет новые алгоритмы выстраивания бизнес-процессов и социальной ответственности предприятий.

Акцент на развитии корпоративного патриотизма не только повышает имидж компании, формируя чувство принадлежности персонала, но и способен привлечь клиентов, желающих делать выбор в пользу отечественной продукции.

Важным аспектом является роль патриотической деятельности в привлечении инвестиций. Открытие новых предприятий, развитие стартапов и внедрение инноваций становятся возможными благодаря честному и открытому патриотическому диалогу.

Корпоративный патриотизм в качестве катализатора идеологии промышленности нового времени представляет собой мощный ресурс для создания конкурентоспособной экономики. Он позволяет не только укрепить основные ценности государства, но и обеспечить материальный и финансовый прирост.

Вопросы к обсуждению:

- Как понятие патриотизма соотносится с производственными практиками и инновациями?
- Является ли патриотическая деятельность фактором роста национальной экономики?

- Какую роль играет патриотизм в поддержке местных производств и выстраивании системы социальной ответственности предприятий?
- Как предприниматели могут интегрировать патриотические идеи в свои корпоративные стратегии?
- Как корпоративный патриотизм может вдохновлять на создание новых технологий и продуктов, имеющих национальную специфику?

Модератор:

Степыко Дмитрий Геннадьевич, заместитель директора ФГБУ «Роспатриотцентр»

Спикеры:

Апроян Папин Геворкович, Генеральный продюсер Argo Production

Беликова Елена Александровна, директор ФГБУ «Роспатриотцентр»

Банченко Дмитрий Александрович, Генеральный директор ГК Матрёшка, Коммерческий директор АО Инноцифра, член ВООВ Боевое Братство, Депутат Ленинского городского округа Московской области

Ионов Антон Александрович, генеральный директор ООО «ИОНОС»

Анашкин Евгений Юрьевич, Президент Региональной физкультурно-спортивной общественной организации "Федерация спортивного программирования Москвы" (РФСОО "ФСМ")

Козлов Владимир Николаевич, руководитель и основатель DeerTech-компании по управлению человеческим потенциалом Persona Talent (Persona);

Магомедов Магомед Шахбанович, Заслуженный тренер России по боевому самбо, Президент организации по проведению турниров по смешанным единоборствам «Legacy Of Sparta Fighting Championship» (LSFC)

13 30 – 15 00 Панельная сессия:

Сессия:

«Новые медиа для промышленности»

Интеллектуальный партнер:
HiFi-стриминг Звук

Современные медиа (особенно лидеры мнений и блогеры) играют ключевую роль в формировании общественного мнения и продвижении достижений промышленности. Роль блогеров, артистов и лидеров мнений в продвижении промышленных проектов, а также выявить новые подходы и стратегии, которые помогут интегрировать творческие форматы и новые медийные платформы для повышения привлекательности и осведомленности о промышленных инициативах.

Участники дискуссии будут делиться своим опытом и лучшими практиками, анализировать влияние новых медиа на восприятие промышленности у широкой аудитории, а также рассматривать потенциальные сотрудничества, которые могут способствовать инновационному продвижению в индустриальном секторе. Покажем лучшие практики освещения индустриальных событий, PR-кампаний и использования социальных и нейросетей. Основным итогом дискуссии станет разработка конкретных рекомендаций для успешного взаимодействия между представителями промышленных предприятий и новыми медийными лицами.

Вопросы к обсуждению:

- Роль блогеров в формировании общественного мнения и продвижении достижений промышленности?
- Новые подходы и стратегии, которые помогут интегрировать творческие форматы и новые медийные платформы для повышения привлекательности и осведомленности о промышленных инициативах?
- Лучшие практики новых медиа на восприятие промышленности у широкой аудитории,
- Варианты сотрудничества с новыми медиа, которые могут способствовать инновационному продвижению в индустриальном секторе.

Модератор:

Гагиев Александр Николаевич, Директор по взаимодействию с креативными индустриями и талантами в HiFi-стриминге Звук

Спикеры

Атякшев Олег Сергеевич, CEO Arteki Studio

Белый Владимир, Глава венчурного фонда Alpha Robotics Venture, член совета директоров НПО «Андроидная техника». Один из создателей робота Fedor

Богданчикова Ирина - Основатель компании Nextouch. Лучший Бренд страны 2023. Автор 3-х сезонов документального сериала про отечественные стартапы, бизнес в России и импортозамещение «Новые Русские-все о стартапах»

Канавцев Михаил, руководитель Мастерской новых медиа. Кандидат экономических наук, аналитик Центра системных инициатив, эксперт в области социальной инженерии

Носков Денис Сергеевич, CEO NoskovNeiro

Павлов Александр, генеральный директор Российского фонда развития информационных технологий, института развития ВЭБ.РФ

Суханов Вячеслав, основатель холдинга «Умная Россия», лектор Общества «Знание», популяризатор науки. Автор и ведущий шоу «Охотники за наукой»

Чудная Дарья, заместителем генерального директора SR Space

Шмонин Иван, Член Общественной палаты Российской Федерации, Президент Союза экстремальных видов спорта

15 00- 16 30

Сессия:

«ИНТЦ как институты развития отраслей экономики »

**Интеллектуальный
партнер:
ИНТЦ**

Вопрос технологического суверенитета приобретает особую актуальность в условиях стремительно развивающегося мирового технологического ландшафта и вызовов, стоящих перед Российской Федерацией в области инновационного развития и импортозамещения. В этой связи ИНТЦ играют ключевую роль в создании и поддержании инновационной среды, способствуют ускоренному внедрению передовых технологий и развитию высококвалифицированных кадров.

Панельная дискуссия станет площадкой для конструктивного диалога и обмена опытом между представителями науки, бизнеса и государственными структурами. Это уникальная возможность совместно выработать стратегии, которые позволят обеспечить технологический суверенитет Российской Федерации, создать условия для устойчивого развития и инновационных прорывов.

Взаимодействие с инновационным сектором экономики — ключевой элемент для успешного развития современного бизнеса. Однако работа с новыми технологиями и их создателями требует особых компетенций и навыков.

Дискуссия будет посвящена обсуждению роли научно-технологических центров (ИНТЦ) в реализации национальных проектов России и в развитии научно-технологического бизнеса. Участники обсудят, как ИНТЦ способствуют устойчивому развитию российской экономики, стимулируя инновации, содействуя технологическим прорывам и обеспечивая конкурентоспособность страны на мировом рынке.

Участники, в формате «открытого микрофона», смогут обмениваться мнениями, предложить решения и выявить возможности для дальнейшего роста и развития научно-технологического бизнеса в России в рамках национальных проектов.

Вопросы к обсуждению:

- Поддержка и укрепление суверенитета РФ;
- Стратегическая важность инновационных научно-технологических центров — интеграция фундаментальной науки в реальные сектора экономики через взаимодействие бизнес-сообщества с образовательными учреждениями;
- Фундаментальное образование и его роль в технологических прорывах;
- Подготовка кадров.

Модератор:

Денисов Алексей Иванович, заместитель директора «Цифровая экономика»

Комолов Александр Николаевич, заместитель руководителя
ИНПЦ «Сириус»

Спикеры

Бурлаков Георгий Вячеславович — Директор АНО
«Национальный Центр Инноваций и Опережающих Решений»

Волошин Владимир Александрович, Директор департамента
цифрового развития и экономики данных Министерства
Экономического Развития РФ

Комолов Александр Николаевич, заместитель руководителя
ИНПЦ «Сириус»

Петрова Мария Андреевна, Генеральный директор УК ИНТЦ
«Интеллектуальная электроника — Валдай

Пивинская Ирина Генеральный директор Фонд ИНТЦ "Парк
атомных и медицинских технологий"

Сандакова Наталья Юрьевна, первый заместитель Министра
образования и науки Республики Бурятия

Свирид Игорь Романович, заместитель председателя комитета
по инвестиционному и промышленному развитию Московской
конфедерации Промышленников и предпринимателей

Тоноян Армен Тигранович, лидирующий разработчик Neuro
Design

16 30 – 18 00

Панельная сессия:

«EDTech и кадры для новой экономики и промышленности»

**Интеллектуальный
партнер:**
ООО «1Т»

Кадры - ключевой ресурс промышленности, их подготовка должна соответствовать вызовам современных технологий. Покажем лучшие практики обучения и взаимодействие бизнеса, государства и образовательных учреждений. Расскажем о проекте «Кадры для цифровой трансформации» (бюджет 41,3 млрд Р). Покажем субсидии от Правительства Москвы на обучение, стимулирующие развитие внутренних компетенций предприятий. В рамках сессии пройдет презентация лучших практик реализации мероприятий по подготовке кадров Национальной программы «Цифровая экономика РФ» и национального проекта «Беспилотные авиационные системы», а также обсуждение Национального проекта «Молодежь и дети», включая федеральный проект «Мы вместе (Воспитание гармонично развитой личности)», федеральный проект «Россия в мире», федеральный проект «Россия — страна возможностей», федеральный проект «Все лучшее детям», федеральный проект «Ведущие школы», федеральный проект «Педагоги и наставники», федеральный проект «Профессионалитет», федеральный проект «Создание сети современных кампусов»; федеральный проект «Университеты для поколения лидеров», а также Национального проекта "Экономика данных и цифровая трансформация государства" в части федерального проекта «Кадры для цифровой трансформации» и выработка предложений по созданию в России возможностей для развития талантов и самореализации молодых людей, а также рекомендаций, направленных на подготовку

высококвалифицированных кадров для цифровой экономики, выстраивание преемственности системы образования, создание условий для освоения цифровой грамотности и цифровых компетенций гражданами России.

Модератор:

Тугой Иван Анатольевич, президент ООО «1Т»

Спикеры:

Айнетдинов Рустам Хафисович, CEO исполнительный директор Skyeng

Барсуков Игорь Евгеньевич, Директор по образовательным инициативам СТК, Зам председателя экспертного совета комиссии по просвещению и воспитанию ОП РФ

Зернов Владимир Алексеевич, ректор РосНОУ, академик РАО

Зотова Лейла Руслановна, руководитель ведомственного проектного офиса Федерального агентства по делам молодежи

Минасова Наталья Сергеевна, Руководитель Центра реализации проектов и программ АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035»

Лукшин Роман Сергеевич, эксперт

Юрков Дмитрий Игоревич, начальник отдела проектов в сфере профориентации Движения Первых

Зал Физика «Технологии в промышленности»

12 00 – 15 00

Презентация российско – белорусских проектов

Ключевым участником сессий станет белорусская ИТ-компания X-Labs inc., которая представит около 30 современных проектов в высокотехнологичных сферах AI, VR и XR:

- **Arteki Studio** — студия генеративной анимации, специализирующаяся на создании мультфильмов с использованием нейросетей. С помощью технологий ИИ контент генерируется в несколько раз быстрее и дешевле, чем это делают классические студии;
- **JGGL** — эмоциональная социальная сеть, где каждый человек без специальных навыков сможет создать изображение, музыку, текст или видео с помощью ИИ, что дает свободу творить легче и быстрее без специальных навыков;
- **Nearis** — комплексная система для физического восстановления пожилых, которая помогает самостоятельно передвигаться людям с расстройствами нервной системы и опорно-двигательного аппарата;
- **Biometric Suit** — инновационная система для реабилитации и восстановления. Благодаря встроенным биометрическим датчикам и аналитике костюм адаптирует программы для каждого пациента;
- **Oasis Mirage** — инструмент анализа данных, который использует технологии ИИ для структурирования и анализа огромных объемов данных в течение нескольких минут, после чего предоставляет проверенные данные;

- Firsty AI — платформа для автоматизации первичного взаимодействия с клиентами и управления лидами через мессенджеры и соцсети с помощью ИИ;
- Lutic AI — маркетплейс и платформа для работы с ИИ-моделями, объединяющая передовые возможности генеративного ИИ и удобные инструменты для разработчиков и бизнеса и другие.

Модератор:

Гасанов Расул Магомедович, GR-директор Global Mining

Эксперты:

Никитин Александр Анатольевич, Ростелеком Директор по проектам
 Биткова Райфа Хусаиновна, заместитель Научного руководителя РОСАТОМ
 Папин Геворкович Апроян, Генеральный продюсер Apro Production
 Маевский Антон Витальевич, директор по развитию продуктов и технологий INVENTORUS
 Борисенко Ксения Игоревна, Комьюнити менеджер Технопарка «Сколково»
 Рыбаков Владимир Владимирович, Директор по развитию «Добрый парк»
 Трацеев Алексей Викторович, генеральный директор ООО Синтез

15:00 – 16:30 Сессия:

«Методы и инструменты цифровой трансформации промышленности»

Интеллектуальный партнер:

АНО «Лаборатория цифровой трансформации»

В соответствии со Стратегией развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г № 1630-р, перед органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации стоит задача создания новой конкурентоспособной на внутреннем и глобальном рынках отрасли российской экономики в секторах разработки, производства и эксплуатации беспилотных авиационных систем и опционально пилотируемых систем, выполнения авиационных работ и воздушных перевозок, оказания услуг, обеспечения потребителей гео-пространственной информацией и аналитическими сервисами, а также подготовки кадров для новой отрасли экономики.

Обеспечение технологического лидерства России – значимый приоритет государственной политики Российской Федерации, что зафиксировано в федеральных стратегических документах:

Цифровая трансформация промышленности — это не просто внедрение новых технологий, а комплексный процесс, который включает в себя изменение бизнес-моделей, оптимизацию процессов и повышение эффективности производства по отношению социально-экономических показателей территорий развития. В рамках этой сессии мы обсудим ключевые методы и инструменты, которые помогают предприятиям адаптироваться к

новым условиям и оставаться конкурентоспособными на глобальном рынке.

Вопросы к обсуждению:

- Как определить приоритетные показатели деятельности предприятий относительно госуправления субъектов РФ и национальных целей Указа #309 Президента России
- Какие цифровые технологии и инструменты наиболее эффективны для трансформации промышленных предприятий?
- Как предприятия могут интегрировать искусственный интеллект и машинное обучение в свои производственные процессы?
- Какие существуют успешные кейсы цифровой трансформации в промышленности, и как их опыт можно тиражировать?
- Каковы основные препятствия на пути цифровой трансформации и как их преодолеть?
- Как цифровая трансформация влияет на кадровую политику и какие новые компетенции требуются от сотрудников?
- Как государство и бизнес могут сотрудничать для ускорения цифровой трансформации в промышленности?

Модератор:

Басин Павел Анатольевич, директор АНО «Лаборатория цифровой трансформации»

Спикеры

Маевский Антон Витальевич, директор по развитию продуктов и технологий INVENTORUS

Пугин Максим Сергеевич, Директор по цифровой трансформации ГК AIG

Иванов Николай, руководитель по развитию бизнеса департамента базовых технологий ТЦР

Бледных Артем Владимирович, директор по развитию ЛЦТ.Промышленность

16 30 – 18 00

«Беспилотные авиационные системы как новый вектор развития промышленности»

Интеллектуальный партнер:
ООО «1Т»

В соответствии со Стратегией развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г № 1630-р, перед органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации стоит задача создания новой конкурентоспособной на внутреннем и глобальном рынках отрасли российской экономики в секторах

разработки, производства и эксплуатации беспилотных авиационных систем и опционально пилотируемых систем, выполнения авиационных работ и воздушных перевозок, оказания услуг, обеспечения потребителей гео-пространственной информацией и аналитическими сервисами, а также подготовки кадров для новой отрасли экономики.

Обеспечение технологического лидерства России – значимый приоритет государственной политики Российской Федерации, что зафиксировано в федеральных стратегических документах: Национальный проект по обеспечению технологического лидерства «Беспилотные авиационные системы», состоящий из пяти федеральных проектов: «Кадры для беспилотных авиационных систем», «Перспективные технологии для беспилотных авиационных систем», «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем», «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы», «Разработка, стандартизация и серийное производство БАС и комплектующих», а также Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации.

В рамках панельной дискуссии будут обсуждены текущие итоги реализации указанных программ и проектов, в том числе в части подготовки кадров для отрасли БАС, а также выработаны предложения по совершенствованию реализации Национального проекта.

Вопросы к обсуждению:

- Итоги реализации в 2024 году мероприятий Национального проекта по обеспечению технологического лидерства «Беспилотные авиационные системы», состоящий из пяти федеральных проектов: «Кадры для беспилотных авиационных систем», «Перспективные технологии для беспилотных авиационных систем», «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем», «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы», «Разработка, стандартизация и серийное производство БАС и комплектующих».
- Какие существуют меры поддержки развития БАС на 2025 год? Есть ли необходимость в усилении мер поддержки или следует применять другие инструменты?
- Какие существуют эффективные решения на рынке беспилотных авиационных систем и их применение в разных отраслях промышленности в России, практические примеры применения беспилотных авиационных систем в разных отраслях промышленности: опыт реализации проектов, анализ результатов, перспективы развития.

- Какие существуют риски, связанные с развитием беспилотных авиационных систем в промышленности: недостаток квалифицированных специалистов, риск кибератак и хищения данных, идентификация готовой инфраструктуры для обеспечения их эксплуатации.
- Как развивается инфраструктуры БАС? необходимо ли приоритизировать создание сети специализированных площадок для разработки, испытаний и эксплуатации БАС, оснащенных современным оборудованием и системами безопасности, а также развитие систем связи, навигации и управления воздушным движением?
- Какие меры поддержки подготовки кадров для БАС существуют? Какие специалисты нужны для отрасли БАС завтра? Необходимо ли расширение программ подготовки специалистов в сфере БАС в вузах и системе дополнительного профессионального образования, создание новых специальностей и курсов повышения квалификации, а также развитие системы практической подготовки с доступом к современному оборудованию?
- Позволят ли совместные программы с ведущими мировыми университетами и институтами позволят повысить уровень образования и ускорить подготовку высококвалифицированных кадров или это снижение кадрового суверенитета?

Модератор:

Нежданов Евгений Валерьевич, провайдер федеральных проектов «Подготовка кадров для ИТ Индустрии (Код будущего)», «Кадры для БАС», «Искусственный интеллект», «Кадры для цифровой экономики», «Демография»

Спикеры

Варятченко Алексей Павлович, Генеральный директор ООО "БАС"

Маркин Владимир Владимирович, Директор по развитию гражданских проектов в области БАС концерна «Калашников»

Овчинников Денис Владимирович, директор по учету, развитию сервисов и инфраструктуры для беспилотных авиационных систем ФГУП «Госкорпорация по ОрВД»

Наркевич Павел Владимирович, Мастер спорта международного класса по авиамodelьному спорту, обладатель Кубка мира, Европы и Азии, тренер-руководитель школы высшего спортивного мастерства ГБУ СДЦ «Высота» по авиамodelьному спорту

Талибов Артур Шафкатович - государственный советник Аппарата Правительства Российской Федерации

Трацев Алексей Викторович, генеральный директор ООО Синтез

Черезов Андрей Павлович, ООО «Русская Лаборатория Воздушного транспорта», г. Тула, БЛА «ОВОД»

Зал Кинетика
Закрытая секция

Дискуссионная площадка для обсуждения ключевых вопросов, которые не выносятся в публичное поле. Участники закулисных переговоров смогут поделиться стратегиями, обсудить вызовы и найти совместные решения для развития промышленности в условиях текущей экономической реальности и лично пообщаться с людьми принимающими решения