

Международный форум
технологического развития

ТЕХНОПРОМ-2023

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

(паспорта мероприятий)

МЕРОПРИЯТИЯ

ОТРАСЛЕВЫЕ ТРЕКИ

1. [ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ](#)

- 1.1. [Региональный чемпионат по компьютерному зрению и искусственному интеллекту на Кубок Губернатора Новосибирской области](#)
- 1.2. ["Код будущего" – драйвер социальных изменений в регионах](#)
- 1.3. [Заседание Организационного комитета Национальной технологической олимпиады под председательством Первого заместителя Руководителя Администрации Президента Российской Федерации С.В.КИРИЕНКО и Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н.ЧЕРНЫШЕНКО](#)
- 1.4. [Информационная безопасность беспилотного транспорта](#)
- 1.5. [Искусственный интеллект в образовательном процессе](#)
- 1.6. [Корпоративные инновации: тренды, инструменты, правила](#)
- 1.7. [Математические центры мирового уровня как инструмент решения нестандартных задач индустрии](#)
- 1.8. [Межрегиональная научно-практическая конференция «Цифровая трансформация культуры: сохранение и интеграция культурного наследия»](#)
- 1.9. [Методология создания и применения индустриальных функционально-технологических карт \(ФТК\) для подбора отечественных взаимосовместимых ИТ-решений](#)
- 1.10. [Модель гуманитарной экспертизы практик внедрения цифровых технологий и искусственного интеллекта](#)
- 1.11. [Новые подходы к экспорту образования: киберспорт, нейротехнологии и большие данные](#)
- 1.12. [Обработка данных, полученных с использованием БВС](#)
- 1.13. [От идеи к реализации: стратегия «Умный город»](#)
- 1.14. [Открытый разговор за закрытыми дверями](#)
- 1.15. [Показ и обсуждение научного кино "Будущее за нами" с Анной Урманцевой](#)
- 1.16. [Проблемы развития сотовых сетей в городах-миллионниках](#)
- 1.17. [Решения СКВОТ «Технологии доверенного взаимодействия» для рынка БПЛА](#)
- 1.18. [Сессия-презентация «Инструменты Платформы университетского технологического предпринимательства: внедрить, совершенствовать, преуспеть»](#)
- 1.19. [Совещание с руководителями цифровой трансформации под председательством заместителя Губернатора Новосибирской области](#)
- 1.20. [Технологический суверенитет: модели взаимодействия с центрами компетенций НТИ при реализации проектов](#)
- 1.21. [Тренинг предпринимательских компетенций в формате деловой игры «Построй компанию – продай компанию»](#)
- 1.22. [Фиджитал физкультура](#)
- 1.23. [Цифровая трансформация: свойство безбарьерности](#)
- 1.24. [Эффективность 4.0: Деньги, Люди, Машины](#)

1.25. [IT-продукты для бизнеса, города и промышленности](#)

2. ЭНЕРГЕТИКА (ПЕРЕДАЧА, НАКОПЛЕНИЕ)

2.1. [Бизнес инжиниринг](#)

2.2. [Бизнес инжиниринг как основа технологического предпринимательства](#)

2.3. [Наукоемкое ПО в области моделирования процессов нефтегазодобычи](#)

2.4. [Ограничения и перспективы развития новой генерации электроэнергии в России](#)

2.5. [Развитие технической экспертизы для обеспечения ценности крупных проектов](#)

2.6. [Технологические проекты, как драйверы развития регионов](#)

2.7. [Формирование и реализация комплексной научно-технической программы полного инновационного цикла "Чистый уголь – зеленый Кузбасс"](#)

2.8. [Шаг в будущее: трансформация отечественного энергетического комплекса в современных реалиях](#)

2.9. [Экосистема цифрового строительства \(Полигон КС\)](#)

2.10. [Электрические силовые установки: электрические машины, преобразователи напряжения и накопители энергии](#)

3. СТАНКостроение, РОБОТОТехника, Приборостроение

3.1. [Национальная киберфизическая платформа: фиджитал-зона](#)

3.2. [Национальная киберфизическая платформа: фиджитал-полигон](#)

3.3. [Обеспечение нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности российским оборудованием](#)

3.4. [Первое заседание Совета главных конструкторов станкоинструментальной отрасли](#)

3.5. [Производительность труда как фактор роста для инновационных компаний](#)

3.6. [Следующий шаг в развитии российского оборудования для разведки и добычи: вызовы и возможности](#)

3.7. [Стратегия захвата рынка и возрождения отрасли: перспективные ниши и факторы успеха](#)

3.8. [Центры коллективного пользования и уникальные научные установки как новые возможности для развития науки и бизнеса в регионах](#)

4. АГРОБИОТЕХНОЛОГИИ И ГЕНЕТИКА, БИОТЕХНОЛОГИИ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

4.1. [Крупные и масштабные научные проекты мирового уровня - прорывные научные исследования для создания новых технологий](#)

4.2. [Научно-технологическое развитие эфиромасличной отрасли \(включая лекарственные и ароматические растения\)](#)

4.3. [Перспективы импортозамещения зарубежных решений в АПК](#)

5. МАЛОТОННАЖНАЯ ХИМИЯ, НЕФТЕХИМИЯ И КАТАЛИЗ

5.1. [Мега-проект «Малотоннажная химия»](#)

5.2. [Развитие производства химической продукции, востребованной в малых объемах, на базе образовательных организаций высшего образования и научных организаций: обсуждение актуальных вопросов](#)

6. ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ФАРМАКОЛОГИЯ

6.1. [Биофармацевтика и биомедицина. Актуальные проблемы и пути достижения цели](#)

6.2. [Интеграция логистических-агрегаторов для повышения доступности](#)

[лабораторных услуг населению: новые возможности для пациентов](#)

6.3. [Новые горизонты разработки фармацевтических препаратов](#)

6.4. [Реабилитация и восстановление военнослужащих: технологические решения, современные возможности и перспективы](#)

6.5. [Синергия региональных практик инновационного развития медицинской промышленности России](#)

6.6. [Стратегия Фарма-2030: Региональная экосистема по разработке и коммерциализации инновационных лекарственных препаратов - «От мишени до лекарства»](#)

6.7. [Управление здоровьем общества: от действующих ограничений к новым возможностям](#)

6.8. [Цифровизация здравоохранения](#)

7. АЭРОКОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И БЕСПИЛОТНЫЕ АВИАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (БАС)

7.1. [Альтернативные способы навигации](#)

7.2. [Квалификации БАС](#)

7.3. [Перспективы развития городской аэромобильности на горизонте 2050 года](#)

7.4. [Презентация информационно-образовательного лендинга\портала по БАС](#)

7.5. [Реестр БАС](#)

7.6. [Синтетическое топливо](#)

8. ЯДЕРНО-ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

8.1. [Возможности ЦКП "СКИФ" для реального сектора экономики](#)

8.2. [Заседание Научного комитета ЦКП "СКИФ" в рамках реализации Федеральной научно-технической программы "Развитие синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу"](#)

8.3. [Научная кооперация Национального центра физики и математики – регионы-лидеры и новые регионы](#)

8.4. [Реализация комплексной программы «Развитие техники, технологий и научных исследований в области использования атомной энергии в Российской Федерации на период до 2024 года»](#)

8.5. [Совещание организаций, участвующих в создании ЦКП "СКИФ"](#)

8.6. [Социально-экономические эффекты реализации проекта «СКИФ» в наукограде Кольцово](#)

9. НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

9.1. [Дорожная карта "Перспективные материалы и цифровое материаловедение"](#)

9.2. [Материалы и технологии для Севера и Арктики](#)

9.3. [Мембранные технологии в пищевой промышленности](#)

9.4. [Развитие сети центров аддитивных технологий и общего доступа в регионах России в рамках реализации дорожной карты высокотехнологичного направления «Технологии новых материалов и веществ»](#)

10. ЭКОЛОГИЯ И КЛИМАТ

10.1. [Декарбонизация экономики регионов России: климатические хабы, карбоновые полигоны и "фермы"](#)

10.2. [Опыт и результаты разработки планов по адаптации к изменениям климата](#)

10.3. [Сохранение биологических ресурсов растительного мира природной](#)

[и культурной флоры России](#)

[10.4. Съезд студенческой молодёжи, посвящённый проблематике сотрудничества в области изучения географии почв](#)

[10.5. Формирование позиций Российской Федерации на научной карте мира](#)

[10.6. Цели устойчивого развития: потенциал для регионов России](#)

[10.7. Экологическая ответственность бизнеса Новосибирска, Сибири и России в целом](#)

ТЕМАТИЧЕСКИЕ ТРЕКИ

11. **ДЕСЯТИЛЕТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ**

[11.1. Черниговская Т.В. "Мозг и искусство: зачем это науке?" Авторская лекция \(онлайн\)](#)

[11.2. Инновационные стартапы в вузах под запросы крупного бизнеса](#)

[11.3. Креативные решения для сибирских городов](#)

[11.4. Мастер-класс по научной коммуникации для представителей субъектов Российской Федерации: «Как рассказать о науке интересно?»](#)

[11.5. Научные центры мирового уровня: достижения в науке, перспективы, сотрудничество](#)

[11.6. Популяризация математической науки и вовлечение в нее молодых исследователей \(школа-университет-аспирантура и первые открытия в науке\)](#)

[11.7. Пресс-тур для представителей СМИ, студентов и молодых ученых по объектам научно-популярного маршрута Новосибирской области](#)

[11.8. Успешно реализованные международные научно-исследовательские проекты в рамках программы двух- и многостороннего научно-технического взаимодействия](#)

[11.9. Церемония награждения победителей конкурса "Академина"](#)

12. **КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА**

[12.1. Актуальность наукоемкой экономики в контексте современной технологической перспективы](#)

[12.2. Будущее ИТ-специалистов в эпоху цифровых технологий и искусственного интеллекта: под угрозой не только юристы, экономисты и бухгалтеры](#)

[12.3. Возможности применения мер господдержки и собственных инвестиций вузов для предпроектной проработки технологических решений в интересах бизнеса или создания собственных продуктов и сервисов](#)

[12.4. Встреча студентов-участников Молодежных конструкторских бюро при университетах с представителями индустрии](#)

[12.5. Гибкие формы занятости для технологического развития: как меняются подходы к работе с персоналом в крупных компаниях](#)

[12.6. ГосСтарт. Диалог](#)

[12.7. Диалог с производителями технологического оборудования в рамках Финала VI Всероссийской олимпиады по 3D технологиям в формате Наставничество совместно с Ассоциацией 3D образования](#)

[12.8. Заседание Координационного совета при Губернаторе Новосибирской области по вопросам развития высшего образования](#)

[12.9. Защита проектов команд участников Финала VI Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям в формате Наставничество](#)

[12.10. Защита проектов финалистами регионального этапа Всероссийской](#)

[олимпиады "Технология успеха" в рамках Всероссийской Большой олимпиады "Искусство-Технологии-Спорт"](#)

12.11. [Инженеры и предприниматели – соавторы новой экономики страны](#)

12.12. [Инновации под запрос компаний в отрасли легкой промышленности - полные технологические цепочки для предприятий, подготовка специалистов](#)

12.13. [Как университеты создают образовательные программы, востребованные на рынке труда](#)

12.14. [Какие нужны изменения в университете, чтобы выстроить долгосрочное партнерство с индустрией?](#)

12.15. [Клуб "Чай со смыслами" – заседание в честь 25-го выпуска Президентской программы подготовки управленческих кадров совместно с Федеральным ресурсным центром](#)

12.16. [Люди как центр новой экономики: образовательные тренды в условиях импортозамещения](#)

12.17. [Новые подходы к продвижению высшего образования за рубежом](#)

12.18. [Обеспечение бесшовного образования через включение в Молодежные конструкторские бюро](#)

12.19. [Облик инженера нового типа: компетенционный портрета выпускника Передовой инженерной школы, отвечающий запросам реального сектора экономики](#)

12.20. [Пленарная сессия "Сдвиг парадигмы управления – будущее в настоящем" с торжественной церемонией награждения победителей и вручением дипломов и кубков](#)

12.21. [Попечительский совет Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей "Альтаир" ГАУ ДО НСО "Областной центр развития творчества детей и юношества"](#)

12.22. [Проведение первого заседания Рабочей группы Министерства науки и высшего образования Российской Федерации в рамках подготовки запуска проекта сети Молодежных конструкторских бюро](#)

12.23. [Развитие национальной системы гибридного обучения](#)

12.24. [Развитие партнерской сети научно-образовательных центров](#)

12.25. [Развитие системы образования Новосибирской области. Новые вызовы – новые требования – новая ответственность!](#)

12.26. [РосНавык: проектируем образовательные программы на основе аналитики рынка труда](#)

12.27. [Системы профессионального развития кадров в нефтегазовых компаниях](#)

12.28. [Современные технологии в патриотическом воспитании детей и молодежи](#)

12.29. [Сотрудничество университетов с реальным сектором экономики: новые вызовы и требования](#)

12.30. [Торжественная церемония награждения обучающихся Новосибирской области, победителей: НТО, НТО Junior, Большие вызовы, ВСОШ, АгроНТРИ](#)

12.31. [Фиджитал акселератор Игр Будущего для молодых учёных и разработчиков](#)

12.32. [Финал Инженерного интенсива Технохак](#)

12.33. [Финал Конкурса инновационных проектов в сфере управления в честь 25-го выпуска Президентской программы подготовки управленческих кадров совместно с Экспертным советом Федеральной комиссии организации подготовки](#)

[управленческих кадров и ФРЦ](#)

12.34. [Финал VI Всероссийской олимпиады по 3D-технологиям в формате "Наставничество" на Кубок Губернатора Новосибирской области совместно с Ассоциацией 3D образования \(Санкт Петербург\)](#)

12.35. [Хакатон молодежных проектов](#)

12.36. [Эффективные модели развития системы подготовки инженерных кадров для отраслей совместно с Ассоциацией 3D образования](#)

12.37. [ESG - инструменты в финансировании инновационных проектов](#)

12.38. [II-ой Региональный инвестиционный конкурс "Техностартап-2023"](#)

13. **МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

13.1. [Деловое сотрудничество в формате БРИКС+](#)

13.2. [Новые медиа Центральной Азии: истории успеха и проблемы](#)

13.3. [Развитие экспортного потенциала системы образования Новосибирской области. Опыт и перспективы работы Ассоциации довузовских образовательных учреждений России и Китая](#)

13.4. [Технологические и инвестиционные возможности взаимодействия с региональными центрами КНР](#)

13.5. [Традиционные и новые медиа Центральной Азии: кто победит?](#)

14. **МЕРОПРИЯТИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ**

14.1. [Встреча Заместителя Председателя Правительства РФ Д.Н. Чернышенко с молодыми предпринимателями - участниками программ «Платформы университетского технологического предпринимательства»](#)

14.2. [Консорциум в программе "Приоритет-2030" как способ достижения научно-технологического суверенитета](#)

15. **ВНЕ ТРЕКОВ**

15.1. [Вектор на технологический суверенитет как импульс развития межрегиональной кооперации бизнеса и науки](#)

15.2. [Инновации в медицине и здравоохранении: исследования и разработки ПЛЮС внедрение](#)

15.3. [Интеллектуальная собственность как связующее звено науки и технологического развития](#)

15.4. [Малые атомные электростанции как решение проблемы с энергоснабжением труднодоступных и удаленных территорий](#)

15.5. [Методология создания и применения промышленных функционально-технологических карт \(ФТК\) для подбора отечественных взаимосовместимых ИТ-решений](#)

15.6. [Нечеловеческий фактор: проблема доверия системам ИИ](#)

15.7. [Новые материалы и их практическое применение для электроэнергетики](#)

15.8. [Новые принципы развития партнерства инновационного бизнеса с наукой для обеспечения технологического суверенитета](#)

15.9. [Приоритеты научно-технологического развития: отраслевые и региональные задачи, ответы на новые вызовы](#)

15.10. [Реализация комплексной научно-технологической программы полного инновационного цикла «Энергетика больших мощностей нового поколения». Разработка и апробация технологии реверс-инжиниринга ГТУ средней и большой мощности в рамках отраслевого трека «Энергетика»](#)

15.11. [Роль ЦТМТ в формировании импортозамещения и технологического суверенитета](#)

15.12. [Узбекистан - перспективы развития торгово-экономического сотрудничества](#)

МЕРОПРИЯТИЯ-СПУТНИКИ

16. [III НАЦИОНАЛЬНЫЙ ФОРУМ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ](#)

16.1. ["Потенциал ЦТТ стать "Единым окном" для взаимодействия индустриальных партнёров с образовательными/ научными организациями"](#)

16.2. [Всероссийский семинар-практикум Центров трансфера технологий в рамках III Национального Форума трансфера технологий "Венчурные фонды при российских университетах: миф или реальность?"](#)

16.3. [Всероссийский семинар-практикум Центров трансфера технологий в рамках III Национального Форума трансфера технологий "Модель технологического предпринимательства в вузе: вызовы, проблемы, решения"](#)

16.4. [Всероссийский семинар-практикум Центров трансфера технологий в рамках III Национального Форума трансфера технологий "Роль ЦТТ в развитии Кампуса университета"](#)

16.5. [Всероссийский семинар-практикум Центров трансфера технологий в рамках III Национального Форума трансфера технологий «Создание вузами и научными организациями РИДов как прибыльных активов: сценарии коммерциализации»](#)

16.6. [Всероссийский семинар-практикум Центров трансфера технологий в рамках III Национального Форума трансфера технологий. Деловая игра: «Формирование ценностного предложения ЦТТ с использованием методики описания научно технических компетенций образовательных и научных организаций»](#)

16.7. [Где найти техноброкера и как им стать быстро и наверняка](#)

16.8. [Инвестиционные стратегии-2023](#)

16.9. [Инфраструктура трансфера технологий в регионах: лучшие практики адаптации к глобальным трендам](#)

16.10. [Корпоративные венчурные фонды: основной драйвер развития инновационной экосистемы России?](#)

16.11. [Открытые стандарты и решения АСУ ТП - ответ на вызовы в области промышленной автоматизации](#)

16.12. [Питчи промышленных стартапов](#)

16.13. [Платформы и инструменты технологического трансфера](#)

16.14. [Поддержка малого и среднего бизнеса в современных реалиях: опыт регионов и тенденции развития](#)

16.15. [Построение технологических холдингов: как это сделать эффективно](#)

16.16. [Промышленные инновации – новые вызовы. Коллаборация промышленных компаний, взаимодействие с наукой, образованием, экосистемой развития инноваций](#)

16.17. [РИД университетов и научных организаций: остались ли препятствия для коммерциализации и введения в гражданский оборот?](#)

16.18. [СКОЛТЕХ: Модели трансфера технологий для научно-технологических проектов БРИКС](#)

16.19. [Стратегическая сессия по трансферу технологий](#)

16.20. [Трансфер технологий: российская практика перед лицом глобальных вызовов](#)

- 16.21. [It и информационная безопасность](#)
17. **[XVII СИБИРСКАЯ ВЕНЧУРНАЯ ЯРМАРКА](#)**
- 17.1. [Антипитч-сессия. Где искать частного инвестора](#)
- 17.2. [Антипитч-сессия. Корпорации: модели взаимодействия и инвестиции](#)
- 17.3. [Антипитч-сессия. Неудобные вопросы для фондов](#)
- 17.4. [Венчурный капитал в России в условиях нового цикла развития](#)
- 17.5. [Вредные советы для стартапов, или что точно не надо делать!](#)
- 17.6. [Дискуссионная площадка в формате спид-дейтинга инвесторов и молодежных стартапов](#)
- 17.7. [Дискуссионная площадка. "Венчурный капитал: новые модели и ниши"](#)
- 17.8. [Инвест-сессия лучших проектов «Платформы университетского технологического предпринимательства»](#)
- 17.9. [Награждение участников XVII Сибирской венчурной ярмарки](#)
- 17.10. [Открытый микрофон с экспертами Фонда «Сколково»](#)
- 17.11. [Питч-сессия инвесторов и партнеров в рамках Молодежного трека XVII Сибирской венчурной ярмарки](#)
- 17.12. [Питч-сессия молодежных стартапов перед инвесторами и аудиторией](#)
- 17.13. [Питч-шоу. Второй раунд](#)
- 17.14. [Питч-шоу. Первый раунд](#)
- 17.15. [Питч-шоу. Финал](#)
- 17.16. [Подведение итогов Молодежного трека XVII Сибирской венчурной ярмарки](#)
- 17.17. [Роль франчайзинга в предпринимательстве и виды инвестирования во франчайзинговые бизнесы](#)
- 17.18. [Торжественное открытие XVII Сибирской венчурной ярмарки](#)
18. **[ФЕСТИВАЛЬ НАУЧНОЙ КНИГИ](#)**
- 18.1. [Фестиваль научной книги](#)
19. **[СЪЕЗД ЛИДЕРОВ НОЦ](#)**
- 19.1. [НОЦ: Перезагрузка 2030](#)
- 19.2. [Привлечение частных инвестиций в науку](#)
20. **[ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ](#)**
- 20.1. [Анализ часто встречающихся проблем в заявках на объекты интеллектуальной собственности. Основные элементы патентного поиска.](#)
- 20.2. [Интеллектуальная собственность в современном мире. Деятельность Роспатента и подведомственных организаций.](#)
- 20.3. [Как зарабатывать на рынках интеллектуальной собственности?](#)
- 20.4. [Круглый стол со спикерами программы, подведение итогов, факультативно – вручение сертификатов](#)
- 20.5. [Общие требования к оформлению заявки на объекты интеллектуальной собственности. Способы подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности, электронная подача.](#)
- 20.6. [Пленарная сессия. Открытие Школы молодых ученых руководством Роспатента/ФИПС.](#)
- 20.7. [Правовая база ИС. Общая классификация объектов ИС.](#)
- 20.8. [Роль интеллектуальной собственности как инструмента устойчивости бизнеса при его создании и масштабировании.](#)
- 20.9. [Товарные знаки и региональные бренды как инструменты развития](#)

[региональной экономики и бизнеса.](#)

21. **[БОЛЬШАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МАСТЕРСКАЯ](#)**

21.1. [Работа трека «Цифровая медицина» Большой математической мастерской – 2023](#)

21.2. [Церемония открытия Большой математической мастерской - 2023](#)

1

Трек

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Основная программа | конкурс

1.1. РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ ПО КОМПЬЮТЕРНОМУ ЗРЕНИЮ И ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ НА КУБОК ГУБЕРНАТОРА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"

Основная цель

Повышение целевых компетенции в рамках дополнительного образования школьников Новосибирской области в работе с актуальными технологиями искусственного интеллекта: компьютерным зрением, нейронными сетями и методами машинного обучения

Актуальность

Образовательный проект направлен на вовлечение школьников в разработку междисциплинарных проектов по направлениям, которые обозначены в СНТР РФ. Программа позволяет выявлять будущих технологических лидеров для обеспечения суверенитета экономики РФ.

Вопросы для обсуждения

1. Механизмы вовлечения школьников в разработку междисциплинарных проектов по направлениям, которые обозначены в СНТР РФ

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Вершинин Роман Олегович** – директор, ГАУ ДО НСО "ОЦРТДИЮ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Архипов Игорь Игоревич** – руководитель проектного направления, ООО "АКАДЕМИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ"
- 👤 **Белкин Василий Сергеевич** – Кандидат Технических Наук, Технический Директор ООО «Академия Высоких Технологий», ООО "АКАДЕМИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ": Развитие компьютерного зрения и искусственного интеллекта в Новосибирской области
- 👤 **Харитоновна Алёна Вячеславовна** – генеральный директор, ООО "АКАДЕМИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ": Развитие компьютерного зрения и искусственного интеллекта в Новосибирской области

Основная программа | круглый стол

1.2. "КОД БУДУЩЕГО" – ДРАЙВЕР СОЦИАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В РЕГИОНАХ

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №12

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ 2035"

Основная цель

Тренд на раннюю ИТ-подготовку школьников: зачем обучать программированию на курсах сотни тысяч детей по всей России и как это меняет школьное образование по информатике в стране

Актуальность

В условиях, требующих от экономики быстрого перехода к технологическому суверенитету, потребуется большое количество новых решений, технологий, разработок, продуктов и компаний. Вопрос восполнения дефицита компетентных ИТ-кадров, которые будут заниматься цифровым и технологическим прорывом страны, становится как никогда актуальным. Помимо независимости от внешних факторов, экономика стремится к человекоцентричности. Один из образовательных трендов новой экономики - ранняя профессиональная навигация и подготовка детей в области информационных технологий. В сфере ИТ она должна проводиться отдельным треком ввиду предметной сложности данного направления и необходимости расширения кругозора в сотнях языках и направлений. Ранняя подготовка в сфере ИТ позволяет человеку охватить достаточный объем информации для принятия решения о будущей специальности, быть более подготовленным к поступлению в вуз или колледж, получить практический опыт в своем направлении и базу навыков, которые помогут в будущей траектории профессионального развития. В условиях текущей системы основного общего образования драйвером таких изменений выступил проект «Код Будущего», запущенный по нацпрограмме «Цифровая экономика». Помимо демократизации качественного ИТ-образования для школьников с различной платежеспособностью, программа способствует повышению навыков учителей информатики и привлечению финансирования в школы. Благодаря «Коду будущего» школьники 8-11 классов могут выучить языки программирования бесплатно, подав заявку на «Госуслугах». Образовательные курсы для «Кода будущего» проходят тщательный отбор Университета 2035, федерального оператора проекта. В прошлом году были отобраны более сотни курсов от ИТ-компаний и вузов, лидеров отечественного EdTech-рынка в части обучения детей программированию. В каталоге «Госуслуг» можно выбрать как онлайн-программы, так и офлайн-курсы на площадках различных образовательных учреждений в регионах страны.

Вопросы для обсуждения

1. Дефицит ИТ-специалистов. В каких сегментах регионы ощущают его наиболее остро. Как программы непрерывного образования, раннее профориентирование школьников и

- доступность образования помогают решить вопрос кадрового дефицита в регионе.
2. Решение кадровой потребности региона: подготовка лидерами рынка ИТ-образования актуальных программ.
 3. Лучшие практики сотрудничества региональных министерств, вузов, EdTech-платформ и ИТ-компаний в рамках реализации масштабного государственного проекта по бесплатному обучению старшеклассников современным языкам программирования.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Швыркунова Евгения Николаевна** – директор департамента координации федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли», АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ 2035"

Основная программа | пленарное заседание

1.3. ЗАСЕДАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПОД ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОМ ПЕРВОГО ЗАМЕСТИТЕЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ АДМИНИСТРАЦИИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С.В.КИРИЕНКО И ЗАМЕСТИТЕЛЯ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Д.Н.ЧЕРНЫШЕНКО

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ"

Основная цель

Основной целью является обсуждение итогов и перспектив развития олимпиады, ставшей эффективным инструментом профориентации молодежи и подготовки кадров для отрасли науки и технологий. В рамках форума будет рассмотрено текущее состояние отрасли, перспективы ее развития, практики развития талантов для обеспечения технологического суверенитета страны

Актуальность

Национальная технологическая олимпиада -это самые масштабные в России командные инженерные соревнования по широкому спектру технологий: от ИИ до геномного редактирования, космических технологий и летающей робототехники. С 2015 г. олимпиада собрала в своих рядах более 500 тыс. участников со всей России. Включение НТО в программу крупнейшего научно-технологического форума обусловлено тем, что олимпиада является эффективным механизмом поддержки и развития талантов, профориентации молодежи в сфере важнейших для технологического суверенитета страны профессий. Вопросы заседания оргкомитета являются дискуссионным базисом сферы технологического будущего России и совпадают с основной повесткой форума

Вопросы для обсуждения

1. Об итогах проведения финалов НТО в 2023 году и проведении НТО в 2023/24 учебном году
2. О модели организации профилей НТО совместно с государственными корпорациями и технологическими компаниями
3. О ходе работ по организации и проведению испытаний Норматива технологической грамотности «ТехноГТО»

Основная программа | круглый стол

1.4. ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БЕСПИЛОТНОГО ТРАНСПОРТА

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ "МИСИС"

Основная цель

Обсуждение вопросов угроз и уязвимостей в сфере информационной и кибербезопасности беспилотных транспортных систем

Актуальность

Применение беспилотных транспортных средств (БТС) рассматривается в мире не только как способ повышения экономической эффективности транспортных перевозок, но и как технология повышения безопасности и эффективности дорожного движения.

Правительство России разработало проекты нормативных документов, определяющих методы обеспечения безопасности беспилотного транспорта на дорогах. Вместе с тем проблемы безопасности, а также нравственные и юридические проблемы, связанные с применением как автономных роботов в общем случае, так и выведением БТС на дороги общего пользования активно обсуждаются на экспертном уровне.

Вопросы для обсуждения

1. Уровень готовности технологии. Проблемы и перспективы
2. Модели угроз для беспилотного транспорта с точки зрения информационной безопасности
3. Нормативно-правовой статус беспилотных транспортных систем

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Паночкин Николай Викторович** – Директор центра интеллектуальных автономных систем, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "МИСИС"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Казначеев Дмитрий Алексеевич** – Ведущий специалист по международной деятельности, доцент кафедры математического моделирования бизнес систем, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ": Интеллектуальная поддержка принятия решений при обеспечении информационной безопасности беспилотного транспорта
- 👤 **Приютов Александр Александрович** – Директор по развитию бизнеса, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КУРЭЙТ": Использование квантового распределения ключей для защиты беспилотного транспорта

Основная программа | круглый стол

1.5. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №12

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Основная цель

Консолидация усилий сообщества организаций высшего образования Российской Федерации для увеличения эффективности образовательных процессов, в том числе, с использованием новых технологий искусственного интеллекта.

Актуальность

Технологии ИИ применяются в различных областях. С их помощью создаются системы поддержки принятия решений, обеспечивая более точный и ориентированный технологический результат. Системы ИИ крайне быстро осуществляют поиск информации. Языковые системы ИИ позволяют создавать эффективные чат-боты, повышая качество оказания услуг населению. Соответственно, идёт активное вовлечение ИИ в образование. Однако, остаётся целый ряд вопросов, например, вопросы грамотного формирования задач для систем ИИ, или вопросы декомпозиции задач на подзадачи, этические вопросы применения систем ИИ, которые требуют всестороннего обсуждения для эффективного внедрения систем ИИ в образовательный процесс.

Вопросы для обсуждения

1. Применять ли технологии ИИ в учебном процессе и, если применять, то насколько глубоко?
2. На каких курсах предпочтительно применять технологии ИИ, нужна ли предварительная подготовка?
3. В какие предметы и как стоит внедрять технологии ИИ?
4. Проводить ли проверку ВКР на применение технологий ИИ при написании и, если проводить, то какие решения использовать?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Кулешова Наталия Владимировна** – и.о. проректора по учебной и методической работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"
- 👤 **Ракшун Яков Валерьевич** – и.о. заведующего кафедрой САПР, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Болдырев Игорь Анатольевич** – директор, Центр смарт-технологий и искусственного интеллекта НГУ: Уточняется
- 👤 **Свириденко Дмитрий Иванович** – профессор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Уточняется
- 👤 **Федорук Михаил Петрович** – ректор, ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»: Уточняется

Основная программа | панельная дискуссия

1.6. КОРПОРАТИВНЫЕ ИННОВАЦИИ: ТРЕНДЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, ПРАВИЛА

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Одна из ключевых задач дискуссии - популяризация внедрения инноваций, а также демонстрация результативности инновационной деятельности внутри корпораций, которая напрямую может решить задачи, поставленные в рамках Концепции технологического развития до 2030 года (утверждена 20.05.2023).

Актуальность

Согласно Концепции технологического развития до 2030 года к концу третьего десятилетия XXI века Россия должна обладать собственной научной, кадровой и технологической базой критических и сквозных технологий. Предполагается, что в стране будут созданы условия для высокоинтенсивной инновационной активности корпораций и предпринимателей, которые будут работать в комфортной регуляторной среде. GenerationS при поддержке Минпромторга РФ и Минэкономразвития РФ подготовил первое в России федеральное исследование в области корпоративных инноваций, которое включает не только интересные кейсы и полезную аналитику, но и показывает измеримые результаты инновационной деятельности компаний.

Вопросы для обсуждения

1. Обзор текущего состояния инновационной отрасли;
2. Презентация исследования GenerationS: методология, цели и кейсы;
3. Концепция технологического развития до 2030 года: обзор задач по инновационной деятельности;
4. Тренды и инструменты корпоративных инноваций, которые могут уже сегодня решать задачи.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Красильникова Екатерина** – Старший менеджер по коммуникациям Департамента по акселерационным программам, Акселератор GenerationS, ООО "УК РВК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Дергунова Ольга Константиновна** – Заместитель президента – председателя правления, БАНК ВТБ (ПАО): Концепция технологического развития до 2030 года: обзор задач по инновационной деятельности
- 👤 **Колесников Максим Андреевич** – Заместитель Министра, МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ: Корпоративные инновации для долгосрочного снижения рисков и реализации технологического суверенитета
- 👤 **Мурленко Владислав** – Руководитель Центра технологий виртуальной и дополненной

реальности, ООО "Газпронефть - Цифровые решения": Реализация технологического суверенитета в критических отраслях

- 👤 Осьмаков Василий Сергеевич** – Первый заместитель Министра, МИНПРОМТОРГ РОССИИ: Корпоративные инновации: взгляд Минпромторга России
- 👤 Петрова Екатерина Сергеевна** – Директор по инновациям и технологическому развитию, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ РВК": От исследования к практике: методология, цели и кейсы
- 👤 Фурсин Алексей Анатольевич** – Руководитель Департамента, ДПИИР ГОРОДА МОСКВЫ: Тренды и инструменты корпоративных инноваций, которые могут уже сегодня решать задачи
- 👤 Чепец Владимир Юрьевич** – Заместитель генерального директора, АО "ВНИИЖТ": Кооперация институтов как притяжение инноваций

Основная программа | круглый стол

1.7. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ МИРОВОГО УРОВНЯ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕШЕНИЯ НЕСТАНДАРТНЫХ ЗАДАЧ ИНДУСТРИИ

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №12

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

В ходе круглого стола будут обсуждаться возможности математических центров мирового уровня при решении сложных вычислительных задач из разных областей индустрии, для которых не существует стандартных подходов. Основная задача встречи – поиск путей взаимодействия научного сообщества с коммерческим сектором экономики.

Актуальность

В повестке дня круглого стола: перспективы квантовых вычислений, нейронных сетевых технологий, машинного обучения, реализация интеллектуального потенциала российской математики. Перечисленные аспекты на данный исторический момент развития России могут играть ключевую роль во множестве областей: от промышленности до задач обороны. Эффективная реализация интеллектуального потенциала российской науки - одна из нерешенных на данный момент задач. В ходе круглого стола предполагается обозначить подходы к ее решению.

Вопросы для обсуждения

- 1) Трудности внедрения достижений современной математики, взаимодействие с бизнесом и органами государственного управления.
- 2) Наиболее перспективные направления современной вычислительной математики.
- 3) Возможности, которые открывают современные математические разработки.
- 4) МЦМУ как инструмент внедрения достижений математической науки в реальном секторе экономики: основные трудности и пути их устранения.
- 5) Опыт формирования индустриальных групп в рамках МЦМУ: проблемы и пути их решения.
- 6) Поиск и взаимодействие с индустриальными партнерами: обсуждение схемы использования МЦМУ бизнесом.

Модератор (на согласовании)

👤 **Постнова Ольга Викторовна** – К.ф-м.н, Научный Сотрудник ПОМИ РАН, ПОМИ РАН

Спикеры (на согласовании)

👤 **Гурина Елена Ивановна** – Инженер, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

👤 **Исмагилов Нияз Салаватович** – Руководитель развития технологий квантовых

вычислений, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ"

- 👤 **Микушев Сергей Владимирович** – Проректор по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Мулляджанов Рустам Илхамович** – заведующий лабораторией прикладных цифровых технологий Математического центра в Академгородке, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ
- 👤 **Постнова Ольга Викторовна** – К.ф.-м.н, Научный Сотрудник ПОМИ РАН, ПОМИ РАН

Основная программа | открытая экспертная панель

1.8. МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ КУЛЬТУРЫ: СОХРАНЕНИЕ И ИНТЕГРАЦИЯ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ»

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №5

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №5

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
"НОВОСИБИРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБЛАСТНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА"

Основная цель

Способствовать появлению и внедрению инновационных решений для сохранения цифрового культурного наследия и создания новых культурных продуктов в цифровом виде. Привлечь внимание технологических компаний и интеграторов к проблемам сохранения традиционных российских духовно-нравственных ценностей, культуры и исторической памяти в цифровой среде.

Актуальность

Вызовы времени, оказывающие влияние на институты общественной памяти и сферу культуры: - Отставание во внедрении актуальных технологий в практику и внутренние процессы организаций культуры и архивов; - Недостаточный уровень применения современных цифровых технологий для привлечения и удержания пользователей; - Неготовность к раскрытию ресурсов в новом формате (связанные открытые данные); - Рост количества угроз информационной безопасности и, как следствие, снижение доступности ресурсов и увеличение рисков утраты ценных образцов в цифровом воплощении; - Низкая готовность кадров к цифровым процессам.

Вопросы для обсуждения

1. Государственные и региональные программы цифрового развития и опыт участия в них учреждений культуры, музеев и архивов;
2. Стандарты, методы, технологии и лучшие практики сохранения цифрового культурного наследия;
3. Инновационные технологии создания культурных благ;
4. Применение искусственного интеллекта, генеративных моделей и технологий машинного обучения для развития услуг, создания культурного продукта и сохранения культурного наследия;
5. Информационные системы и открытые данные институтов памяти — музеев, архивов, библиотек и др. организаций.

Модератор (на согласовании)

👤 **Тарасова Светлана Антоновна** – директор, Новосибирская государственная областная научная библиотека

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Дуда Вадим Валерьевич** – Генеральный директор, Российская государственная библиотека
- 👤 **Иванова Елена Владимировна** – Начальник отдела маркетинга, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДИТ-М" (ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ): «OPAC-Global — единая платформа для интеграции информации и знаний о культурном наследии»
- 👤 **Тарасова Светлана Антоновна** – директор, Новосибирская государственная областная научная библиотека
- 👤 **Харламов Михаил Борисович** – Заведующий сектором Формирования мультимедийного контента, ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ "ДОНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА":
Использование цифровых технологий в выставочно-экспозиционной деятельности библиотеки

Основная программа | панельная дискуссия

1.9. МЕТОДОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ (ФТК) ДЛЯ ПОДБОРА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ВЗАИМОСОВМЕСТИМЫХ ИТ-РЕШЕНИЙ

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФОНД РАЗВИТИЯ ЦЕНТРА РАЗРАБОТКИ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Основная цель

Задача анализа и структурирования информации о доступных отечественных ИТ-решениях является наиболее востребованной в рамках импортозамещения и планов по цифровой трансформации предприятий.

Актуальность

Многие участники рынка решают эту задачу используя различные референтные (эталонные) модели ИТ-ландшафта в разрезе бизнес-способностей, бизнес-процессов или сегментов ИТ-архитектуры отдельных предприятий и целых индустрий. Это позволяет не только формировать и регулярно обновлять информацию о доступном и проверенном индустриальном, общесистемном и прикладном программном обеспечении, но и накапливать экспертизу об особенностях закупки, внедрения, эксплуатации и развитии взаимосовместимых решений, для ускорения их тиражирования на предприятия.

Вопросы для обсуждения

1. Опыт использования референтных моделей
2. Какие примеры эффективного решения перехода на отечественное ПО?

Модератор (на согласовании)

👤 **Петр Фурсов** – Директор по партнерам, Кластер передовых производственных технологий, ядерных и космических технологий, ФОНД "СКОЛКОВО"

Основная программа | панельная дискуссия

1.10. МОДЕЛЬ ГУМАНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРАКТИК ВНЕДРЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №4

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Основная цель

Исследование социокультурной ситуации востребованности практик гуманитарной экспертизы при внедрении "умных" технологий. Формирование запроса на гуманитарную экспертизу. Инвентаризация гуманитарных проблем и последствий, с которым человек сталкивается при внедрении "умных" технологий. Выработка репертуара и сценариев гуманитарной экспертизы.

Актуальность

Технологический суверенитет страны опирается на глубинный суверенитет – духовный, культурный, гуманитарный. Технологии и "умные" устройства не помогут, если человек как главная опора социума стремится лишь капитализировать технологические компетенции. Нравственные и культурные запросы людей должны быть ключевым критерием духовной (антропологической) безопасности страны. Необходимы практики социокультурного самоопределения, такие как гуманитарная экспертиза, предполагающая самоопределение человека как ответственного поступающего субъекта и установление гуманитарных норм при разработке "умных" технологий. Такая практика нуждается в выстраивании институциональных форм, процедур и сценариев.

Вопросы для обсуждения

1. Нуждается ли государство, претендующее на роль технологического лидера, в том, чтобы выстраивать институт гуманитарной экспертизы?
2. Сложилась ли в настоящее время ситуация востребованности на запрос, связанный с разработкой и институционализацией практик гуманитарной экспертизы?
3. Должен ли разработчик умных технологий достраивать свой технологический проект до соответствующей антропологии, в которой бы учитывались такие параметры, как норма бытия человека, ответственность человека, духовные запросы и ценности, влияние технологического проекта на уклад и культурные традиции?
4. Как могут выглядеть репертуар и сценарии проведения различных практик гуманитарной экспертизы в "умных" средах?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Смирнов Сергей Алевтинович** – ведущий научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Спикеры (на согласовании)

- Гайдученко Максим Сергеевич** – Учитель истории , МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА "ЛИЦЕЙ № 130 ИМЕНИ АКАДЕМИКА М. А. ЛАВРЕНТЬЕВА": Роль цифровых проектов в современном школьном образовании
- Горбачева Анна Геннадьевна** – доцент, Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»: О некоторых гуманитарных рисках цифровых образовательных проектов
- Зайкова Алина Сергеевна** – Научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Особенности гуманитарной экспертизы цифровых проектов в пространстве детства
- Кайгородов Павел Викторович** – Доцент кафедры ФигН, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ": Нормативные границы человека в рамках гуманитарной экспертизы
- Персидская Ольга Алексеевна** – Младший научный сотрудник , ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Руководители предприятий о гуманитарной экспертизе
- Пестунов Андрей Игоревич** – Заведующий кафедрой информационных технологий, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ": Наличие запроса на гуманитарную экспертизу цифровых проектов как признак зрелости современного общества
- Сидорова Татьяна Александровна** – доцент кафедры фундаментальной медицины, Новосибирский государственный университет: Репертуары и сценарии гуманитарной экспертизы в социальном менеджменте новых технологий
- Смирнов Сергей Алевтинович** – ведущий научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Гуманитарная экспертиза как модель социо-гуманитарной инженерии
- Спешилова Елизавета Ивановна** – Научный сотрудник НОЦ "Гуманитарная урбанистика", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО": Гуманитарная экспертиза технологий искусственного интеллекта: антропологические основания

Основная программа | открытая экспертная панель

1.11. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЭКСПОРТУ ОБРАЗОВАНИЯ: КИБЕРСПОРТ, НЕЙРОТЕХНОЛОГИИ И БОЛЬШИЕ ДАННЫЕ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Презентация применения новых технологий к задаче продвижения российского образования для стран СНГ и дальнего зарубежья. Будут представлены результаты проекта «Нейроабитуриент», опыт проведения Международного киберспортивного турнира для абитуриентов из РФ и стран СНГ, а также анализ университетских киберспортивных онлайн сообществ во «Вконтакте».

Актуальность

Большая конкуренция и риски снижения престижа российского образования приводят к необходимости изменения стратегии университетов по привлечению абитуриентов. Поиск и привлечение талантливых абитуриентов, в том числе иностранных, является сложной задачей, требующей разработки комплексной методологии на стыке современных маркетинговых технологий и больших данных. Уникальность проекта «Нейроабитуриент» заключается в применении когнитивных технологий в приемных компаний вузов для оценки восприятия абитуриентом транслируемой информации, а проведение киберспортивного турнира позволяет привлечь внимание абитуриентов как из РФ, так и из ближнего зарубежья, что увеличивает узнаваемость бренда вуза.

Вопросы для обсуждения

1. Усиление мировой конкуренции за таланты как вызов для российских университетов;
2. Презентация проекта «Карта университетского киберспорта в России»;
3. Использование киберспорта как перспективный инструмент привлечения абитуриентов и продвижения бренда университета;
4. Результаты пилотного исследования «Нейроабитуриент».

Модератор (на согласовании)

Александрова Юлия Константиновна – младший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Эмер Юлия Антоновна – проректор по информационной политике и цифровым коммуникациям, Национальный исследовательский Томский государственный университет

Спикеры (на согласовании)

- Басина Полина Александровна** – аналитик, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Галкина Наталия Валентиновна** – Генеральный директор , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НЕЙРОТРЕНД"
- Каленская Наталья Валерьевна** – заведующая кафедрой маркетинга, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Клепиков Олег Евгеньевич** – Руководитель лаборатории нейромаркетинга, МЕСТНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВИЧНАЯ ПРОФСОЮЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ (УНИВЕРСИТЕТ) МИНИСТЕРСТВА ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ" МОСКОВСКОЙ ГОРОДСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЩЕРОССИЙСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СОЮЗА РАБОТНИКОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ОБЩЕСТВЕННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- Коршунова Анна Анатольевна** – начальник отдела, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Толстова Мария Анатольевна** – директор центра когнитивных исследований и нейронаук "НейроТомск", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Шевцов Павел Анатольевич** – заместитель руководителя, РОССОТРУДНИЧЕСТВО

Основная программа | круглый стол

1.12. ОБРАБОТКА ДАННЫХ, ПОЛУЧЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БВС

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №12

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №12

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ"

Основная цель

Обсуждение актуальных проблем и вызовов, связанных с обработкой данных, полученных с использованием БВС, поиск решений для возникающих проблем и выработка стратегии по улучшению обработки данных с использованием БВС в сфере геоинформационных технологий, а также обмен опытом и знаниями между участниками круглого стола.

Актуальность

Существует необходимость определения проблем и вызовов в сфере геоданных и геоинформационных технологий, связанных с обработкой данных, полученных с использованием БВС, для чего необходимо произвести анализ наилучших практик и новых технологий, а также предложить решения для возникающих проблем и выработать стратегию по улучшению обработки данных с использованием БВС. Кроме того, для эффективной работы в данной сфере необходимо наличие сообщества профессионалов для дальнейшего обмена информацией и совместной работы. В результате проведения круглого стола ожидается получение ценных рекомендаций и решений.

Вопросы для обсуждения

1. Актуальные проблемы и вызовы, связанные с обработкой данных, полученных с использованием БВС.
2. Эффективные методы обработки данных с использованием БВС.
3. Идентификация и обсуждение наилучших практик и новых технологий, используемых в области обработки данных с использованием БВС.
4. Поиск решений для возникающих проблем и выработка стратегии по улучшению обработки данных с использованием БВС.
5. В дальнейшем - создание сети профессионалов, занимающихся обработкой данных с использованием БВС для обмена информацией и совместной работы.

Модератор (на согласовании)

👤 Шестаков Сергей Алексеевич – и. о. проректора, МИИГАИК

Основная программа | панельная дискуссия

1.13. ОТ ИДЕИ К РЕАЛИЗАЦИИ: СТРАТЕГИЯ «УМНЫЙ ГОРОД»

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №3

Инициатор

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФОНД РАЗВИТИЯ ЦЕНТРА РАЗРАБОТКИ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Основная цель

Сессия направлена на изучение новейших технологий и инноваций, которые являются движущей силой развития умных городов по всему миру.

Актуальность

Сессия будет посвящена различным способам внедрения решений "умного города" для решения городских проблем, таких как пробки на дорогах, потребление энергии и утилизация отходов. На сессии будут представлены основные проекты резидентов Фонда, примеры пути развития и опыт относительно последних тенденций и разработок. Также расскажем о мерах поддержки Фонда «Сколково» как института развития. Участники получат лучшее представление о потенциале решений "умного города" для решения проблем, стоящих сегодня перед городскими районами, и о том, как они могут внести свой вклад в построение более стабильного будущего для всех.

Вопросы для обсуждения

1. - Какие цифровые технологии меняют города сегодня и будут менять завтра?
2. - Какие дополнительные возможности для бизнеса открывает цифровизация городских кварталов?
3. - Какие сферы бизнеса сейчас переведены в онлайн / будут переведены в ближайшее время?
4. - Как технологии помогают трансформировать услуги ЖКК в сервисы жилищных экосистем?
5. - Как технологии умного города повышают энерго- и ресурсо-эффективность городского хозяйства?
6. - Что принесет горожанам внедрение инновационных технологий?
7. - Какие «умные» технологии из других отраслей имеют хорошие перспективные проникновения в город в ближайшие 1-2 года?

Модератор (на согласовании)

👤 **Хаханов Юрий Михайлович** – Руководитель направления наукоемких технологий и экономики инноваций для городской среды, ФОНД "СКОЛКОВО"

Спикеры (на согласовании)

👤 **Гущина Ирина Андреевна** – Генеральный Директор, ГК Расцветай

👤 **Ивантеева Екатерина Владимировна** – Генеральный директор, ООО "КОРПОРАЦИЯ ЁЛКА"

- 👤 Магомедов Хизри Шаградинович** – Генеральный директор, Дом-Строй
- 👤 Мартыненко Владимир Владимирович** – Генеральный директор, ГК Мета
- 👤 Осипов Сергей Васильевич** – Генеральный директор, ООО "СИБИРЬ ДЕВЕЛОПМЕНТ"
- 👤 Хаминич Наталья Васильевна** – Генеральный директор, АО "СИБИРЬИНВЕСТ"

Основная программа | круглый стол

1.14. ОТКРЫТЫЙ РАЗГОВОР ЗА ЗАКРЫТЫМИ ДВЕРЯМИ

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

В рамках круглого стола с руководителями вузов-участников федпроекта "Платформа университетского технологического образования" планируется обсудить опыт реализации федпроекта для каталогизации успешных практик и механизмов их внедрения и определить, какие составляющие элементы проекта требуют точечной донастройки.

Актуальность

На закрытую встречу по именованным приглашениям будут приглашены ректора и проректора по науке и инновационному развитию, отвечающие за реализацию и продвижение повестки технологического предпринимательства в вузах-участниках федпроекта. На промежуточном этапе реализации федпроекта очень важно получить открытую обратную связь от его участников, с тем чтобы внести необходимые корректировки в параметры и показатели. Важным преимуществом проведения данной сессии в рамках форума "Технопром" является возможность собрать на площадке ректоров вузов всех федеральных округов.

Основная программа | открытая экспертная панель

1.15. ПОКАЗ И ОБСУЖДЕНИЕ НАУЧНОГО КИНО "БУДУЩЕЕ ЗА НАМИ" С АННОЙ УРМАНЦЕВОЙ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №11

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Популяризация науки и научного кино среди широкой и специализированной аудитории. Привлечение внимания к развитию и влиянию искусственного интеллекта на жизнь людей.

Актуальность

Возможная тема дискуссии: Роль искусственного интеллекта в нашей жизни и темпы его развития. Как технологические компании управляют нами? Искусственный интеллект - помощник или соперник? Вы хотели бы вживить себе чип? А также - насколько наша жизнь сегодня зависит от нас самих и чего нам ждать завтра? Ведущие эксперты России отвечают на эти и другие вопросы.

Вопросы для обсуждения

1. Какова роль искусственного интеллекта?
2. Какое будущее у искусственного интеллекта?
3. Сможет ли искусственный интеллект заменить ученого?
4. Когда можно ждать восстания машин?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Урманцева Анна Юнировна** – Заместитель главного редактора российского общественно-политического интернет-издания «Газета.Ru», АО "ГАЗЕТА.РУ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Каплан Александр Яковлевич** – заведующий лабораторией нейрофизиологии и нейрокомпьютерных интерфейсов (ННКИ) Биологического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, **БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА**: Оценка фильма, ответы на вопросы
- 👤 **Квашнин Дмитрий Геннадьевич** – Доцент, Старший Научный Сотрудник Института Биохимической Физики Им. Н.М. Эмануэля РАН (ИБХФ РАН), **МОО - ППО ИБХФ ИМ. Н.М. ЭМАНУЭЛЯ РАН**: Оценка фильма, ответы на вопросы
- 👤 **Малоземов Сергей Александрович** – журналист, автор и ведущий телевизионных программ, «Чудо Техники», «Живая Еда»: Оценка фильма, ответы на вопросы
- 👤 **Тарасов Алексей Борисович** – Зав. лабораторией новых материалов для солнечной энергетики факультета наук о материалах МГУ им. М.В. Ломоносова, **МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ**: Оценка фильма, ответы на вопросы

👤 Чернов Тимур Александрович – научный сотрудник лаборатории молекулярно-биологических и нейробиологических проблем и биоскрининга МФТИ, МФТИ, ФИЗТЕХ:
Оценка фильма, ответы на вопросы

Основная программа | круглый стол

1.16. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СОТОВЫХ СЕТЕЙ В ГОРОДАХ-МИЛЛИОННИКАХ

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №12

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНТЕККО-СИТИ"

Основная цель

Создание коммюнике по итогам встречи.

Актуальность

На сегодняшний день существует проблема развития сотовых сетей, особенно остро стоящая в нашем регионе, которая не имеет до сих пор понятного и органичного решения, тормозящая развитие федеральной связи, что негативно сказывается на развитии цифровой экономики, инвестиционного процесса.

Вопросы для обсуждения

1. Проблемы развития беспроводных сетей в городах-миллионниках в России;
2. Проблемы развития беспроводных сетей в Новосибирске.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Заворин Андрей Владимирович** – Руководитель Центра подготовки инженерных кадров и акселерации проектов, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Арендаренко Андрей Александрович** – Технический директор филиала , ПАО "МТС": Проблемы развития сотовых сетей в г. Новосибирске
- 👤 **Крючков Иван Сергеевич** – Управляющий партнер, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНТЕККО-СИТИ": Мировой опыт развития сотовых сетей в крупных городах

Основная программа | круглый стол

1.17. РЕШЕНИЯ СКВОТ «ТЕХНОЛОГИИ ДОВЕРЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ» ДЛЯ РЫНКА БПЛА

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №12

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №12

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ"

Основная цель

Обсуждение потребности производителей БПЛА в технологиях обеспечивающих безопасность и стабильность работы программного обеспечения.

Актуальность

СКОТ Технологии доверенного взаимодействия обеспечивает безопасность обмена информацией между различными абонентами. Наш анализ текущего состояния защиты каналов связи и качество используемого в БАС программного обеспечения показал, что уровень доверия к такого рода системам не обеспечивается существующими рыночными решениями.

Вопросы для обсуждения

1. Особенности реализации принцип «Secure by design» при разработке программного обеспечения для БПЛА.
2. Возможность применения традиционных решений информационной безопасности в отрасли.
3. Методы обеспечения доверия к ПАК БПЛА

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Пермяков Руслан Анатольевич** – Заместитель директора ЦК НТИ ТДВ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Иванов Андрей Валерьевич** – Заведующий кафедрой защиты информации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ": Тема уточняется
- 👤 **Пермяков Руслан Анатольевич** – Заместитель директора ЦК НТИ ТДВ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ": Роль технологий доверенного взаимодействия при разработке

программного обеспечения для БАС

Основная программа | открытая экспертная панель

1.18. СЕССИЯ-ПРЕЗЕНТАЦИЯ «ИНСТРУМЕНТЫ ПЛАТФОРМЫ УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ВНЕДРИТЬ, СОВЕРШЕНСТВОВАТЬ, ПРЕУСПЕТЬ»

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Задача сессии – представить федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства». В формате ярких презентаций представители ВУЗов и операторы инициатив федпроекта представят кейсы и алгоритмы внедрения, чтобы лучшие практики могли быть применены и масштабированы на площадках вузов-участников федерального проекта.

Актуальность

Федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства» направлен на формирование экосистемы, способствующей массовому созданию и развитию университетских стартапов в вузах. Механизмами реализации федпроекта являются такие инструменты, как акселерационные программы, тренинги предпринимательских компетенций, грантовый конкурс «Студенческий стартап», университетские стартап-студии, программа возмещения инвестиций частным инвесторам. К участию в сессии приглашены операторы и партнеры, ответственные за проведение программ федпроекта. Публичная презентация лучших практик реализации инструментов федпроекта критически важна для вовлечения и синхронизации участников.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Чурилов Олег Валерьевич** – Директор департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Давыдкин Александр Михайлович** – Проректор по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.П. ОГАРЁВА"
- 👤 **Иваненко Алиса Игоревна** – Начальник отдела развития пространства "Точка кипения - Новосибирск", ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "НОВОСИБИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФОНД ПОДДЕРЖКИ НАУКИ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"

Основная программа | совещание

1.19. СОВЕЩАНИЕ С РУКОВОДИТЕЛЯМИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПОД ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОМ ЗАМЕСТИТЕЛЯ ГУБЕРНАТОРА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ И СВЯЗИ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Обсуждение ключевых вопросов цифровой трансформации отраслей экономики Новосибирской области

Модератор (на согласовании)

- Кудрявцев Максим Георгиевич** – Заместитель Губернатора Новосибирской области,
ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- Цукарь Сергей Сергеевич** – министр, Министерство цифрового развития и связи
Новосибирской области

Основная программа | круглый стол

1.20. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ: МОДЕЛИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ЦЕНТРАМИ КОМПЕТЕНЦИЙ НТИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №12

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №12

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ"

Основная цель

Обсуждение моделей и формирование программы взаимодействия Центров Компетенций НТИ с компаниями реализующими проекты технологического суверенитета.

Актуальность

Национальная технологическая инициативы является одним из лидирующих институтов развития и сформировала значительный задел по целому ряду сквозных технологий, которые могут способствовать формированию технологической независимости России. Тем не менее сейчас существуют ряд барьеров препятствующих включению таких сквозных технологий в производственные цепочки.

Вопросы для обсуждения

1. Как экосистема центров компетенций НТИ способна поддержать компании реализующие притекавших технологического суверенитета?
2. Какие существуют лучшие практики долгосрочного взаимодействия центров компетенций НТИ, ВУЗов и крупных корпораций и как как они могут быть применены в проектах технологического суверенитета?
3. • Организация взаимодействия ЦК НТИ с профильным ФОИВ по формированию видения и требований к проектам технологического суверенитета.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Пермяков Руслан Анатольевич** – Заместитель директора ЦК НТИ ТДВ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ"
- 👤 **Рязанцев Антон Эдуардович** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КОМПЛЕКС ЦЕНТРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ"

Основная программа | мастер-класс

1.21. ТРЕНИНГ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ФОРМАТЕ ДЕЛОВОЙ ИГРЫ «ПОСТРОЙ КОМПАНИЮ – ПРОДАЙ КОМПАНИЮ»

- 🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №16 (кинозал)
- 🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №16 (кинозал)
- 🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №16 (кинозал)
- 🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №16 (кинозал)

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Дать возможность студентам протестировать предпринимательские навыки и узнать о возможностях, предоставляемых федеральным проектом "Платформа университетского технологического предпринимательства". Студенты смогут попробовать себя в роли технологических предпринимателей и за один день пройти типовые ситуации, характерные для реального бизнеса.

Актуальность

Для вовлечения и повышения мотивации молодёжи особенно актуальны игровые форматы. Именно поэтому предлагается формат деловой игры, в котором участник получает возможность создать свой технологический стартап, получить заказ от крупной корпорации, выйти на переговоры с инвестором, протестировать разные стратегии развития и взаимодействия с другими участниками экономики. Лучшая ролевая игра по тематике технологического предпринимательства, в которой за 6 часов новая технологическая индустрия станет близкой и понятной для участников тренинга и мотивирует их развивать свои проекты в данной тематике.

Вопросы для обсуждения

1. Аспекты молодёжного технологического предпринимательства

Модератор (на согласовании)

👤 **Тимофеев Андрей Александрович** – Генеральный директор, TEN Education

Спикеры (на согласовании)

👤 **Чурилов Олег Валерьевич** – Директор департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная программа | круглый стол

1.22. ФИДЖИТАЛ ФИЗКУЛЬТУРА

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Запуск новой образовательной программы для подготовки Фиджитал спортсменов на базе университетов-участников Университетского консорциума исследователей больших данных и Национальной Ассоциации Университетского Киберспорта.

Актуальность

Фиджитал физкультура – дополнительный модуль для проведения занятий физкультуры в университете. Занятия становятся более интересными и востребованными у студентов, благодаря чему решаются проблемы включенности в спорт и формирования здорового образа жизни. Фиджитал физкультура формирует и актуализирует множество аспектов: - Подготовка кадров для развития критических беспилотных технологий; - Формирование мягких навыков у студентов - командная работа, лидерство, действие в условиях неопределенности; - Подготовка кадрового состава (спортсменов, тренеров, волонтеров) для «Игр Будущего» в 2024 году.

Вопросы для обсуждения

1. Структура образовательной программы «Фиджитал физкультура»;
2. Организация фиджитал направления в вузах;
3. Разработка методик подготовки преподавателей по направлению «Фиджитал физкультура»;
4. Проведение мероприятий и соревнований по направлению фиджитал спорта;
5. Проведение мероприятий и соревнований по направлению фиджитал спорта.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Демешкин Илья Александрович** – Руководитель Киберклуба ТГУ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | круглый стол

1.23. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ: СВОЙСТВО БЕЗБАРЬЕРНОСТИ

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
"НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА ДЛЯ НЕЗРЯЧИХ И
СЛАБОВИДЯЩИХ"

Основная цель

Обсуждение состава цифровых сервисов и платформенных решений, конкретных услуг на их основе, доступных пользователям с нарушениями зрения, слуха, движения, ментальными ограничениями, и новых компетенций, обусловленных цифровой трансформацией, для граждан с различными ограничениями функции здоровья.

Актуальность

В основе цифровой трансформации лежат постоянные изменения и одновременно преемственность востребованных IT-решений. Новые услуги и сервисы должны в равной степени учитывать интересы различных групп населения. Именно по этой причине необходимо формирование пожеланий и требований к свойствам социально полезного продукта, согласование уже существующих универсальных решений с новыми разработками отечественной IT-индустрии. В рамках круглого стола «Цифровая трансформация: свойство безбарьерности» профессиональное сообщество получит возможность познакомиться с функциональным составом и адаптивными возможностями новых IT-продуктов.

Вопросы для обсуждения

1. Формирование грамотного потребителя «цифровой среды»: формы и способы интеграции человека с ограничениями жизнедеятельности в мир цифровых технологий.
2. Обзор и актуализация перечня востребованных ассистивных цифровых и платформенных решений.
3. Содействие специалистам, разрабатывающим IT-решения, в приобретении дополнительных компетенций, необходимых при создании ассистивных сервисов.
4. Подготовка регионального корпуса испытателей (тестируемых доступности IT-продуктов и услуг, включая экспертов-консультантов в области стандартов, связанных с развитием технологий доступности).

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Лесневский Юрий Юрьевич** – директор, ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА ДЛЯ НЕЗРЯЧИХ И СЛАБОВИДЯЩИХ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Борщевский Иван Сергеевич** – руководитель отдела цифровой доступности, ООО «РуФилмс» (г. Москва): Безбарьерная наука: цифровая лаборатория с голосовым

сопровождением

- Ельский Юрий Михайлович** – коммерческий директор , Издательский дом «Лань» (г. Санкт-Петербург): Сервис не визуального чтения: история и перспективы
- Косова Екатерина Алексеевна** – зав. кафедрой прикладной математики, канд. пед. наук, доцент, Физико-технический институт КФУ имени В.И. Вернадского: Цифровая доступность: необходима некоторым, полезна всем
- Костюк Константин Николаевич** – генеральный директор , Издательский дом «Директ-Медиа» (г. Москва): Создание учебной ЭБС для незрячих и центр инклюзивного образования «Глаголица»
- Лапин Дмитрий Васильевич** – руководитель департамента организации проектной деятельности, АНО «Центр развития социальных инноваций "Технологии возможностей"» (г. Москва)
- Пожидаев Михаил Сергеевич** – доцент кафедры теоретических основ информатики, канд.тех.наук, Институт прикладной математики и компьютерных наук Томского государственного университета (г. Томск): Использование технологий искусственного интеллекта для подготовки аудиокниг в формате DAISY
- Попко Анатолий Дмитриевич** – учредитель, АНО «Центр И2Т» (Москва)

Основная программа | панельная дискуссия

1.24. ЭФФЕКТИВНОСТЬ 4.0: ДЕНЬГИ, ЛЮДИ, МАШИНЫ

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №5

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ"

Основная цель

Ознакомление российского крупного и среднего бизнеса с перспективами и возможностями использования отечественных цифровых технологий для улучшения производительности, снижения затрат и повышения качества продукции и услуг. Выявление барьеров на пути цифровой трансформации и поиск актуальных решений.

Актуальность

Президент России поставил задачу укрепления технологического суверенитета страны. Для этого необходимо эффективное использование ресурсов. Государство и бизнес вкладывают миллиарды рублей в программу импортозамещения, но существуют препятствия на пути цифровизации, такие как отсутствие квалифицированных IT-специалистов, недостаточное финансирование и проблемы в бизнес- и IT-архитектуре, которые могут помешать достижению поставленных целей.

Вопросы для обсуждения

1. Какие барьеры цифровой трансформации существуют на сегодняшний день и как их преодолеть?
2. Как сейчас идет процесс импортозамещения на отечественных предприятиях?
3. Какая роль государства, заказчиков и разработчиков в процессе достижения технологического суверенитета?

Модератор (на согласовании)

👤 **Григорьев Евгений Вячеславович** – Управляющий партнер, DT-Team

Спикеры (на согласовании)

👤 **Головкин Константин Станиславович** – директор по развитию, ЗАО "Топ Системы"

👤 **Горячкина Юлия Викторовна** – Директор направления «Кадры для цифровой экономики», АНО "ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА"

👤 **Григорьев Евгений Вячеславович** – Управляющий партнер, DT-Team

👤 **Добрин Сергей Павлович** – Старший вице-президент, ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК"

👤 **Дождев Владимир Святославович** – Директор департамента цифровых технологий, МИНПРОМТОРГ РОССИИ

👤 **Шаронов Станислав Борисович** – Генеральный директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ"

Основная программа | круглый стол

1.25. ИТ-ПРОДУКТЫ ДЛЯ БИЗНЕСА, ГОРОДА И ПРОМЫШЛЕННОСТИ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

НОВОСИБИРСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА "ОПОРА РОССИИ"

Актуальность

В современном мире базисом для жизни и бизнеса являются цифровые технологии. Комитет по информационным технологиям Новосибирского областного отделения "Опоры России" предлагает проведение круглого стола, посвященного инновационным цифровым решениям и продуктам, которые нашли свое применение в различных отраслях бизнеса, промышленности и городской инфраструктуры. Подавляющее большинство предлагаемых проектов разработаны командами из г. Новосибирска, что позволит представить регион как мощный it-хаб в стране и покажет его потенциал в сфере развития цифровых технологий

Вопросы для обсуждения

1. Как цифровые сервисы помогают увеличивать эффективность бизнеса, промышленности и городской среды
2. Какие программные продукты и решения разработаны на территории Новосибирской области

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Копцев Руслан Владимирович** – Руководитель Комитета по информационным технологиям, НОВОСИБИРСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА "ОПОРА РОССИИ"
- 👤 **Тимаков Дмитрий Игоревич** – Руководитель направления AI & Big Data , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НОРБИТ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Басов Данил Геннадьевич** – Студент, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Сервис MyPass
- 👤 **Головин Аркадий Анатольевич** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЛОС": Создание ПО для производственной компании (линии по переработке шин). Как it позволяет производителям оборудования выйти на другой уровень
- 👤 **Голубицкий Сергей Юрьевич** – генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРТИ-ЭЛЕКТРОНИКС": Автоматизированная распределенная

система передачи данных «Интеграл»

- Землянухин Антон Сергеевич** – Начальник департамента продаж, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОФТМОЛЛ": Умные платят меньше. Как экономить бюджет ИТИБ через образование
- Иванова Ирина Игоревна** – Начальник отдела, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТРЕКОЗА": Разработка системы повышения эффективности полевых работ в задачах недропользования и экологии на базе ИИ
- Кандыбович Дмитрий Петрович** – Директор по развитию , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ": Контроль над информационными потоками данных и действиями сотрудников
- Канивец Константин Сергеевич** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕКОМ ДИДЖИТАЛ": Единое окно для работы на маркетплейсах - сервис ecomcom
- Ким Андрей Владимирович** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФЕРМЕРСКАЯ ПЛАТФОРМА"
- Копцев Руслан Владимирович** – Руководитель Комитета по информационным технологиям, НОВОСИБИРСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА "ОПОРА РОССИИ": Инструменты онлайн-продвижение для промышленных предприятий. Ошибка думать, что интернет-продвижение не для b2b. Какие инструменты, как применять, как это работает
- Михайлова Евгения Леонидовна** – Project manager, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "АЛЬФА-БАНК": Как создание новых технологий меняет облик городов. Сервис «Мои парковки»
- Сазонова Полина Андреевна** – Директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДЕСЕНЧЕРИ": Фреймворк для производственных предприятий
- Сорокина Виктория Сергеевна** – директор , Индивидуальный предприниматель Сорокина Виктория Сергеевна: Как маркетплейсы и ИИ помогают в развитии региональных производителей
- Сродных Михаил Юрьевич** – Генеральный директор, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА "СКБ КОНТУР": Как цифровые продукты помогают бизнесу
- Тайлаков Дмитрий Олегович** – Директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДИДЖИТАЛ ФИЛД ТЕКНОЛОДЖИС": Умный и безопасный город. Цифровой двойник городской инфраструктуры
- Тимаков Дмитрий Игоревич** – Руководитель направления AI & Big Data , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НОРБИТ": Использование технологий ИИ для повышения эффективности бизнеса
- Яковлев Вадим Дмитриевич** – Проектный менеджер, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОПТИПЛЕЙН АЭРОДИНАМИКА": Беспилотный винтокрыл Optiplane S2 для задач горнодобывающей отрасли

2

Трек

ЭНЕРГЕТИКА (ПЕРЕДАЧА, НАКОПЛЕНИЕ)

Основная программа | круглый стол

2.1. БИЗНЕС ИНЖИНИРИНГ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Жемайтис Станислав Владимирович** – Технический руководитель-Директор по развитию проектов бизнес-инжиниринга, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРТНЕРСТВА"

Основная программа | круглый стол

2.2. БИЗНЕС ИНЖИНИРИНГ КАК ОСНОВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Жемайтис Станислав Владимирович** – Технический руководитель-Директор по развитию проектов бизнес-инжиниринга, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРТНЕРСТВА"
- 👤 **Сорокин Павел Павлович** – Руководитель программы, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Морозова Татьяна Альбертовна** – Генеральный директор, ООО "УТ ИТ "НОВАЯ ИНДУСТРИЯ"
- 👤 **ООО ННТЦ** – уточняется, ООО "ННТЦ"
- 👤 **ТПУ** – уточняется, ФГАОУ ВО НИ ТПУ, ТПУ, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- 👤 **Шапошников Никита Олегович** – директор НОЦ "Газпромнефть-Политех", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО"

Основная программа | круглый стол

2.3. НАУКОЕМКОЕ ПО В ОБЛАСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ НЕФТЕГАЗОДОБЫЧИ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

Сформировать совместные инициативы и перечень ключевых барьеров, мешающих ускорить процессы разработки и внедрения сложных наукоемких модулей в рабочие процессы компании. Создание партнерской экосистемы/платформы, основанной на сетевом взаимодействии научных коллективов для решения сложных инженерных задач в области моделирования, оптимизации и управления бизнес-процессами.

Актуальность

В 2022 году были выделены основные точки фокусировки по каждому направлению: Технологии: отсутствуют платформенные решения для тестирования сквозных интегрированных процессов в области разведки и добычи, а также сложных цифровых двойников. Не хватает открытого доступа к индустриальному ПО ГПН и открытым датасетам для тестирования и разработки сложных цифровых двойников, моделей интегрированных процессов и моделей, основанных на данных. Процессы: низкая зрелость документирования и прозрачности процессов описания требований к разрабатываемому ПО. Необходимость создания прототипов-процессов основных направлений деятельности компании внутри университетов. Разработка наукоемкого ПО требует других подходов в разработке, так как зачастую требуются значительные затраты на валидацию моделей, часто в натурном исполнении. Компетенции: сложности в привлечении высококвалифицированных специалистов, которые должны обладать знаниями прикладной математики, физики и искусственного интеллекта.

Вопросы для обсуждения

1. Проверка статусов по ключевым проблемам и формирование направлений развития для моделирования интегрированных процессов, поддерживающих разрабатываемые прикладные платформы БРД.
2. Разработка и интеграция технологий искусственного интеллекта в производственные процессы Компании.
3. Необходимость роста объемов функциональных модулей ПО, учитывая уход вендоров и изменение ландшафта ПО, используемого для управления сложными процессами.
4. Фокус на управлении неопределенностями и снижении рисков в работе требует развития более сложных цифровых двойников процессов и моделей, описывающих рабочие системы.
5. Текущие стратегические тренды развития наукоемкого ПО в компании.
6. Фокусы на интегрированном проектировании и моделировании.
7. Запросы на конкретный функционал ПО.

Модератор (на согласовании)

👤 **Симонов Максим Владимирович** – Рук. центра компетенций ИМА, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная программа | панельная дискуссия

2.4. ОГРАНИЧЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НОВОЙ ГЕНЕРАЦИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РОССИИ

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №4

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ"

Основная цель

Рассмотрение перспективных направлений развития техники и технологий в области генерации электроэнергии. Задачи: анализ новых способов генерации электророзэнергии и их уровней технологической готовности; оценка экономической целесообразности и перспектив «зеленого» энергоперехода.

Актуальность

Быстрая реакция на изменения конъюнктуры рынка и требований к продукции является залогом устойчивого развития компаний в современном мире. Для сохранения лидирующих позиций на рынке ведущие производители сфокусированы на опережающем создании научно-технического задела, применяющегося в разработке новых перспективных продуктов с уникальными свойствами и характеристиками, а также на снижении себестоимости продукции, в том числе за счет сокращения сроков разработки.

Вопросы для обсуждения

1. Видение энергетики будущего России и мира в парадигме новой технологической трансформации.
2. Энергетическая генерация на базе газотурбинных двигателей. Малая энергетика на базе топливных элементов.
3. Ветряная энергетика. Ограничения и перспективы развития.
4. Атомная энергетика – перспективы развития в труднодоступных регионах России. Атомные станции малой мощности.
5. Термоядерный синтез. История и перспективы развития.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Карелин Дмитрий Владимирович** – заместитель генерального конструктора по НИР, АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Мушер Семен Львович** – Советник, АО РАОС, АО "РУСАТОМ ОВЕРСИЗ": Перспективы развития наземных атомных станций малой мощности в России
- 👤 **Падучев Алексей Павлович** – руководитель направления «Водородная энергетика и применение альтернативного топлива», АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»: Энергетическая генерация на базе газотурбинных двигателей, работающих на водородсодержащем топливе. Малая энергетика на базе технологий топливных элементов.

- 👤 **Романников Александр Николаевич** – Научный руководитель по плазменным технологиям и управляемому термоядерному синтезу, АО "ГНЦ РФ ТРИНИТИ": Термоядерный синтез. История и перспективы развития
- 👤 **Свицунов Виктор Викторович** – заместитель генерального директора по развитию технического и нормативного регулирования ВЭС, АО "НОВАВИНД": Ветряная энергетика. Ограничения и перспективы развития
- 👤 **Стенников Валерий Алексеевич** – Директор , ИСЭМ СО РАН: Видение энергетики будущего России и мира в парадигме новой технологической трансформации

Основная программа | круглый стол

2.5. РАЗВИТИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЦЕННОСТИ КРУПНЫХ ПРОЕКТОВ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

1. Применение лучших практик и методик повышения ценности для обеспечения ценности крупных проектов. 2. Развитие технической экспертизы и экспертного сообщества.

Актуальность

Структурированный подход в принятии решений, основанный на применении лучших практик (ЛП) и методик повышения ценности (МПЦ) позволяет обеспечивать реализацию крупных проектов при высоких рисках и глобальных вызовах с учетом волатильности макроэкономической среды. Роль эксперта, владеющего профессиональными знаниями, а также набором лучших практик и методик повышения ценности, выходит на первый план в цепочке передачи и распространения опыта и знаний в крупных проектах. Набор технических практик и методик повышения ценности, включая функционально-стоимостной анализ, методы технологичности строительства, постоянно развиваются и обеспечивают вклад в развитие знания, а инструменты цифровизации позволяют оптимизировать процесс выбора и применения ЛП и МПЦ.

Вопросы для обсуждения

1. Экспертные роли и формирование сервисных продуктов экспертизы и применения лучших практик для крупных капитальных проектов.
2. Развитие экспертного сообщества и возможности его расширения.
3. Компоненты сервисного продукта технической экспертизы и непрерывное совершенствование: наборы лучших технических практик и методик повышения ценности для этапов жизненного цикла крупных проектов, цифровой след и развитие баз извлеченных уроков.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Крюк Андрей Юрьевич** – Руководитель программ экспертизы решений наземной части, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Газпромнефть Развитие** – уточняется, ООО "ГПН-РАЗВИТИЕ"
- 👤 **Крюк Андрей Юрьевич** – Руководитель программ экспертизы решений наземной части, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР": Развитие экспертов и вовлечение экспертного сообщества в продукты экспертизы и технических практик (технических ашурансов)

Основная программа | круглый стол

2.6. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ, КАК ДРАЙВЕРЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

Бизнес завтрак будет являться дискуссией на тему Пленарного заседания

Актуальность

В рамках завтрака предлагается губернаторам и ведомствам представить ключевые стратегические ставки регионов и сделать запрос к высокотехнологическим компаниям о заинтересованности в участии в их реализации, возможных мерах поддержки и стимулирования кооперации требуются для повышения вовлеченности

Модератор (на согласовании)

- 👤 Сорокин Павел Павлович** – Руководитель программы, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная программа | панельная сессия

2.7. ФОРМИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ ПОЛНОГО ИННОВАЦИОННОГО ЦИКЛА "ЧИСТЫЙ УГОЛЬ – ЗЕЛЕНый КУЗБАСС"

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №11

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "КУЗБАСС"

Основная цель

В рамках панельной сессии планируется обсудить имеющийся опыт формирования комплексных программ, их реализации, перспективы развития.

Актуальность

Комплексная научно-техническая программа полного инновационного цикла (кратко – КНТП) является новым инструментом трансфера технологий. Реализация КНТП «Чистый уголь – зеленый Кузбасс» — это уникальный опыт, который отсутствует в настоящее время у научных и производственных организаций и может быть широко востребован при организации управления научно-техническим комплексом России.

Вопросы для обсуждения

1. Действующие КНТП – существующие проблемы и предложения по снятию административных барьеров. 2. Повышение роли высокотехнологичных компаний как промышленных партнеров в системе ресурсного обеспечения программ и проектов исследовательских организаций. 3. Формирование благоприятной среды для поддержки полного жизненного цикла инновационной продукции, пути преодоления разрывов между отдельными уровнями технологической готовности.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Ганиева Ирина Александровна** – Директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "КУЗБАСС"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бобылев Петр Михайлович** – директор Департамента угольной промышленности России, Министерство энергетики Российской Федерации: Роль комплексной научно-технической программы полного инновационного цикла (КНТП) в развитии технологий
- 👤 **Бухтияров Валерий Иванович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"
- 👤 **Двойников Александр Александрович** – Генеральный директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ДИРЕКЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОГРАММ"

- 👤 **Максимов Антон Львович** – Директор, ИНХС РАН
- 👤 **Оленин Юрий Александрович** – заместитель генерального директора по науке и стратегии, Госкорпорация "Росатом"
- 👤 **Секиринский Денис Сергеевич** – заместитель министра , МИНОБРНАУКИ РОССИИ
- 👤 **Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)
- 👤 **Яковлев Сергей Викторович** – Исполняющий обязанности генерального директора, НИЦ "КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ" - ВИАМ

Основная программа | круглый стол

2.8. ШАГ В БУДУЩЕЕ: ТРАНСФОРМАЦИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №11

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №11

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНКОНСАЛТ К"

Основная цель

Определение стратегических направлений взаимодействия инжиниринговых центров и представителей энергетического сектора

Актуальность

На круглом столе будут рассмотрены вопросы особенностей устройства энергетических сетей Российской Федерации и стран СНГ, автономных участков сетей. Особенности полевой энергетики. Адаптация высокотехнологичных отраслей к новым видам энергоносителей. Особенности интеграции в области систем накопления электроэнергии. Опыт инжиниринговых центров, как эффективный инструмент трансфера технологий образовательных организаций, роль образовательных организаций в инновационном развитии регионов на примере конкретных проектов успешной межрегиональной и международной научно-технологической коммуникации.

Вопросы для обсуждения

1. Разработка комплекса технологий по приоритетным направлениям EnergyNet Тренды отрасли: «цифровизация» инфраструктуры, глубокая децентрализация производства энергии, переход к интеллектуальному управлению и инжинирингу.
2. Роль отраслевого интегратора в области систем накопления электроэнергии
3. Передовые сегменты и технологические платформы электроэнергетики
4. Накопители энергии для систем электроснабжения

Модератор (на согласовании)

👤 **Батаев Анатолий Андреевич** – ректор, Новосибирский государственный технический университет

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Елбакиев Алан Малхазович** – Директор по стратегии, ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ": «Создание пояса инновационных компаний вокруг образовательных организаций высшего образования, как эффективный инструмент трансфер технологий» - Уточняется
- 👤 **Комаров Иван Игоревич** – Директор, Центр инновационного развития Национального исследовательского университета «МЭИ»: «Цифровые системы распределения электроэнергии» - Уточняется
- 👤 **Павлов Евгений Олегович** – Руководитель департамента инновационного развития,

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ":
Уточняется

- Повираев Евгений Валерьевич** – Менеджер Цифрового РЭС, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПЛАГ ЭНД ПЛЕЙ ИНЖИНИРИНГ": «Перспективы цифровой трансформации распределительного электросетевого комплекса. Опыт реализация пилотных проектов на базе нового пакета технологий»
- Русина Анастасия Георгиевна** – Декан Факультета Энергетики, Заведующий кафедрой Электрических Станций, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ": «Кадры для цифровой энергетики» - Уточняется
- Садыков Марат Фердинантович** – Директор, Инжиниринговый центр «Компьютерное моделирование и инжиниринг в области энергетики и энергетического машиностроения»: «Инжиниринг в области энергетического машиностроения: тренды и возможности». - Уточняется
- Свиштунов Виктор Викторович** – заместитель генерального директора по развитию технического и нормативного регулирования ВЭС, АО "НОВАВИНД": «Стратегия развития «зеленой» энергетики в России в эпоху перемен: где искать новые точки роста?» - Уточняется
- Чудинов Евгений Алексеевич** – ООО «РЭНЕРА», Руководитель управления разработки химических источников тока: «Передовые системы накопления. Проект "Гигафабрика"» - Уточняется

Основная программа | круглый стол

2.9. ЭКОСИСТЕМА ЦИФРОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ПОЛИГОН КС)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

Проинформировать участников о статусе реализации инициативы Сформировать пул возможных решений для использования в рамках реализации Полигона, как со стороны Газпром нефть, так и со стороны потенциальных участников Сформировать совместную отраслевую позицию по логике реализации Полигона на всех этапах реализации строительного проекта, в том числе по использованию Полигона как практико-ориентированного для отработки навыков и умений слушателей образовательных программ НТУ «Сириус» по направлениям цифровизации строительства Обсудить проблематику в области нормативно правового регулирования в области применения инновационных решений в капитальном строительстве и пути решения через призму практико-ориентированного полигона и вовлечения в процесс профильных министерств и ведомств Создание партнерской экосистемы из числа отраслевых участников и инновационного окружения для организации взаимодействия при реализации проекта.

Актуальность

Учитывая локальные решение и отсутствие в настоящее время полного цикла решений охватывающих все процессы реализации капитальных проектов, необходимо формировать экосистему цифрового строительства. Формирование набора решений / сервисов, охватывающих все процессы реализации проекта строительства для построения экосистемы цифрового строительства Необходимость формирования методологии цифрового строительства и актуализация нормативно правового поля, с учетом набора решений/ сервисов для цифрового строительства Необходимость вовлечения инновационного окружения в процесс инициирования, разработки, апробации и внедрения решений. Формирование, совместно с профильным бизнесом гипотез и реализация исследовательских работ Создание новых образовательных программ направленных на развитие компетенций строителей и IT-специалистов. Формирование запросов отрасли на новые специализации Вовлечение в процессы профильный строительный бизнес, госорганы инициирования, разработки, апробации и тиражирования решений Коммерциализация решений, создание отраслевых партнерств. Использование полигона как маркетплейса решений

Модератор (на согласовании)

- 👤 Кочегаров Александр Николаевич** – Руководитель программы цифровой трансформации капитального строительства, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная программа | панельная дискуссия

2.10. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИЛОВЫЕ УСТАНОВКИ: ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НАПРЯЖЕНИЯ И НАКОПИТЕЛИ ЭНЕРГИИ

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №4

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ"

Основная цель

Позиционирование АО «ОДК» как «интегратора» комплексных технических решений в области гибридных и электрических силовых установок для различных транспортных платформ. Примечание: мероприятие предполагает акцент на электрические силовые установки для авиации.

Актуальность

Электрические машины и накопители энергии являются основными технологиями электродвижения, которые определяют темпы внедрения данного подхода на транспорте, включая авиацию. Электродвижение предполагает применение гибридных и электрических силовых установок, которые позволяют получить ряд преимуществ, включая уменьшение расхода топлива и улучшение экологических характеристик. Особое внимание привлекает возможность создавать новые архитектуры летательных аппаратов, отличающиеся новыми функциональными возможностями, такие как самолеты сверхкороткого взлета и посадки, аппараты с вертикальным взлетом и посадкой, скоростные вертолеты.

Вопросы для обсуждения

1. Перспективы электрических силовых установок: АД или ЭСУ? Произойдет ли замещение АД в перспективе 5-10 лет?
2. Что препятствует внедрению ЭСУ для ЛА взлетной массой более 1 т? Недостаточная энергоемкость АКБ – это главное ограничение для внедрения ЭСУ?
3. Возможна ли преемственность элементов автомобильных ЭСУ в авиации?
4. Есть ли стимулирующая развитие конкуренция среди разработчиков критических технологий ЭСУ: электрических машин и регуляторов на базе силовой электроники, аккумуляторных батарей?
5. Возможно ли в ближайшие 5 лет в классе мощности 100-500 кВт достигнуть 10 кВт/кг при создании электродвигателя прямого привода, 30 кВт/кг при создании инвертора, 350 Втч/кг (8С) при создании АКБ на базе текущих ключевых технологий?
6. Возможен ли технологический суверенитет РФ в области критических технологий ЭСУ в ближайшие 5 лет?

Модератор (на согласовании)

👤 **Шемет Михаил Вячеславович** – заместитель директора программы ПДВ, АО "ОДК-КЛИМОВ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 Анучин Алексей Сергеевич** – Технический директор, ООО "НПФ ВЕКТОР":
Преемственность элементов электромобильной промышленности в авиации – корреляция технологических запросов авиации и автопрома
- 👤 Вавилов Вячеслав Евгеньевич** – Директор ПИШ, ФГБОУ ВО "УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ"; УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ; УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ; УУНИТ: Конкурентоспособность отечественных электрических машин - достижимые удельные параметры
- 👤 Горяев Алексей Владимирович** – ООО "РЭНЕРА", Руководитель направления «Электротранспорт»: Перспективы комплексного развития систем накопления энергии для транспорта в РФ
- 👤 Данилов Андрей Юрьевич** – Начальник управления по перспективным системам электропитания, АО "НПО "ИМПУЛЬС": Ограничения внедрения отечественных аккумуляторов для электрических силовых установок
- 👤 Клинецвич Вячеслав Юрьевич** – Генеральный директор, ООО "НПК "ЭНЕРГОДВИЖЕНИЕ": Текущие проблемы создания высокоэффективных электрических машин – материалы и технологии
- 👤 Писарев Вячеслав Витальевич** – ФАУ «СибНИА им. С.А. Чаплыгина», Начальник ОКБ: Перспективы замещения АПД на электрические силовые установки
- 👤 Чибисов Ян Николаевич** – руководитель проектной группы, ФПИ: Перспективы применения электрических силовых установок на БЛА взлетной массой более 2 т

3

Трек

СТАНКОСТРОЕНИЕ,
РОБОТОТЕХНИКА,
ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Основная программа | мастер-класс

3.1. НАЦИОНАЛЬНАЯ КИБЕРФИЗИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА: ФИДЖИТАЛ-ЗОНА

Инициатор

АССОЦИАЦИЯ УЧАСТНИКОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КРУЖКОВ

Основная цель

Образовательная и соревновательная программа в фиджитал-зоне проводится с целью демонстрации возможностей НКФП, которая совмещает в себе мобильную игру "Берлога", онлайн-образование и работу на технологических площадках.

Актуальность

Фиджитал-зона даст участникам выставки возможность пройти путь школьника, участвующего в игровых и образовательных проектах Национальной киберфизической платформы: - знакомство с игровым миром, вселенной медведей-инженеров, - азартное соревнование по управлению коптерами, оснащёнными лазертаг-модулями, - производство дополнительного оснащения для игры, позволяющего принести успех команде. Посетители фиджитал-зоны смогут соприкоснуться с сеттингом, разработанным специально для вовлечения школьников в технологическое творчество, увидеть возможности стыковки образования и мобильных игр.

Основная программа | мастер-класс

3.2. НАЦИОНАЛЬНАЯ КИБЕРФИЗИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА: ФИДЖИТАЛ-ПОЛИГОН

Инициатор

АССОЦИАЦИЯ УЧАСТНИКОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КРУЖКОВ

Основная цель

Игра на фиджитал-полигоне проводится с целью демонстрации возможностей НКФП, которая совмещает в себе мобильную игру "Берлога", онлайн-образование и работу на технологических площадках.

Актуальность

Целью проекта НКФП является развитие в России конкурентоспособной отрасли электроники и приборостроения: для обеспечения задач поддержки критических инфраструктур (авиации, энергетики, здравоохранения и др.); для формирования новых продуктов и перспективного использования в России и странах-партнерах. Задачи проекта: Создание отечественных микроконтроллеров, периферии и системам, которые придут на смену иностранным аналогам. Развитие ПО в области микроэлектроники и прибористики. Развитие экосистемы технологических образовательных и развлекательных бизнесов. Формулирование большой идеи и создание сеттинга, которые смогут создать у молодежи моду на создание киберфизических систем в России.

Основная программа | панельная сессия

3.3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №6

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО" МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Выявить стратегию ведущих российских нефтегазоперерабатывающих и нефтегазохимических компаний по преодолению возникших вызовов. Определить какого рода поддержка со стороны госинститутов необходима отрасли для реализации всех ранее заявленных проектов. Обсудить пути преодоления текущей высокой зависимости от поставок технологий, оборудования и сырья

Актуальность

Нефтегазоперерабатывающая отрасль столкнулась с существенным внешним давлением, которое значительно осложнило реализацию не только проектов, находящихся на ранней стадии, но и проектов, на площадке которых ведутся активные строительные работы, а основное технологическое оборудование уже закуплено. Отказ лицензиаров от предоставления технологий производства и производителей оборудования от поставок, изменение логистических схем отгрузки необходимых ресурсов и готовой продукции, закрытие европейского рынка сбыта, остановка финансирования со стороны институтов недружественных стран – все это является серьезным вызовом для отрасли, преодоление которого невозможно без помощи государства.

Вопросы для обсуждения

1. Какова стратегия ведущих российских нефтегазоперерабатывающих и нефтегазохимических компаний по преодолению возникших вызовов?
2. Какого рода поддержка со стороны госинститутов необходима отрасли для реализации всех ранее заявленных проектов?
3. Как преодолеть текущую высокую зависимость от поставок технологий, оборудования и сырья из недружественных стран?
4. Что на сегодняшний день уже сделано компаниями для преодоления новых вызовов?
5. Какие импортозамещающие технологии уже сегодня готовы предложить профильные институты и компании?
6. Какие технологии и компетенции необходимо развивать в среднесрочной и долгосрочной перспективе?

Модератор (на согласовании)

👤 Жданев Олег Валерьевич – Советник генерального директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО" МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- Агафонов Дмитрий Витальевич** – Генеральный директор , ООО "ЦЦТ"
- Аносов Андрей Александрович** – Директор по разработке программного обеспечения , ООО "ЦЦТ"
- Ведерников Олег Сергеевич** – Директор Дирекции переработки нефти и газа , ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"
- Думин Антон Сергеевич** – Директор дирекции информационных технологий, автоматизации и телекоммуникаций, ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"
- Капустин Владимир Михайлович** – Заведующий кафедрой переработки нефти, РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА; ФГАОУ ВО "РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА"; ГУБКИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
- Климов Игорь Георгиевич** – Член правления , ООО "СИБУР"
- Кудрявцев Юрий Алексеевич** – Старший Вице-президент по развитию новых бизнесов , АО "ТВЭЛ"
- Максимов Антон Львович** – Директор, ИНХС РАН
- Новиков Анатолий Александрович** – Член совета директоров , ЗАО "НИЖЕГОРОДСКИЕ СОРБЕНТЫ"
- Носков Александр Степанович** – заместитель директора по научной работе, Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН
- Пахомов Алексей Владимирович** – начальник Управления по производству и регенерации катализаторов Департамента нефтепереработки и нефтехимии, ПАО "НК "РОСНЕФТЬ"
- Поляков Алексей Евгеньевич** – Генеральный директор , ООО "ТОПТЕХ"
- Рубцов Антон Сергеевич** – Директор департамента нефтегазового комплекса, МИНЭНЕРГО РОССИИ
- Салахов Илшат Илгизович** – Генеральный директор , АО "ТАНЕКО"
- Хан Виталий Валентинович** – Генеральный директор, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО "КАТАЛИЗАТОР"
- Чембулаев Александр Николаевич** – Генеральный директор, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ - КС"
- Шакун Александр Никитович** – Генеральный директор , ООО "НПП "НЕФТЕХИМИЯ"

Основная программа | круглый стол

3.4. ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ГЛАВНЫХ КОНСТРУКТОРОВ СТАНКОИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "СТАНКИН"

Основная цель

Создание площадки стратегического и тактического целеполагания в области отраслевых НИОКТР станкоинструментальной отрасли, консолидация сообщества конструкторов, технологов, исследователей - тех, от кого зависит облик станков и инструмента будущего. Определение целей, задач, принципов и форматов работы Совета главных конструкторов.

Актуальность

В условиях небывалого роста спроса на российские станки и инструмент основной задачей становится масштабирование бизнеса и освоение выпуска новой продукции. При этом для обеспечения конкурентоспособности станков и инструмента необходимо, чтобы они соответствовали мировому технологическому фронтиру. А для запуска серийного производства комплектующих нужна унификация. Чтобы ответить на эти вызовы необходимо синхронизировать продуктовые и технологические политики предприятий отрасли. Создание Совета главных конструкторов должно ознаменовать новый этап становления субъектной станкоинструментальной отрасли, отвечающей за технологический суверенитет всего машиностроительного комплекса.

Вопросы для обсуждения

1. Мировые тренды в станкоинструментальной отрасли - развитие новых технологических решений в станкостроении
2. НИОКРы в российском станкостроении - применение новых решений в конструировании
3. Прогноз российского рынка потребления - как расставить приоритеты в проектировании оборудования
4. Импортзамещение и унификация основных узлов и деталей станка при проектировании - российские производители комплектующих

Модератор (на согласовании)

 **Серебряный Владимир Валерьевич** – Ректор, ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН"

Основная программа | панельная дискуссия

3.5. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА КАК ФАКТОР РОСТА ДЛЯ ИННОВАЦИОННЫХ КОМПАНИЙ

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №3

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Определение новых возможностей реализации национального проекта "Производительность труда" в регионе, использования инструментов национального проекта для повышения качества региональной экономики.

Актуальность

Национальный проект "Производительность труда" призван повысить эффективность работы отечественных предприятий, сократить издержки на производствах путем внедрения в их работу инструментов "бережливого производства". В текущих условиях национальный проект создает дополнительные возможности роста для предприятий без капитальных вложений.

Вопросы для обсуждения

1. Результаты национального проекта "Производительность труда" к 2023 году: выводы и возможности.
2. Приоритетные для реализации национального проекта "Производительность труда" отрасли экономики Новосибирской области.
3. Лучшие практики реализации национального проекта "Производительность труда".
4. Перспективы национального проекта "Производительность труда" после 2024 года.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Решетников Лев Николаевич** – министр, Министерство экономического развития Новосибирской области

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **По Согласованию** – Директор, Департамент производительности и эффективности, Минэкономразвития России
- 👤 **По Согласованию** – генеральный директор, АНО Федеральный центр компетенции в сфере производительности труда

Основная программа | панельная сессия

3.6. СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ В РАЗВИТИИ РОССИЙСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАЗВЕДКИ И ДОБЫЧИ: ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №6

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО" МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Определить какие технологии необходимы для обеспечения технологического суверенитета, в том числе какие из них в нефтегазовом секторе Россия уже реализовывает. Оценить перспективы их тиражирования и масштабирования, а также международного сотрудничества в технологической сфере.

Актуальность

Российская Федерация является одновременно производителем, потребителем и экспортером энергетических ресурсов в рамках ресурсно-сырьевого и технологического уклада мировой экономики. Топливо-энергетический комплекс играет роль базовой инфраструктуры, являясь гарантом устойчивости развития. Обеспечение технологического суверенитета в нефтегазовом секторе становится необходимым условием энергетической безопасности страны.

Вопросы для обсуждения

1. Какие технологии необходимы для обеспечения технологического суверенитета?
2. Какие технологии в нефтегазовом секторе реализовывает Россия?
3. Каковы перспективы их тиражирования и масштабирования, а также международного сотрудничества в технологической сфере?
4. Каковы эффективные схемы замещения импорта сервисных услуг и оборудования?
5. Какие проблемы еще предстоит решить?
6. Какая поддержка будет востребована со стороны государства на развитие технологий?
7. Каковы необходимые условия для роста и развития собственного интеллектуального капитала нефтегазовых компаний?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Жданев Олег Валерьевич** – Советник генерального директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО" МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Егоров Александр Владимирович** – Генеральный директор, ООО "ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
- 👤 **Ефремов Андрей Геннадьевич** – Генеральный директор, ЗАО "СП"МЕКАМИНЕФТЬ"
- 👤 **Каюров Константин Николаевич** – Генеральный директор, АО "НИИ НПО "ЛУЧ"

- 👤 Кузнецов Михаил Викторович** – Директор Департамента машиностроения для ТЭК , МИНПРОМТОРГ РОССИИ
- 👤 Нургалиев Данис Карлович** – Директор института геологии и нефтегазовых технологий, ФГАОУ ВО "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", ФГАОУ ВО КФУ, КФУ, КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- 👤 Пьянков Олег Владимирович** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕОПРОТЕК"
- 👤 Ревель-Муроз Павел Александрович** – Вице-президент, ПАО "ТРАНСНЕФТЬ"
- 👤 Сергеев Олег Николаевич** – Генеральный директор, ООО "ГЕРС ТЕХНОЛОДЖИ"
- 👤 Соломонов Юрий Семенович** – Первый заместитель генерального директора - генеральный конструктор, АО "КОРПОРАЦИЯ "МИТ"
- 👤 Сорокин Павел Юрьевич** – Первый заместитель министра энергетики Российской Федерации, МИНЭНЕРГО РОССИИ
- 👤 Шарохин Виктор Юрьевич** – Начальник Департамента 335 , ПАО "ГАЗПРОМ"
- 👤 Эпов Михаил Иванович** – управляющий директор, академик РАН, СНИИГГиМС

Основная программа | пленарное заседание

3.7. СТРАТЕГИЯ ЗАХВАТА РЫНКА И ВОЗРОЖДЕНИЯ ОТРАСЛИ: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НИШИ И ФАКТОРЫ УСПЕХА

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "СТАНКИН"

Основная цель

Формирование перспективного видения развития станкоинструментальной отрасли. Определение вызовов развития станкостроения и механизмов выстраивания долгосрочного взаимодействия заказчиков и производителей, центров исследований и разработок, образовательных организаций, федеральных и региональных органов власти.

Актуальность

Станкоинструментальная отрасль - основа технологической безопасности страны. Уход с российского рынка иностранных брендов создал уникальное окно возможностей для выстраивания суверенного производства станков и инструмента. Как не упустить эту возможность, обеспечить устойчивое развитие отрасли на базе современных технологических решений? За что готовы платить заказчики и государство? Какая модель трансформации предприятий и инжиниринговых центров отрасли позволит создать устойчивые конкурентные преимущества? На эти и другие вопросы дадут консолидированный ответ предприятия, ключевые заказчики, носители лучших практик, профильные органы власти и отраслевые центры науки и образования.

Вопросы для обсуждения

1. Глобальные вызовы развития станкоинструментальной отрасли
2. Целевая модель отраслевого развития и перспективные механизмы стимулирования устойчивого роста
3. Баланс государственного планирования и рыночной инициативы при возрождении станкоинструментальной отрасли
4. Международное и региональное партнерство для суверенизации - как это работает
5. Система научно-технологического и кадрового обеспечения отрасли: архитектура и основные участники

Модератор (на согласовании)

👤 Серебряный Владимир Валерьевич – Ректор, ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН"

Основная программа | круглый стол

3.8. ЦЕНТРЫ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ И УНИКАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ УСТАНОВКИ КАК НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ И БИЗНЕСА В РЕГИОНАХ

🕒 24.08.2023 18:00 – 20:00, Конференц-зал №5

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Рассмотреть на реальных успешных примерах потенциал сети объектов научно-технологической инфраструктуры коллективного пользования в решении актуальных научных задач и современных запросов бизнеса в региональном и межрегиональном масштабе, а также обсудить проблемы обеспечения функционирования ЦКП/УНУ в сложившейся геополитической обстановке.

Актуальность

Необходимость расширения научно-аналитической базы для исследовательских команд, а также повышения эффективности R&D реального сектора экономики за счет наиболее полного использования ресурсного потенциал ЦКП и УНУ.

Вопросы для обсуждения

1. Роль государственной поддержки в расширении доступности услуг ЦКП и УНУ для внешних пользователей, в том числе из числа предприятий реального сектора экономики);
2. Региональные аспекты функционирования сети ЦКП и УНУ: анализ ресурсного потенциала и результативности;
3. Особенности обеспечения функционирования ЦКП и УНУ в сложившейся ситуации на рынке научного оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов: перспективы совершенствования таможенного регулирования, организации параллельного импорта и импортозамещения;
4. Ключевые аспекты содержания уникальных (редких) экземпляров лабораторного и технологического оборудования в условиях дефицита запасных частей и комплектующих изделий;
5. Проблемы обеспечения функционирования и обновления специализированного программного обеспечения лабораторного оборудования в условиях санкционных ограничений: перспективы импортозамещения;
6. Стратегическая роль приборного парка ЦКП и УНУ в обеспечении возможности проводить экспериментальные научные исследования в условиях санкционных ограничений;
7. Особенности реализации модели коллективного пользования научным оборудованием в интересах бизнеса;
8. Обзор коммерчески успешного опыта научно-технического сотрудничества крупных

- заказчиков с ЦКП и УНУ;
9. Современная ситуация на рынке научно-технических услуг и услуг по испытанию сырья, материалов и продукции;
 10. Трансформация роли центров коллективного пользования в условиях санкционных ограничений со стороны производителей научного оборудования.

Модератор (на согласовании)

Шашкин Антон Павлович – Советник Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

- Голиков Николай Иннокентьевич** – Заместитель генерального директора по науке и техническим проектам, руководитель ЦКП, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ЯКУТСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"
- Ильина Ирина Евгеньевна** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПОЛИТИКИ И ПРАВА В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЕ": Региональные аспекты функционирования сети ЦКП и УНУ: анализ ресурсного потенциала и результативности
- Коросытылёв Евгений Владимирович** – Директор ЦКП МФТИ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)": ЦКП МФТИ, Физтех. От метрологии до квантовых компьютеров.
- Микушев Сергей Владимирович** – Проректор по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Ретивов Василий Михайлович** – заместитель директора по химическим исследованиям и технологиям, НИЦ "КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ"
- Синеокий Сергей Павлович** – Руководитель работ на УНУ, НИЦ "КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ": Направления инфраструктурной деятельности УНУ БРЦ ВКПМ, важные для развития отечественной биотехнологии
- Чернядьева Ольга Яковлевна** – руководитель образовательной программы АСКОН, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "АСКОН": Центр коллективного проектирования «Элемент» РТУ МИРЭА, АСКОН, Эремекс: подготовка кадров для радиоэлектронной отрасли

4

Трек

АГРОБИОТЕХНОЛОГИИ И ГЕНЕТИКА,
БИОТЕХНОЛОГИИ
И БИОЛОГИЧЕСКАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ
ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Основная программа | круглый стол

4.1. КРУПНЫЕ И МАСШТАБНЫЕ НАУЧНЫЕ ПРОЕКТЫ МИРОВОГО УРОВНЯ - ПРОРЫВНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Реализация механизмов современного распознавания "больших вызовов" и формирование приоритетов в научных исследованиях для ответа на такие вызовы посредством проведения исследований по перспективным научным направлениям.

Актуальность

Для достижения национальной цели по вхождению Российской Федерации в число пяти крупнейших экономик мира требуется проведение крупномасштабных фундаментальных научных исследований по перспективным научным направлениям в интересах обеспечения конкурентоспособности Российской Федерации. Проведение крупных и масштабных научных проектов мирового уровня помимо распознавания "больших вызовов" содействует получению новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, природы, освоению таких знаний для устойчивого научно-технологического, экономического развития общества и обеспечению научного лидерства на долгосрочный период.

Вопросы для обсуждения

1. Перспективы создания лекарств нового поколения;
2. Увеличение продуктивности сельскохозяйственных растений и животных;
3. Экология Байкала;
4. Молекулярно-клеточные механизмы;
5. От естественного интеллекта к искусственному;
6. Нестационарные процессы во Вселенной.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Чабан Екатерина Александровна** – врио директора департамента, МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Аксенов Александр Геннадьевич** – Руководитель научного направления, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ АГРОИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ВИМ": Лазерные и спектральные технологии для повышения продуктивности в отрасли сельского хозяйства, создаваемые в рамках реализации крупных научных проектов
- 👤 **Валеев Азамат Фанилович** – Заместитель директора по научной работе САО РАН, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ СПЕЦИАЛЬНАЯ

АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Исследование нестационарных процессов во Вселенной на уникальной научной установке «Большой телескоп альт-азимутальный»

- Гарнов Сергей Владимирович** – директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ ИМ. А.М. ПРОХОРОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК":
Генерация и распространение высокомошных сверхширокополосных электромагнитных импульсов микроволнового и терагерцового диапазона
- Горелкин Петр Владимирович** – Старший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "МИСИС": Исследование механизмов возникновения и регуляции дисфункций мозга с использованием сканирующей ион-проводящей микроскопии
- Деев Сергей Михайлович** – академик РАН, главный научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ БИООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. АКАДЕМИКОВ М.М. ШЕМЯКИНА И Ю.А. ОВЧИННИКОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Онкотераностика. Достижения, проблемы, перспективы
- Злотин Сергей Григорьевич** – Заведующий лабораторией, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Н.Д. ЗЕЛИНСКОГО РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Высокоэнергетические соединения как фундаментальная основа создания энергонасыщенных материалов и систем двойного назначения
- Карпов Александр Владимирович** – ученый секретарь Лаборатории ядерных реакций им. Г.Н. Флерова, ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ: Сверхтяжелые ядра и атомы: пределы масс ядер и границы Периодической Таблицы Д.И. Менделеева
- Козлов Даниил Николаевич** – первый заместитель директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ В.В. ДОКУЧАЕВА":
Актуальные научные задачи стратегии адаптации потенциала землепользования России в условиях беспрецедентных вызовов
- Латышев Александр Васильевич** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ПОЛУПРОВОДНИКОВ ИМ. А.В. РЖАНОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Новые материалы для электроники и фотоники
- Петренко Александр Константинович** – Заведующий отделом, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ИМ. В.П. ИВАННИКОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК:
Перспективные методы защиты информации, сохранения конфиденциальности и предотвращения утечки данных при их обработке в распределенных средах
- Плешакова Татьяна Олеговна** – Заместитель директора по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ БИОМЕДИЦИНСКОЙ ХИМИИ ИМЕНИ В.Н. ОРЕХОВИЧА":
Предупрежден — значит вооружен. Новые подходы к диагностики социально-значимых заболеваний человека на ранней стадии
- Салахутдинов Нариман Фаридович** – Заведующий отделом, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ НОВОСИБИРСКИЙ ИНСТИТУТ

ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Н.Н. ВОРОЖЦОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Медицинская химия в создании лекарств нового поколения

👤 Федотов Илья Валерьевич – старший преподаватель, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА": Оптические волноводные системы для микроэндоскопии и визуализации активности нейронных сетей головного мозга

Основная программа | стратегическая сессия

4.2. НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ЭФИРОМАСЛИЧНОЙ ОТРАСЛИ (ВКЛЮЧАЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ И АРОМАТИЧЕСКИЕ РАСТЕНИЯ)

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №4

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №4

Инициатор

Правительство Российской Федерации

Основная цель

Создание научно-технологических, экономических и социальных условий для формирования эфиромасличной отрасли в стране на интенсивной основе с целью увеличения объемов производства, повышения качества и ассортимента отечественного сырья и продукции его переработки.

Актуальность

Эфиромасличная отрасль работает на стыке двух отраслей сельского хозяйства и химической промышленности. Основная ценность отрасли в формировании устойчивого предложения экологически чистого сырья и компонентов, обеспечивающих фундамент как продовольственной безопасности, так и здоровья нации. Эфиромасличные культуры обеспечивают натуральную и безопасную компоненту при производстве продуктов питания, медицинских препаратов с наименьшими побочными эффектами, натуральной косметической продукции, натуральных пищевых и технических красителей, компонентов химической промышленности, эффективных кормов и добавок для животных. В мире используется до 300 видов культурных и дикорастущих эфироносов. В число экономически значимых, производство которых составляет свыше 1000 т в год, входят кориандровое и лавандовое эфирные масла. Стоимость разных видов эфирных масел колеблется от 1,5 до 7000 и более долларов США за 1 кг. Эта продукция пользуется широким спросом в нативном виде и в качестве сырья для парфюмерно-косметической, фармацевтической, ликероводочной, пищевой промышленности, в официальной и народной медицине, ароматерапии, ветеринарии. Ценным продуктом переработки ряда эфиромасличных культур также является жирное масло. Эфиромасличные растения являются хорошими медоносами. Многие из них за свой привлекательный вид пользуются популярностью в ландшафтном дизайне. В настоящее время в России недостаточно внимания уделяется также выращиванию и заготовке сырья лекарственных растений. Объем российского рынка лекарственных трав и сборов и доля этого сегмента в общем объеме рынка фармпрепаратов России на сегодняшний день выглядят довольно скромно, составляя 11-12 млн. долларов США или 0,5-1,5%. В России действует около 100 производителей лекарственных трав и сборов, выпускающих 80% лекарственных растительных средств, занесенных в Государственный реестр. Вместе с тем, необходимо заметить, что крупнейшие отечественные производители лекарственных трав и сборов значительную часть своей продукции изготавливают из импортного сырья, поставки которого осуществляются преимущественно из Польши, Болгарии, а также Египта и некоторых других стран. Во

многим перспективой развития российского рынка лекарственных трав и сборов связаны со способностью и заинтересованностью государства в создании условий для повышения привлекательности этого вида бизнеса, как для отечественных производителей, так и для кредитно-инвестиционных структур. На сегодняшний же день можно наблюдать тенденцию к тому, что все чаще России, обладающей уникальным по своим характеристикам естественным лекарственным богатством, приходится импортировать растительное сырье из Индии, Китая, Польши и других стран.

Вопросы для обсуждения

1. Оценка текущей ситуации в отрасли, технологий, ассортимента сортов, коллекций, селекции и семеноводства;
2. Стратегия развития отрасли и пути ее реализации;
3. Научные и технологические партнеры;
4. Создание селекционных центров и развитие селекционных школ.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Журавлева Екатерина Васильевна** – Советник Председателя совета директоров , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЭФКО"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Джамирзе Руслан Рамазанович** – Старший научный сотрудник отдела селекции , ФГБНУ "ФНЦ РИСА"
- 👤 **Донник Ирина Михайловна** – помощник руководителя, НИЦ "КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ": на согласовании
- 👤 **Паштецкий Владимир Степанович** – директор, ФГБУН "НИИСХ КРЫМА": уточняется
- 👤 **Сидельников Николай Иванович** – директор, ВИЛАР: уточняется
- 👤 **Телышев Дмитрий Викторович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.М. СЕЧЕНОВА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)
- 👤 **Тохтарь Валерий Константинович** – директор, НИУ Белгородский ботанический сад: на согласовании
- 👤 **Шегай Петр Викторович** – Заместитель генерального директора по науке, ФГБУ "НМИЦ РАДИОЛОГИИ" МИНЗДРАВА РОССИИ
- 👤 **Штуц Роман Вячеславович** – Главный консультант отдела развития науки и научно-технической политики - аппарата Комиссии по научно-технологическому развитию Российской Федерации Департамента просвещения, высшего образования и науки Правительства Российской Федерации, Правительство Российской Федерации: на согласовании

Основная программа | панельная дискуссия

4.3. ПЕРСПЕКТИВЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ЗАРУБЕЖНЫХ РЕШЕНИЙ В АПК

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №3

Инициатор

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФОНД РАЗВИТИЯ ЦЕНТРА РАЗРАБОТКИ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Основная цель

На сессии мы обсудим в каких сегментах АПК импортозамещение наиболее критично, где есть реальная возможность импортозамещения, чем могут помочь институты развития.

Актуальность

Россия один из ведущих мировых экспортеров продовольствия: мы занимаем первое место по экспорту пшеницы и мороженой рыбы, второе место - по экспорту подсолнечного масла, третье - по поставкам ячменя и рапсового масла. Россия входит в топ-20 мировых экспортеров продовольствия. При этом в части средств производства Россия во многом импортозависима, так доля импортной сельхозтехники составляет более 75%, используемое программное обеспечение также преимущественно импортное. С учетом текущей международной обстановки это является существенным риском для развития российского АПК и вопрос импортозамещения стоит как никогда остро.

Вопросы для обсуждения

1. Замещение каких технологий наиболее критично для российского АПК?
2. Можно ли в России создать инновационное решение мирового уровня? Что должно этому способствовать?
3. В чем сильные стороны отечественных продуктов в сравнении с аналогами из дружественных стран?
4. С какими барьерами при внедрении российских инновационных решений?
5. Чего не хватает для успешного импортозамещения?
6. Необходимы ли законодательные инициативы для улучшения инвестиционного климата в отрасли?

Модератор (на согласовании)

👤 **Чернышева Наталья** – Директор Sk Agrotech Hub, ФОНД "СКОЛКОВО"

Спикеры (на согласовании)

👤 **Бенко Николай** – Генеральный Директор, Компания Агроплазма (стартап По Ускоренной Селекции Подсолнечника И Кукурузы)

👤 **Дмитрий Авельцов** – Директор, Центр агроаналитики Министерства сельского хозяйства Российской Федерации

👤 **Олеся Устименко** – Директор, Ассоциация дилеров сельскохозяйственной техники «АСХОД»

👤 **Чебунина Ольга** – Советник генерального директора по информационным

технологиям, ГК «Дамате»

5

Трек

МАЛОТОННАЖНАЯ ХИМИЯ,
НЕФТЕХИМИЯ И КАТАЛИЗ

Основная программа | панельная дискуссия

5.1. МЕГА-ПРОЕКТ «МАЛОТОННАЖНАЯ ХИМИЯ»

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №1

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

обсуждение вопросов по разработке и реализации мега-проекта "Малотоннажная химия"

Актуальность

развитие производства мало- и среднетоннажной химической продукции на территории Российской Федерации в рамках поручения Президента Российской Федерации от 16.01.2021 № Пр-46

Вопросы для обсуждения

1. разработка и реализация мега-проекта "Малотоннажная химия"
2. Проведение оценки компетенций и готовности образовательных и научных организаций, инжиниринговых центров, вертикально-интегрированных компаний к интеграции и образованию промышленной экосистемы для выпуска малотоннажной химии

Основная программа | стратегическая сессия

5.2. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ, ВОСТРЕБОВАННОЙ В МАЛЫХ ОБЪЕМАХ, НА БАЗЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ: ОБСУЖДЕНИЕ АКТУАЛЬНЫХ ВОПРОСОВ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Основная цель содействие тому, чтобы образовательные организации высшего образования и научные организации, которые будут принимать участие в мероприятии, включились в работу и начали производить на собственных мощностях химическую продукцию, востребованную в малых объемах

Актуальность

Пункт 4 поручения Президента Российской Федерации от 6 марта 2023 г. № Пр-464 о развитии производства востребованной в малых объемах химической продукции для целей промышленности на базе образовательных организаций высшего образования и научных организаций

Вопросы для обсуждения

1. Определение критериев отнесения химической продукции к продукции, востребованной в малых объемах;
2. О наличии компетенций и готовности у образовательных организаций высшего образования и научных организаций по выпуску востребованной химической продукции;
3. Привлечение потребителей химической продукции востребованной в малых объемах;
4. Использование платформы для коммуникации производителей и потребителей химической продукции востребованной в малых объемах;
5. Об ограничениях для пилотирования технологий и многоассортиментного производства востребованной химической продукции;
6. О действующих мерах поддержки.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Василькова Мария Викторовна** – Депутат, ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Болушевский Денис Олегович** – Управляющий директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "АГЕНТСТВО ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ"
- 👤 **Иванов Андрей Викторович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИРКУТСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ ИМ. А.Е. ФАВОРСКОГО СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

- 👤 Чугуева Ирина Николаевна** – Заместитель директора Департамента координации деятельности научных организаций, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- 👤 Шевякина Дарья Михайловна** – Заместитель директора Департамента химико-технологического комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России, МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

6

Трек

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ФАРМАКОЛОГИЯ

Основная программа | круглый стол

6.1. БИОФАРМАЦЕВТИКА И БИОМЕДИЦИНА. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №14

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №14

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №14

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Основная цель

Развитие исследований и технологий для создания интеллектуальных терапевтических препаратов, средств диагностики, материалов для медицины будущего требует применения междисциплинарных подходов. Проведение форума поможет объединить усилия ученых, представителей индустрии и врачей с целью выведения на рынок новых перспективных биопрепаратов

Актуальность

Развитие технологий манипулирования биополимерами и клетками, разработки инновационных биопрепаратов и возникновение синтетической биологии открыли принципиально новые возможности для решения важнейших проблем, определяющих качество жизни людей. Созданы предпосылки для развития принципиально новых подходов в фармакологии, позволяющих создавать интеллектуальные персонализированные препараты, избирательно действующие на заданные биополимеры и ген-направленные препараты, оказывающие воздействие на первопричину заболеваний- геномы инфекционных агентов и генетические программы клеток, ответственные за развитие неинфекционных болезней.

Вопросы для обсуждения

1. Терапевтические препараты на основе онколитических вирусов - актуальное состояние и перспективы выведения на рынок
2. Коктейли фагов как решение проблемы антибиотикорезистентности
3. Взгляд "большой фармы" на возможности и перспективы отечественных разработок
4. Терапевтические нуклеиновые кислоты - современные подходы к терапии социально значимых заболеваний
5. Терапевтические средства на основе малых молекул- достижения и перспективы
6. Позиция медицинского сообщества по введению в практику новых отечественных препаратов
7. Отечественные медицинские изделия для диагностики *in vitro*
8. Диагностические и терапевтические ДНК- и РНК-аптамеры - перспективы использования в тест системах и для терапии

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Власов Валентин Викторович** – научный руководитель организации, ИХБФМ СО РАН

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Агафонов Александр Петрович** – заместитель генерального директора по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВИРУСОЛОГИИ И BIOTEХНОЛОГИИ "ВЕКТОР" ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
- 👤 **Васильев Вадим Витальевич** – министр, Министерство науки и инновационной политики Новосибирской области
- 👤 **Гречкин Владимир Викторович** – исполнительный директор, Renewal
- 👤 **Зенкова Марина Аркадьевна** – зав. лабораторией, ИХБФМ СО РАН
- 👤 **Козлов Владимир Александрович** – Научный руководитель, НИИФКИ
- 👤 **Кудлай Дмитрий Анатольевич** – Генеральный директор, АО "ГЕНЕРИУМ"
- 👤 **Мануйлова Ирина Викторовна** – заместитель Губернатора, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Покровский Андрей Георгиевич** – Директор, Институт медицины и психологии НГУ
- 👤 **Рихтер Владимир Александрович** – зав. лабораторией, ИХБФМ СО РАН
- 👤 **Тикунова Нина Викторовна** – заведующая лабораторией, ИХБФМ СО РАН
- 👤 **Черных Елена Рэмовна** – Заведующая лабораторией, НИИФКИ

Основная программа | лекция

6.2. ИНТЕГРАЦИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ-АГРЕГАТОРОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №6

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ ИНВИТРО"

Основная цель

Информирование о новых технологиях на рынке лабораторной диагностики.

Актуальность

Интеграция логистических агрегаторов в систему доставки лабораторных услуг - это важный шаг, который может существенно улучшить обслуживание пациентов. Заказ и доставка лабораторных услуг становятся быстрее, проще и доступнее для большего числа людей. Также это может повысить качество медицинских услуг и поднять отрасль на новый уровень.

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Иванов Александр Витальевич** – Директор проектного офиса, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ ИНВИТРО": Интеграция логистических-агрегаторов для повышения доступности лабораторных услуг населению: новые возможности для пациентов

Основная программа | панельная дискуссия

6.3. НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗРАБОТКИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №3

Инициатор

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФОНД РАЗВИТИЯ ЦЕНТРА РАЗРАБОТКИ И
КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Основная цель

Сессия по искусственному интеллекту в фармацевтической разработке

Актуальность

Новые вызовы, стоящие перед фармацевтической отраслью России, порождают спрос на ускоренную разработку новых препаратов. В данной области мировым трендом является применение технологий искусственного интеллекта. Практически вся “Большая фарма” имеет опыт применения и совместного лицензирования молекул, разработанных с применением ИИ. В рамках сессии наши гости расскажут о возможностях и ограничениях, существующих в направлении применения ИИ для задач разработки новых фармацевтических препаратов, предсказания свойств и поиска оптимального синтеза новых молекул.

Вопросы для обсуждения

1. В каких этапах и процессах разработки нового препарата можно задействовать искусственный интеллект?
2. Насколько можно ускорить процесс разработки используя новые подходы в области ИИ и моделирования?
3. Какая бизнес модель внедрения решений на основе ИИ для фармразработки была бы наиболее приемлемой: совместное лицензирование результата, или прямая покупка программного обеспечения, или какие-то другие гибридные модели?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Камила Зарубина** – Вице- президент, исполнительный директор Кластера Биологических и медицинских технологий, ФОНД "СКОЛКОВО"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Алина Альбертовна Мухамеджанова** – Директор по продукту, ООО "СИНТЕЛЛИ"
- 👤 **Андрей Андреевич Еремин** – Проектный менеджер в области биоинформатики и разработки препаратов, ООО "ФАРМПРЕДИКТ"
- 👤 **Валерий Сергеевич Кочубей** – Руководитель службы исследований и разработок, b. Велфарм
- 👤 **Драй Роман Васильевич** – директор R&D, Герофарм

Основная программа | круглый стол

6.4. РЕАБИЛИТАЦИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САМАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П.КОРОЛЕВА"

Основная цель

Цель мероприятия заключается в представлении и обсуждении инновационных технологий, методов и способов, которые способствуют эффективной реабилитации и восстановлению военнослужащих в период и после службы.

Актуальность

Мероприятие направлено на создание диалога для обмена опытом и знаниями между специалистами в области реабилитации и восстановления военнослужащих. Эксперты – исследователи, разработчики, медицинские специалисты и другие профессионалы – обсудят состояние дел и перспективы в области реабилитации и восстановления военнослужащих. Особенность круглого стола – представление высокотехнологичных разработок и технологических решений для военнослужащих.

Вопросы для обсуждения

1. Роль персональных медицинских помощников в реабилитации.
2. VR/AR решения для реабилитации.
3. Реабилитация двигательных нарушений, современный взгляд на проблему. Достижения нейронаук. Нейрореабилитация с использованием мультимодальной биологической обратной связи, интерфейса мозг-компьютер, а также роботизированных устройств.
4. Активная реабилитация пациентов с двигательными нарушениями различного генеза. Эффективность нейрообратной связи в восстановлении двигательной функции.
5. Реабилитация тревожно-депрессивных расстройств. Виртуальная реальность на страже психологического здоровья.
6. Активная реабилитация пациентов с двигательными нарушениями различного генеза. Эффективность нейрообратной связи в восстановлении двигательной функции.
7. Реабилитация тревожно-депрессивных расстройств. Виртуальная реальность на страже психологического здоровья.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Антонов Михаил Вячеславович** – Исполнительный директор, ФОНД ПОДДЕРЖКИ ПРОЕКТОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Беляев Анатолий Федорович** – Директор, МУПВ "ИНСТИТУТ ВЕРТЕБРОНЕВРОЛОГИИ И

МАНУАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ"

- Гаямова Мария Рашитовна** – специалист ПИШ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Даминов Вадим Дамирович** – заведующий кафедрой медицинской реабилитации и восстановительного лечения, ФГБУ "НМХЦ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА" МИНЗДРАВА РОССИИ
- Долгалев Александр Александрович** – Начальник центра инноваций и трансфера медицинских технологий НИО СтГМУ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- Жданов Сергей Иванович** – управляющий директор , Центр индустрия здоровья «Сбера»
- Захаров Александр Владимирович** – Директор НИИ нейронаук, ФГБОУ ВО САМГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ
- Иванова Галина Евгеньевна** – заведующая кафедрой медицинской реабилитации, ФДПО ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
- Колсанов Александр Владимирович** – Ректор, ФГБОУ ВО САМГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ
- Кшнякин Петр Андреевич** – руководитель отдела проектного менеджмента, производства и инжиниринга, ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России
- Погонченкова Ирэна Владимировна** – Директор , МОО-ППО ГАУЗ МНПЦ МРВСМ ДЗМ
- Попов Александр Павлович** – Начальник центра , ФГБУ "52 КДЦ" МИНОБОРОНЫ РОССИИ
- Прокопенко Семен Владимирович** – Заведующий кафедрой нервных болезней , ФГБОУ ВО КРАСГМУ ИМ. ПРОФ. В.Ф. ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО МИНЗДРАВА РОССИИ
- Тришкин Дмитрий Вячеславович** – Начальник, ГВМУ МО РФ ГЛАВНОЕ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ОБ

Основная программа | панельная сессия

6.5. СИНЕРГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРАКТИК ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №4

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №4

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР КОРПОРАТИВНЫХ КОММУНИКАЦИЙ С - ГРУП"

Основная цель

Комплекс, состоящий из: - содействия развитию отрасли производства медицинских изделий в России; - объединения основных субъектов медицинской промышленности России с целью организации выпуска и потребления современных и качественных медицинских изделий.

Актуальность

Необходимость системного сбора данных по применяемым сырью, материалам и комплектующим для медицинской промышленности с целью определения консолидированной потребности отрасли для развития импортозамещающих производств.

Вопросы для обсуждения

1. Разработки в медицинской промышленности: медицинские изделия, материалы и комплектующие
2. Практика формирования региональных центров кооперации науки и медицинской промышленности
3. Потенциал регионального инновационного развития медицинской промышленности
4. Драйверы и барьеры внедрения инноваций в производственный процесс медицинских изделий
5. Стратегическое развитие российского медпрома: достижение технологического суверенитета

Модератор (на согласовании)

👤 **Генералов Андрей Вячеславович** – первый заместитель директора, ФГАУ ИММ

Основная программа | круглый стол

6.6. СТРАТЕГИЯ ФАРМА-2030: РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОСИСТЕМА ПО РАЗРАБОТКЕ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ - «ОТ МИШЕНИ ДО ЛЕКАРСТВА»

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №8

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №8

Инициатор

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ КЛИНИЧЕСКОЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЛИМФОЛОГИИ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ЦИТОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Обоснование создания региональной Научно-производственной платформы (НПП) для реализации инновационных отечественных фармакологических проектов полного цикла – «От мишени до лекарства». Формирование пакета инструментов и механизмов для обеспечения целевой поддержки научного и промышленного секторов НПП «От мишени до лекарства».

Актуальность

Перед отечественной фармацевтической промышленностью стоит задача экстренного наращивания компетенций в области разработки новых лекарственных средств и воспроизведения успешных зарубежных препаратов. Эта задача предусматривает создание новых научных и технологических подходов для ускоренного процесса разработки и производства лекарств, а также подготовки кадров. Решением может быть создание регионального консорциума с участием научно-исследовательских институтов СО РАН, медицинских исследовательских центров подведомственных Министерству здравоохранения РФ, вузов и фармацевтических предприятий, имеющих лицензию на производство фармацевтических субстанций и готовых лекарственных форм.

Вопросы для обсуждения

1. Формирование оптимальных векторов взаимодействия научных и медицинских организаций различных ФОИВ в части планирования и реализации исследований по разработке инновационных лекарственных препаратов – создание регионального банка прототипов лекарственных средств. До начала проведения полного комплекса доклинических исследований критично задать высокие требования к производству и характеристике опытных образцов фармацевтических субстанций и готовых лекарственных форм, передаваемых на доклинические исследования.
2. Возможность реализации в Новосибирской области Научно-производственной платформы «От мишени до лекарства» интегрированной в «СибБиоНОЦ».
3. Возможные механизмы вовлечения в НПП «От мишени до лекарства» региональных фармпроизводителей для разработки технологий производства фармацевтических

субстанций и готовых лекарственных форм.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Королев Максим Александрович** – заместитель директора по клинической работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ЦИТОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бондаренко Наталья Анатольевна** – зав. лаборатории экспериментальной и клинической фармакологии, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ КЛИНИЧЕСКОЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЛИМФОЛОГИИ": Молодежная лаборатория СиббиоНОЦ: площадка для взаимодействия исследователей и промышленных партнеров для разработки медицинских и фармакологических технологий.
- 👤 **Ермаков Артем Михайлович** – ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОФИЗИКИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Метагеномные исследования: бизнес-модель и новые возможности превентивной медицины
- 👤 **Коваль Владимир Васильевич** – И.о. Директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
- 👤 **Суслов Евгений Владимирович** – заместитель директора по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ НОВОСИБИРСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Н.Н. ВОРОЖЦОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Фармацевтические разработки НИОХ СО РАН – от идеи до лекарств.
- 👤 **Требушат Дмитрий Владимирович** – Руководитель отдела R&D, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АНГИОЛАЙН РЕСЕРЧ": От разработки до производства медизделий для хирургии.
- 👤 **Фадеева Ирина Сергеевна** – заведующий лабораторией, в.н.с., ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОФИЗИКИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Механизмы для продуктивного взаимодействия науки и промышленных партнеров.
- 👤 **Фурсенко Илья Борисович** – заместитель директора по развитию, АО "СЦФБ": "Первый пероральный тромболитик "Тромбовазим" - лекарственное средство уже в рынке"

Основная программа | панельная дискуссия

6.7. УПРАВЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЕМ ОБЩЕСТВА: ОТ ДЕЙСТВУЮЩИХ ОГРАНИЧЕНИЙ К НОВЫМ ВОЗМОЖНОСТЯМ

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №5

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ "КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА"

Основная цель

Обсудить проблемы укрепления общественного здоровья на современном этапе и предложить новые подходы взаимодействия общества, государства и бизнеса в вопросах здоровьесбережения.

Актуальность

По оценкам ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, совокупный экономический ущерб от неинфекционных заболеваний (НИЗ) в России составляет 3,6 трлн. рублей в год или 4,2% ВВП. Большая часть ущерба обусловлена трудовыми потерями и сокращением численности населения из-за преждевременной смертности. Профилактика и модификация факторов риска НИЗ становится приоритетной в вопросах управления здоровьем общества.

Вопросы для обсуждения

1. Ключевые факторы риска неинфекционных заболеваний и их профилактика: возможности врачебной практики и проблемы мотивации населения.
2. Пациентоориентированный подход и модификация факторов риска неинфекционных заболеваний как эффективный механизм здоровьесбережения населения.
3. Совершенствование нормативно-правовой среды в сфере общественного здравоохранения и потребительского поведения как путь к риск-ориентированному регулированию.

Основная программа | круглый стол

6.8. ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

🕒 25.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №6

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

-

Актуальность

-

Модератор (на согласовании)

👤 **Колупаев Александр Валерьевич** – заместитель министра здравоохранения Новосибирской области, Министерство здравоохранения Новосибирской области

Спикеры (на согласовании)

👤 **Колупаев Александр Валерьевич** – заместитель министра здравоохранения Новосибирской области, Министерство здравоохранения Новосибирской области

7

Трек

АЭРОКОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И БЕСПИЛОТНЫЕ АВИАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (БАС)

Основная программа | круглый стол

7.1. АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ СПОСОБЫ НАВИГАЦИИ

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №13

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ"

Основная цель

Разработка предложений по развитию и разработке альтернативного навигационного обеспечения в области геоданных и геоинформационных технологий и дальнейшему внедрению инновационных разработок в реальный сектор экономики РФ.

Актуальность

Существует необходимость определения проблем навигационных систем в РФ для определения путей их решения, которым могут стать альтернативные способы навигации. Кроме того, сфера навигационных технологий нуждается в определении приоритетных направлений развития навигационного обеспечения, где одним из направлений является разработка перспективных альтернативных способов навигации, а также модернизация существующих систем и комплексов. Для эффективного развития отрасли необходимо определить варианты взаимного сотрудничества с целью создания и развития альтернативных способов навигации, а также внесение предложений по внедрению инновационных разработок в существующие и перспективные навигационные технологии.

Вопросы для обсуждения

1. Проблемы навигационных систем в РФ и способы их решения.
2. Определение приоритетных направлений развития навигационных технологий и роль альтернативных способов навигации.
3. Возможные пути сотрудничества с целью развития альтернативных способов навигации.
4. Предложения по внедрению разработок в существующее и перспективное навигационное обеспечение в сфере геоданных.

Модератор (на согласовании)

👤 **Шестаков Сергей Алексеевич** – и. о. проректора, МИИГАИК

Основная программа | круглый стол

7.2. КВАЛИФИКАЦИИ БАС

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №13

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ 2035"

Основная цель

Что необходимо для создания условий функционирования механизмов оценки и ускоренного признания профессиональных квалификаций в сфере БАС?

Модератор (на согласовании)

👤 **Уразов Роберт** – Директор дивизиона "Кадровы потенциал", АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ (АСИ), АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ, АСИ

Спикеры (на согласовании)

👤 **Любимова Екатерина** – Советник ректора, УНИВЕРСИТЕТ 2035

👤 **Третьяков Василий** – Советник ректора, УНИВЕРСИТЕТ 2035

Основная программа | панельная дискуссия

7.3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОЙ АЭРОМОБИЛЬНОСТИ НА ГОРИЗОНТЕ 2050 ГОДА

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №4

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ"

Основная цель

Обсуждение возможностей суверенного технологического развития беспилотных авиационных систем в России и выстраивания кооперационных цепочек.

Актуальность

Аэромобильность – направление, ориентированное на доступность и демократизацию полетов, является перспективной альтернативой современным видам городского транспорта. В настоящее время порядка 15-20% населения больших городов готовы пользоваться летающим такси, рынок аэромобильности по объему услуг перевозок может составить нескольких миллиардов долларов на рубеже 2030 года с последующим ростом. Основными проблемными вопросами являются: создание инфраструктуры, отсутствие нормативной базы, регламентирующей применение аэротакси, сертификация летательных аппаратов, создание экологически «чистых» силовых установок.

Вопросы для обсуждения

1. Ключевые направления развития отрасли беспилотной авиации;
2. Роль БАС в современной логистике с позиции заказчика;
3. Ключевые технологии реализации силовых установок для БАС;
4. Способы создания технической инфраструктуры обеспечения полетов БАС;
5. Способы создания технической инфраструктуры обеспечения полетов БАС.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Карелин Дмитрий Владимирович** – заместитель генерального конструктора по НИР, АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Барышников Денис Борисович** – Руководитель отдела реализации проектов авиационной инфраструктуры, АО "ПОЧТА РОССИИ": Роль БАС в современной логистике с позиции заказчика
- 👤 **Грудев Андрей Иванович** – президент Ассоциации, АССОЦИАЦИЯ "АЭРОНЕКСТ": Ключевые направления развития отрасли беспилотной авиации
- 👤 **Макеич Григорий Сергеевич** – Руководитель проекта, ФПИ: Развитие технологического потенциала применения БАС в гражданском секторе экономики
- 👤 **Шемет Михаил Вячеславович** – заместитель директора программы ПДВ, АО "ОДК-КЛИМОВ": Перспективы применения гибридных и электрических силовых установок на БАС в сфере городской аэромобильности и логистики

👤 Яблоков Андрей Юрьевич – Заместитель начальника отдела научного центра исследований, координации и развития технологий БАС, ФГУП ГОСНИИ ГА:
Совершенствование нормативно-правовой базы в области использования беспилотной авиации

Основная программа | круглый стол

7.4. ПРЕЗЕНТАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЛЕНДИНГА\ПОРТАЛА ПО БАС

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №13

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ 2035"

Основная цель

формирование общей базы знаний по БАС на платформе У2035, цифровые профили и
квалификации в БАС, навигация по образовательным продуктам, связанным с отраслью

Модератор (на согласовании)

👤 **Любимова Екатерина** – Советник ректора, УНИВЕРСИТЕТ 2035

Спикеры (на согласовании)

👤 **Третьяков Василий** – Советник ректора, УНИВЕРСИТЕТ 2035

Основная программа | круглый стол

7.5. РЕЕСТР БАС

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №13

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ 2035"

Основная цель

Создание динамично обновляющегося цифрового реестра кадров БАС, связывающего данные о потребностях в кадрах, трудовой и образовательной деятельности специалистов в сфере БАС, и обеспечивающий регулярную актуализацию профессий, навыков, стандартов и направлений обучения в данной сфере;

Вопросы для обсуждения

1. Что такое реестр БАС
2. Как в него попасть
3. Польза для поставщиков и потребителя БАС

Модератор (на согласовании)

👤 **Гордин Дионис Сергеевич** – инвестиционный директор, Фонд НТИ

Спикеры (на согласовании)

👤 **Курмышев Николай** – Руководитель проекта, ФОНД НТИ

Основная программа | панельная дискуссия

7.6. СИНТЕТИЧЕСКОЕ ТОПЛИВО

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №4

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОБЪЕДИНЕННАЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ"

Основная цель

Определение путей разработки и применения синтетического топлива для авиационных ГТД в РФ.

Актуальность

С 2027 года начинает действовать программа CORSIA ИКАО по снижению выбросов углекислого газа гражданской авиационной техникой. Наиболее оптимальным путем снижения выбросов углекислого газа в среднесрочной перспективе гражданскими ГТД является применение синтетического авиационного керосина. В нашей стране отсутствуют производители такого топлива, что существенно ограничивает возможность проведения НИОКР по переводу авиационных ГТД разработки ОДК на синтетический керосин. Целесообразным является организация панельной дискуссии по данному направлению для обсуждения существующих в РФ технологий производства синтетического керосина и формирования соответствующей кооперации.

Вопросы для обсуждения

1. Особенности применения синтетического топлива в ГТД;
2. Законодательные аспекты и пути снятия регуляторных барьеров для применения синтетического топлива в авиационных ГТД;
3. Существующие и разрабатываемые в РФ технологии создания синтетического топлива;
4. Цели промышленных организаций по разворачиванию производства синтетического топлива в РФ.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Падучев Алексей Павлович** – руководитель направления "Водородная энергетика и применение альтернативного топлива", АО "ОДК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Дианов Антон Александрович** – Начальник управления маркетинга и стратегического развития, АО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-АЭРО": Вопросы организации производство синтетического топлива для авиационных газотурбинных двигателей
- 👤 **Ершов Михаил Александрович** – доцент кафедры технологии переработки нефти, РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА; ФГАОУ ВО "РГУ НЕФТИ И ГАЗА (НИУ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА"; ГУБКИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ: Существующие и разрабатываемые в РФ технологии создания синтетического топлива для авиационных газотурбинных двигателей
- 👤 **Копысов Дмитрий Владиславович** – Заместитель начальника управления

сертификации авиационной техники, ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА: Законодательные аспекты и пути снятия регуляторных барьеров для применения синтетического топлива в авиационных ГТД

Падучев Алексей Павлович – руководитель направления «Водородная энергетика и применение альтернативного топлива», АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»: Пути снижения выбросов углекислого газа авиационными газотурбинными двигателями

Яновский Михаил Самойлович – Начальник отдела «Специальные авиационные двигатели и химмотология», ФАУ "ЦИАМ ИМ. П.И. БАРАНОВА": Особенности применения синтетического топлива в авиационных газотурбинных двигателях

8

Трек

ЯДЕРНО-ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Основная программа | круглый стол

8.1. ВОЗМОЖНОСТИ ЦКП "СКИФ" ДЛЯ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ

Инициатор

ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ КОЛЬЦЕВОЙ ИСТОЧНИК ФОТОНОВ" ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Представить накопленный опыт успешного использования синхротронного излучения предприятиями реального сектора экономики и обсудить перспективные проекты.

Актуальность

Источник синхротронного излучения может и должен стать драйвером инновационного развития как на региональном, так и на национальном уровне. Ключевые направления экономики, по которым ЦКП "СКИФ" может обеспечить конкурентные преимущества: машиностроение, "зеленая" химия и альтернативная энергетика, медицинские технологии, микроэлектроника и многие др.

Вопросы для обсуждения

1. Возможности СИ и ЦКП "СКИФ" для машиностроительных технологий
2. Возможности СИ и ЦКП "СКИФ" для энергетики и химической промышленности
3. Возможности СИ и ЦКП "СКИФ" для биомедицины

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Зубавичус Ян Витаутасович** – Заместитель директора по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Баянов Радик Ирекович** – главный инженер, ООО "ПРОЕКТ-Р"
- 👤 **Гладышева Анастасия Витальевна** – Старший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВИРУСОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ "ВЕКТОР" ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
- 👤 **Головин Сергей Валерьевич** – Директор центра, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Денисов Владимир Викторович** – заведующий лабораторией, ИСЭ СО РАН
- 👤 **Кичкайло Анна Сергеевна** – заведующая лабораторией цифровых управляемых лекарств и тераностики, ФИЦ КНЦ СО РАН; КНЦ СО РАН

- 👤 **Кочетов Алексей Владимирович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ЦИТОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"
- 👤 **Крат Алексей Васильевич** – заведующий отделением, КГБУЗ КККОД ИМ. А.И. КРЫЖАНОВСКОГО
- 👤 **Крутько Владислав Вадимович** – руководитель проектов, Газпромнефть НТЦ
- 👤 **Потемкин Дмитрий Игоревич** – заместитель директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"
- 👤 **Рамазанов Камиль Нуруллаевич** – заведующий кафедрой, президент академии наук республики Башкортостан, Уфимский государственный авиационный технический университет
- 👤 **Яковлев Вадим Анатольевич** – руководитель инжинирингового центра, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук»

Основная программа | круглый стол

8.2. ЗАСЕДАНИЕ НАУЧНОГО КОМИТЕТА ЦКП "СКИФ" В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ СИНХРОТРОННЫХ И НЕЙТРОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА И ДАЛЬНЕЙШУЮ ПЕРСПЕКТИВУ"

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №11

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №11

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Уточнение и расширение научной программы ЦКП "СКИФ", разработка комплекса мероприятий по развитию международного сотрудничества, расширению научно-инновационной кооперации с предприятиями реального сектора экономики, подготовке кадров

Актуальность

Источник синхротронного излучения ЦКП "СКИФ" будет создан к концу 2024 года, а с 2025 года должна быть развернута масштабная программа проведения на созданной инфраструктуре научных исследований в интересах внешних организаций-пользователей. Научный комитет ЦКП "СКИФ" сформирован для оказания консультативной помощи по научным вопросам фундаментального значения, включая рассмотрение научной программы и планов развития ЦКП "СКИФ".

Вопросы для обсуждения

1. Основные направления научной программы ЦКП "СКИФ": обсуждение, внесение корректировок, утверждение
2. Программа инфраструктурного развития ЦКП "СКИФ" до 2035 года, приоритезация выбора функционала экспериментальных станций второй очереди
3. Запуск системы сбора заявок на пучковое время с 2025 года: технические и организационные вопросы
4. Мероприятия по развитию международного сотрудничества ЦКП "СКИФ"
5. Мероприятия по развитию кооперации с предприятиями реального сектора экономики
6. Мероприятия по развитию взаимодействия с ведущими вузами в вопросах подготовки кадров. Проведение молодежных школ, курсов повышения квалификации, производственной практики

Модератор (на согласовании)

👤 **Бухтияров Валерий Иванович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

Спикеры (на согласовании)

- Благов Александр Евгеньевич** – доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН, вице-президент НИЦ "Курчатовский институт", НИЦ "Курчатовский институт": Программа создания национальной сети установок Мегасайенс
- Зубавичус Ян Витаутасович** – Заместитель директора по научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК": Программа инфраструктурного развития ЦКП "СКИФ"
- Калмыков Степан Николаевич** – декан, МГУ им. М.В. Ломоносова: Приветственное слово
- Киреев Всеволод Вадимович** – заместитель директора Департамента стратегического развития, МИНОБРНАУКИ РОССИИ: Мероприятия и задачи ФНТП "Развитие синхротронных и нейтронных исследований и исследовательской инфраструктуры на период до 2030 года и дальнейшую перспективу"
- Снигирев Анатолий Александрович** – Директор МНИЦ "Когерентная рентгеновская оптика для установок класса "Мегасайенс", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "БАЛТИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИММАНУИЛА КАНТА": Проблемы и задачи конструирования оборудования для экспериментальных станций ЦКП "СКИФ"
- Солдатов Александр Владимирович** – Научный руководитель направления, ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГАОУ ВО "ЮФУ", ЮФУ: Предложения в научную программу ЦКП "СКИФ"
- Турищев Сергей Юрьевич** – заведующий кафедрой общей физики, ФГБОУ ВО "ВГУ": Предложения по запуску системы сбора заявок ЦКП "СКИФ"
- Углов Владимир Васильевич** – заведующий кафедрой физики твердого тела, Белорусский государственный университет (Минск, Республика Беларусь): Предложения по развитию международного сотрудничества ЦКП "СКИФ"
- Хрусталеv Виктор Николаевич** – Директор Объединенного института химических исследований; Заведующий Кафедрой общей и неорганической химии, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА ЛУМУМБЫ": Предложения по развитию сотрудничества ЦКП "СКИФ" с ведущими вузами

Основная программа | стратегическая сессия

8.3. НАУЧНАЯ КООПЕРАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ – РЕГИОНЫ-ЛИДЕРЫ И НОВЫЕ РЕГИОНЫ

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №2

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №2

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №2

Инициатор

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Основная цель

Демонстрация научного охвата России и становление новых научных сил в российских регионах.

Актуальность

Мировые достижения в науке и новые научные кадры высшей квалификации

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Романовский Михаил Юрьевич** – директор по управлению научно-техническими программами, ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАУЧНОГО РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Аноприенко Александр Яковлевич** – ректор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ": Донбасс - академический лидер Юга России в новых компьютерных технологиях и искусственном интеллекте
- 👤 **Иванченко Михаил Васильевич** – проректор, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, ННГУ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, УНИВЕРСИТЕТ ЛОБАЧЕВСКОГО, ННГУ: ННГУ им. Лобачевского - опорная исследовательская и образовательная организация НЦФМ
- 👤 **Куликов Сергей Александрович** – Заместитель директора лаборатории ЛНФ, ОИЯИ: Наука, инновации и наукоемкий бизнес
- 👤 **Левченко Алексей Владимирович** – руководитель центра компетенций НТИ, ФИЦ ПХФ И МХ РАН: Новая водородная энергетика
- 👤 **Логачев Павел Владимирович** – директор, ИЯФ СО РАН: ИЯФ СО РАН - лидер кооперации НЦФМ в области ускорительной техники и ядерной физики
- 👤 **Сергеев Александр Михайлович** – Научный руководитель НЦФМ, ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ "РОСАТОМ": Научная кооперация НЦФМ - регионы-лидеры и новые регионы

Основная программа | панельная дискуссия

8.4. РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2024 ГОДА»

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №2

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №2

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №2

Инициатор

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Дуб Алексей Владимирович** – Первый заместитель генерального директора, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Аникеев Андрей Витальевич** – Руководитель проектного офиса по управлению УТС, ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАУЧНОГО РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ "НАУКА И ИННОВАЦИИ": Перспективы, значимость и условия реализации ФП 3 КП РТТН "Разработка технологий управляемого термоядерного синтеза и инновационных плазменных технологий"
- 👤 **Дуб Алексей Владимирович** – Первый заместитель генерального директора, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУКА И ИННОВАЦИИ": Перспективы, значимость и условия реализации ФП 4 КП РТТН "Разработка новых материалов и технологий для перспективных энергетических систем"
- 👤 **Корогодин Владислав Игоревич** – директор по управлению ЖЦ ЯТЦ и АЭС, Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом": Развитие атомной энергетики и новые российские ядерные энерготехнологии
- 👤 **Третьяков Игорь Товиевич** – Главный конструктор исследовательских и изотопных реакторов, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОРДЕНА ЛЕНИНА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И КОНСТРУКТОРСКИЙ ИНСТИТУТ ЭНЕРГОТЕХНИКИ ИМЕНИ Н.А. ДОЛЛЕЖАЛЯ": Реализация программы ЖСР в рамках ФП 4 КП РТТН

Основная программа | круглый стол

8.5. СОВЕЩАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, УЧАСТВУЮЩИХ В СОЗДАНИИ ЦКП "СКИФ"

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №11

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №11

Инициатор

ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ КОЛЬЦЕВОЙ ИСТОЧНИК ФОТОНОВ" ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Представить опыт разработки отечественных технологий в области конструирования оборудования ускорительного комплекса и экспериментальных станций.

Актуальность

Проект создания ЦКП "СКИФ" выходит на финишную прямую. По состоянию на июль 2023 года степень готовности технологического оборудования инжекционного комплекса превышает 95%, основного накопителя — 55 %, для всех экспериментальных станций первой очереди определены механизм и участники конструирования и производства оборудования. Несмотря на жесткие санкционные ограничения, по всем направлениям проект развивается по графику. В рамках круглого стола предстоит поделиться накопленным опытом и обсудить пути решения актуальных вопросов.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Левичев Евгений Борисович** – директор, ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ КОЛЬЦЕВОЙ ИСТОЧНИК ФОТОНОВ" ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Батаев Анатолий Андреевич** – ректор, Новосибирский государственный технический университет
- 👤 **Гоголев Алексей Сергеевич** – Начальник управления перспективных исследований, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Завьялов Петр Сергеевич** – помощник директора, КТИ НП СО РАН
- 👤 **Кривенко Александр Сергеевич** – начальник отдела вакуумных технологий, ООО "ЭПОС-ИНЖИНИРИНГ"
- 👤 **Левичев Алексей Евгеньевич** – заведующий лабораторией, ИЯФ СО РАН
- 👤 **Малышев Илья Вячеславович** – старший научный сотрудник, ИНСТИТУТ ФИЗИКИ

МИКРОСТРУКТУР РАН - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИКИ ИМ. А.В. ГАПОНОВА-ГРЕХОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

- 👤 Марченко Михаил Александрович** – директор, ИВМиМГ СО РАН
- 👤 Снигирев Анатолий Александрович** – Директор МНИЦ "Когерентная рентгеновская оптика для установок класса "Мегасайенс", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "БАЛТИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИММАНУИЛА КАНТА"
- 👤 Стешов Андрей Георгиевич** – заместитель директора по производству, ИЯФ СО РАН
- 👤 Шехтман Лев Исаевич** – главный научный сотрудник , ИЯФ СО РАН

Основная программа | круглый стол

8.6. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «СКИФ» В НАУКОГРАДЕ КОЛЬЦОВО

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №11

Инициатор

АДМИНИСТРАЦИЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА КОЛЬЦОВО

Основная цель

Обсуждение успешных и проблемных вопросов, возникающих при реализации проекта Мегасайенс на территории региона

Актуальность

Опыта в реализации настолько крупных проектов Мегасайенс на территории Новосибирской области нет, поэтому обсуждение всех проблемных вопросов необходимо для максимально эффективной подготовки региона к вхождению в данный проект.

Вопросы для обсуждения

1. Информационно-сервисное развитие города
2. Научный туризм
3. Пояс внедрения
4. Развитие территорий, примыкающих к территории Мегасайенс
5. Баланс успешных и проблемных вопросов

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Селиверстов Вячеслав Евгеньевич** – Руководитель Центра стратегического анализа и планирования, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бухтияров Валерий Иванович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМ. Г.К. БОРЕСКОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК": Источник синхротронного излучения ЦКП "СКИФ" в Наукограде Кольцово: статус реализации проекта и планы инфраструктурного развития
- 👤 **Даутов Рустем Максудович** – Директор Департамента Бюджетных Инвестиций, МИНОБРНАУКИ РОССИИ: Взаимодействие федеральных и региональных властей для достижения национальных приоритетов при реализации крупных инвестиционных проектов в научно-технической сфере на примере СКИФ
- 👤 **Красников Николай Григорьевич** – Глава, АДМИНИСТРАЦИЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА КОЛЬЦОВО: Развитие наукограда Кольцово в рамках проекта СКИФ
- 👤 **Мануйлова Ирина Викторовна** – заместитель Губернатора, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: Влияние проекта СКИФ на развитие региона

Травников Андрей Александрович – губернатор Новосибирской области ,
ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: Проект СКИФ как важнейшая
составляющая инфраструктурного и научно-технологического развития Новосибирской
области

9

Трек

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Основная программа | стратегическая сессия

9.1. ДОРОЖНАЯ КАРТА "ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ЦИФРОВОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ"

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №2

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №2

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №2

Инициатор

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Основная цель

Обсуждение Концепции, цели и задач поднаправления 4 «Перспективные материалы и цифровое материаловедение» дорожной карты высокотехнологичного направления «Технологии новых материалов и веществ»

Актуальность

Развитие цифровой парадигмы материаловедения в РФ

Вопросы для обсуждения

1. Цель и задачи дорожной карты, увязка цифровых платформ, разработка онтологии цифрового материаловедения

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Гордин Михаил Валерьевич** – Ректор, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
- 👤 **Медведев Вадим Викторович** – генеральный директор, Фонд Национальной Технологической Инициативы
- 👤 **Пономарев Алексей Константинович** – Вице-президент, СКОЛКОВСКИЙ ИНСТИТУТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ, СКОЛТЕХ
- 👤 **Рязанцев Антон Эдуардович** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КОМПЛЕКС ЦЕНТРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ"
- 👤 **Татунашвили Леван Вахтангович** – директор по развитию глубинных технологий, АНО Платформа НТИ
- 👤 **Федорук Михаил Петрович** – ректор, ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»
- 👤 **Чурилов Олег Валерьевич** – Директор департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная программа | круглый стол

9.2. МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ СЕВЕРА И АРКТИКИ

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №13

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ЯКУТСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Координация, поиск потенциальных соисполнителей и индустриальных партнеров для программы комплексных научных исследований, координируемой РАН. Целью и задачами программы являются сбор данных и подготовка создания цифровой базы данных отказов и разрушений сложных технических систем энергетической и транспортной отраслей РС(Я).

Актуальность

Повышение пространственной связности и транспортной доступности Арктической зоны РФ в условиях глобальных изменений (климата, зон экономического влияния, приоритетов развития), разработка импортозамещающих технологий ремонтной сварки и восстановления рабочих органов горнодобывающей техники, работающей в условиях Арктики и Крайнего Севера, обеспечение мониторинга и сохранения многолетней мерзлоты в зонах возведения и эксплуатации энергетической и транспортной инфраструктуры в арктической зоне РФ, включая магистральные трубопроводы, мостовые конструкции и железные дороги, АСММ и малые ГЭС, ГИС-сопровождение проектов, обеспечение мер по противопоаводковой защищенности Арктической зоны РС(Я).

Вопросы для обсуждения

1. Программа комплексного развития Арктики на примере Республики Саха (Якутия)

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Лепов Валерий Валерьевич** – директор ИФТПС СО РАН, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ЯКУТСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Борисова Мария Захаровна** – старший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ СЕВЕРА ИМ. В.П. ЛАРИОНОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
- 👤 **Васильева Алина Анатольевна** – старший научный сотрудник, ИНСТИТУТ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ СЕВЕРА ИМ. В.П. ЛАРИОНОВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

- 👤 Малахо Артём Петрович** – директор, АО "УНИХИМТЕК": Особенности работы фланцевых соединений в условиях низких температур
- 👤 Хохлов Андрей Владимирович** – ведущий научный сотрудник, ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
- 👤 Шакиров Владислав Альбертович** – зав. лабораторией межотраслевых и межрегиональных проблем ТЭК, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМ ЭНЕРГЕТИКИ ИМ. Л.А. МЕЛЕНТЬЕВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Перспективы использования возобновляемых источников энергии в Арктической зоне на Востоке России

Основная программа | лекция

9.3. МЕМБРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

информирование профессионального сообщества по теме лекции

Актуальность

Мембранные технологии - перспективный инструмент решения задач целого ряда отраслей, в том числе пищевой промышленности

Вопросы для обсуждения

1. Что такое мембранные технологии, сферы их применения, особенность применения в пищевой промышленности

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Пенькова Анастасия Владимировна** – профессор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Пенькова Анастасия Владимировна** – профессор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | круглый стол

9.4. РАЗВИТИЕ СЕТИ ЦЕНТРОВ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ОБЩЕГО ДОСТУПА В РЕГИОНАХ РОССИИ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ДОРОЖНОЙ КАРТЫ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ «ТЕХНОЛОГИИ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ И ВЕЩЕСТВ»

- 🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №2
- 🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №2
- 🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №2

Инициатор

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУКА И ИННОВАЦИИ"

Основная цель

Вовлечение ВУЗов, региональных органов исполнительной власти и предприятий регионов России в проект по созданию Центров аддитивных технологий общего доступа.

Актуальность

1. Предприятия ищут возможности для импортозамещения – производства вышедших из строя, ранее импортируемых компонентов узлов и механизмов «быстро и в нужном месте»; 2. Такие производственные возможности могут предоставить аддитивные технологии, например, сканирование и печать комплектующих на 3D-принтере; 3. Не нужно забывать и про конкурентоспособность промышленности России на внешних рынках, к чему мы стремимся, сокращая время и издержки классических производственных технологий посредством перехода к аддитивным процессам там, где это целесообразно в рамках временных, экономических и технологических ресурсов.

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Батаев Анатолий Андреевич** – ректор, Новосибирский государственный технический университет: Обучение аддитивным технологиям
- 👤 **Жиганин Алексей Владимирович** – Генеральный директор, ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД ХИМКОНЦЕНТРАТОВ": Применение АТ на предприятии ПАО "НЗХК"
- 👤 **Кавелашвили Илья** – генеральный директор, Русатом-аддитивные технологии: Проект ООО "РУСАТ" по созданию центров аддитивных технологий общего доступа на базе ВУЗов в субъектах РФ
- 👤 **Марченко Алексей Викторович** – Директор по развитию бизнеса и коммерции, ООО "РУСАТ": Вклад ООО "РусАТ" в развитие АТ через расширения сети центров аддитивных технологий
- 👤 **Оспенникова Ольга Геннадиевна** – Советник президента, АО "ТВЭЛ": Сотрудничество с АРАТ по развитию проекта создания центров аддитивных технологий общего доступа на базе ВУЗов в субъектах РФ
- 👤 **Шевченко Андрей Борисович** – Директор по технологическому развитию, ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ "РОСАТОМ": Вступительное

10

Трек

ЭКОЛОГИЯ И КЛИМАТ

Основная программа | открытая экспертная панель

10.1. ДЕКАРБОНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНОВ РОССИИ: КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАБЫ, КАРБОНОВЫЕ ПОЛИГОНЫ И "ФЕРМЫ"

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №5

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №5

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ
ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРСКОГО
ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Основная цель

Цель – обсудить роль и значимость создаваемой в России исследовательской инфраструктуры для понимания проблем энергетических и климатических изменений, определения задач декарбонизации экономики и выработки стратегических решений.

Актуальность

Изменение климата и деградация окружающей среды – фундаментальные научные и социальные проблемы, успех в преодолении которых во много определяется наукой, инновациями и управленческими решениями. Сейчас в России выстраивается исследовательская инфраструктура в рамках знаковых федеральных инициатив (карбоновые полигоны, ВИП ГЗ, НТИ «Технологии снижения антропогенного воздействия») для реализации принятой в 2021 г. Стратегии низкоуглеродного развития страны, согласно которой планируется нарастить поглощение ПГ с 535 до 1200 млн т CO₂e к 2050 г., чтобы уже к 2060 г. достичь углеродной нейтральности. Помимо фундаментальных исследований предпринимаются практические шаги в реальном секторе экономики, о чем свидетельствует углеродная отчетность впервые составленная в 2023 году российскими предприятиями, выбрасывающими более 150 тыс. тонн CO₂e, после 2024 г. это станет обязательным для предприятий с выбросами более 50 тыс. тонн двуокиси углерода. За предоставление в отчетности неполных или недостоверных данных вводится система штрафов и административных санкций. Для верификации и валидации углеродных единиц зарегистрированы Росаккредитацией в 2022 г. 13 юридических лиц. В сентябре 2022 г. на Мосбирже проведен первый товарный аукцион по продаже 20 углеродных единиц на общую сумму 20 тыс. руб. Очевидна необходимость во всестороннем обсуждении с основными участниками исследовательских и производственных процессов с точки зрения имеющихся противоречий и оценки перспектив декарбонизации экономики как страны в целом, так и крупных регионов, например Сибири, объединенной географическим и природным пространством, экономической структурой и социальной реальностью. В этом отношении актуальным представляется создание региональных климатических хабов в России на сопряженных территориях, объединяющих несколько регионов со схожими природно-климатическими, экономическими и энергетическими характеристиками. Концентрация исследовательских работ и объединение управленческих усилий в рамках региональных климатических хабов позволит получить сопоставимые данные, сравнимые

методики оценки и совместные разработки в регионах со схожими климатическими рисками, что делает эти регионы сопричастными в реализации эффективных региональных планов по изменению климата.

Вопросы для обсуждения

1. Какова востребованность уже имеющихся исследовательских подходов и перспективность формирующихся новых методов в естественно-научных и общественных науках по решению проблем изменения климата и деградации окружающей среды? Сохраняют ли научные парадигмы в изучении климата инерцию или же испытывают эволюции, или даже слом?
2. Какова текущая ситуация с эмиссией и поглощением парниковых газов в стране и Вашем регионе? Какую пользу может принести сокращение парниковых газов в России и регионах Сибири? Бенефициары и затраты процессов декарбонизации экономики в Вашем регионе?
3. Каковы первые результаты деятельности карбоновых полигонов? В чем взаимосвязь исследований ВИП ГЗ, карбоновых полигонов и НТИ?
4. Какое Ваше мнение о приоритетах достижения углеродной нейтральности России и регионов Сибири? (сокращение парниковых газов или наращивание поглощения парниковых газов; меры митигации или планы по адаптации; технологические или природно-климатические разработки)
5. Каковы тенденции на обязательных и добровольных углеродных рынках в мире и значимость российских регионов и предприятий во внешнеэкономическом трансфере углеродных единиц? (дивергенции, интеграции, фрагментация, реглобализация, регионализация)
6. Какова роль бизнеса (промышленность, IT-стартапы, аграрные предприятия) в климатической повестке регионов Сибири: спрос и предложение на углеродные единицы?
7. Какова значимость региональных управленческих решений в климатической повестке: роль «кнута» и «пряника» в регуляторной политике?

Модератор (на согласовании)

- **Горбачева Наталья Викторовна** – Старший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Спикеры (на согласовании)

- **АО "ЕВРАЗ Объединенный"** – Руководитель, • АО "ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский металлургический комбинат" (Кемерово): Уточняется
- **АО Угольная Компания** – Руководитель, • АО Угольная компания Кузбассразрезуголь (Кемерово): Уточняется
- **Федеральный Научно-образовательный Центр** – Руководитель, Федеральный научно-образовательный центр Сириус: Уточняется
- **Бочаров Сергей Николаевич** – Ректор, ФГБОУ ВО "АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", АЛТГУ, АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- **Ганиева Ирина Александровна** – Директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "КУЗБАСС"

- 👤 Елисеев Алексей Викторович** – ведущий научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА": Вклад антропогенных и естественных факторов в изменение климата в XX-XXI вв.
- 👤 Кожанов Сергей Анатольевич** – Директор, ООО КХ "ПАРТНЕР"
- 👤 Константириди Христофор Александрович** – научный руководитель направления устойчивого развития НРА, руководитель Лаборатории «Управление устойчивым развитием и ESG-трансформация»), , МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ
- 👤 Ольчев Александр Валентинович** – профессор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА": Роль карбоновых полигонов в контексте декарбонизации экономики России
- 👤 Суслов Никита Иванович** – Заместитель директора по научной работе, ИЭОПП СО РАН: Декарбонизация российской энергетики в глобальном контексте

Основная программа | лекция

10.2. ОПЫТ И РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗРАБОТКИ ПЛАНОВ ПО АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЯМ КЛИМАТА

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

информирование профессионального сообщества по теме лекции

Актуальность

Адаптация к изменениям климата - важный фактор обеспечения развития социально-экономических процессов

Вопросы для обсуждения

1. Оценка опыта адаптации к изменениям климата, какие перспективы такой адаптации

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Павловский Артем Александрович** – Исполняющий обязанности заведующего кафедрой климатологии и мониторинга окружающей среды, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Павловский Артем Александрович** – Исполняющий обязанности заведующего кафедрой климатологии и мониторинга окружающей среды, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | круглый стол

10.3. СОХРАНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА ПРИРОДНОЙ И КУЛЬТУРНОЙ ФЛОРЫ РОССИИ

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №3

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №3

Инициатор

Правительство Российской Федерации

Основная цель

Сохранение генофонда растительного мира природной и культурной флоры России в различных формах – от живых организмов до биоматериалов.

Актуальность

Одной из основополагающих проблем обеспечения жизнедеятельности человека и продовольственной безопасности государства является всесторонняя оценка и изучение его растительных ресурсов и биологического разнообразия. Во всем мире эти задачи решаются, прежде всего, силами ботанических садов. В России сейчас насчитывается 120 ботанических садов, занимающих площадь свыше 12000 га. Ботанические сады России способны стать координационными центрами изучения и сохранения растительных ресурсов, а также площадками для развития регионов и бизнеса, в том числе, направлений, обеспечивающих создание новых здоровье- и ресурсосберегающих технологий, развитие туризма, экологического образования и просвещения.

Вопросы для обсуждения

1. Создание «Национальной программы развития биологических ресурсов на 2023–2030 годы» и первой подпрограммы по направлению растительных ресурсов;
2. Развитие международного сотрудничества в области охраны окружающей среды, в том числе в целях снижения экологических рисков на приграничных территориях Российской Федерации;
3. Создание сообщества на базе межгосударственного объединения стран БРИКС и других стран готовых к проведению совместной деятельности по оценке ресурсного потенциала растительности и национальной флоры в связи с исключением ГБС РАН, крупнейшего ботанического сада в Европе из Международного совета ботанических садов по охране растений BGCI (Botanic Gardens Conservation International).

Модератор (на согласовании)

Штуц Роман Вячеславович – Главный консультант отдела развития науки и научно-технической политики - аппарата Комиссии по научно-технологическому развитию Российской Федерации Департамента просвещения, высшего образования и науки Правительства Российской Федерации, Правительство Российской Федерации

Спикеры (на согласовании)

Боровичев Евгений Александрович – Заместитель генерального директора по

научной работе, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

- 👤 Гельтман Дмитрий Викторович** – Директор, БИН РАН
- 👤 Голосова Елена Владимировна** – Заведующая лабораторией ландшафтной архитектуры и этноботанических исследований, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ НИКИТСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД - НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН"
- 👤 Журавлева Екатерина Васильевна** – Советник Председателя совета директоров , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЭФКО": Уточняется
- 👤 Завгородний Сергей Владимирович** – Глава, АССОЦИАЦИЯ "СОВЕТ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ"
- 👤 Паштецкий Андрей Владимирович** – Директор, ГБС РАН
- 👤 Приходько Светлана Анатольевна** – и.о. директора, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ДОНЕЦКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД"
- 👤 Упелниек Владимир Петрович** – Директор, ГБС РАН
- 👤 Щербакова Александра Александровна** – Директор, ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ

Основная программа | круглый стол

10.4. СЪЕЗД СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ, ПОСВЯЩЁННЫЙ ПРОБЛЕМАТИКЕ СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ ПОЧВ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №4

Инициатор

Основная цель

Упростить доступность географических и почвоведческих исследований для студентов и аспирантов из разных регионов и стран-партнёров, наладив между ними логистическое взаимодействие по обмену образцами почвы и почвообразующих горных пород. Договориться о прохождении студентами летних практик и стажировок по обмену на базе организаций-участников.

Актуальность

Изучение географии почв предполагает работу с почвенными образцами из разных точек планеты. На данный момент студентам для научной работы не всегда доступны образцы почв из удалённых от них регионов, поэтому целесообразно наладить пересылку образцов между студентами из разных природных зон. Подобное сотрудничество в значительной мере повысит наукометрические показатели студентов и поможет в развитии их научного потенциала. Мероприятие однозначно благотворно скажется на международном сотрудничестве и установлению деловых связей среди студентов России и дружественных стран ближнего зарубежья. Проведение форума повысит узнаваемость Технопрома как мероприятия внутри страны и за рубежом.

Вопросы для обсуждения

1. Определение перечня почв, образцы которых доступны студентам каждой организации-участника. Таким образом, делегаты смогут понять, какие почвы они могут получить от других участников и какие выслать сами. Список основных типов почв будет подготовлен заранее и выслан вместе с приглашительными, на съезде список будет дополнен редкими для региона, но встречающимися там типами почв;
2. Обсуждение особенностей структуры и интерфейса сайта, на базе которого будет создана логистическая платформа, где будут оставляться заявки на требуемые образцы. Установление правил пользования сайтом (меры, принимаемые для того, чтобы все участники не только пользовались благами, но и вносили вклад в общее дело). Особенности авторизации (делать аккаунт один на организацию или создавать индивидуальные для каждого студента/аспиранта);
3. Обсуждение нюансов транспортировки почвенных образцов. Доклады участников по направлениям: особенности упаковки образцов для нужд в сфере биологии почв, в сфере физики и мелиорации почв, в сфере химии почв и т.д.;
4. Обсуждение деталей взаимного прохождения студентами летних практик и стажировок по обмену на базе ВУЗов и НИИ организаций-участников. Дискуссия будет вестись

- между руководителями структурных подразделений организаций;
5. Свободный микрофон: иные актуальные вопросы географии и почвоведения в сфере научной деятельности среди студентов и аспирантов, анонс мероприятий по теме съезда.

Модератор (на согласовании)

👤 Мезин Аким Геннадьевич – ,

👤 Михайлова Мария Сергеевна – Студент, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | круглый стол

10.5. ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗИЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА НАУЧНОЙ КАРТЕ МИРА

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №11

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №11

Инициатор

Правительство Российской Федерации

Основная цель

Инициализация и интенсификация научно-исследовательской и научно-технологической деятельности российских учёных за рубежом для продвижения отраслевых, экономических и геополитических интересов Российской Федерации посредством создания механизмов координации научных исследований на территории иностранных государств.

Актуальность

В зарубежной практике присутствуют как централизованные, так и децентрализованные структуры, реализующие научные исследования на территории зарубежных стран. К таким следует отнести: французские научно-исследовательские институты за рубежом (UMIFRE); британский Международный институт стратегических исследований (IISS); американские научно-исследовательские организации, реализующие за рубежом гранты от «мозговых центров», и финансируемые из именных благотворительных фондов; немецкие международные научные ассоциации и общества, задачами которых является агрегация информации о достижениях зарубежных научных исследованиях. В Российской Федерации подобная практика отсутствует.

Вопросы для обсуждения

1. Вопросы координации проведения российскими учеными научных исследований за рубежом и участие Российской Федерации в формировании международной научной повестки с учетом текущей геополитической ситуации;
2. Отраслевые, экономические и геополитические выгоды Российской Федерации от интенсификации научно-исследовательской и научно-технологической деятельности за рубежом;
3. Вопросы создания Национального координационного центра «Российский научный корпус», институциональное и финансовое обеспечение его деятельности.

Модератор (на согласовании)

👤 Журавлева Екатерина Васильевна – Советник Председателя совета директоров , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЭФКО"

Спикеры (на согласовании)

👤 Горбунов Роман Вячеславович – директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР "ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ ЮЖНЫХ МОРЕЙ ИМЕНИ А.О.КОВАЛЕВСКОГО РАН": уточняется

- 👤 Куклина Ирина Рудольфовна** – исполнительный директор, Некоммерческое партнерство “Аналитический центр Международных научно-технологических и образовательных программ” (МНиОП): Уточняется
- 👤 Штуц Роман Вячеславович** – Главный консультант отдела развития науки и научно-технической политики - аппарата Комиссии по научно-технологическому развитию Российской Федерации Департамента просвещения, высшего образования и науки Правительства Российской Федерации, Правительство Российской Федерации: уточняется

Основная программа | круглый стол

10.6. ЦЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ: ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ РЕГИОНОВ РОССИИ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №2

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №2

Инициатор

Правительство Российской Федерации

Основная цель

Смещение акцента политики государства в сфере устойчивого развития в сторону деятельности и кооперации регионов. Включение в достижение национальных показателей деятельности бизнес-структур по ESG-трансформации.

Актуальность

Сегодня понятие «устойчивое развитие» отсутствует в ключевых стратегических документах страны и регионов. Существующие показатели эффективности деятельности регионов не привязаны к показателям оценки достижения целей устойчивого развития. Встает необходимость построения новой экономической модели, с переходом к устойчивому развитию, как основы национального целеполагания. Закрепление национальных целей к целям устойчивого развития позволит обеспечить достижение долгосрочных целей развития отечественной экономики, технологического суверенитета страны.

Вопросы для обсуждения

1. Использование национальных показателей ЦУР в качестве инструмента для объединения деятельности региональных властей для выполнения глобальных целей;
2. Модели устойчивого развития и перспективы декарбонизация российской экономики: новая реальность;
3. Возможность оценки устойчивости развития и перспектив ESG-трансформации в субъектах Российской Федерации;
4. Место и роль российских регионов в федеральной повестке устойчивого развития;
5. Региональные стратегии устойчивого развития и планы по адаптации к изменению климата: опыт и лучшие практики;
6. Внедрение показателей оценки целей устойчивого развития в систему оценки деятельности органов власти на региональном уровне. Возможность создания общей системы оценки целей устойчивого развития с учетом региональных особенностей;
7. Мотивация бизнеса и общества участвовать в повестке устойчивого развития региона.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Константи́ниди Христо́фор Алекса́ндрович** – научный руководитель направления устойчивого развития НРА, руководитель Лаборатории «Управление устойчивым развитием и ESG-трансформация»), , МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 Бобылев Сергей Николаевич** – заведующий кафедрой экономики природопользования, руководитель Центра биоэкономики и эко-инноваций при МГУ., МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ: уточняется
- 👤 Долгих Елена Ивановна** – Генеральный директор , ООО "АГЕНТСТВО ЭС ДЖИ ЭМ": уточняется
- 👤 Зайцев Дмитрий Александрович** – Аудитор, СЧЕТНАЯ ПАЛАТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: уточняется
- 👤 Клименко Герман Андреевич** – Главный специалист управления информационно-аналитического сопровождения стратегических проектов, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ": на согласовании
- 👤 Константиныди Христофор Александрович** – научный руководитель направления устойчивого развития НРА, руководитель Лаборатории «Управление устойчивым развитием и ESG-трансформация»), , МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ: уточняется
- 👤 Торкунов Анатолий Васильевич** – ректор МГИМО МИД России, Председатель Российской ассоциации содействия ООН, МГИМО МИД РОССИИ: уточняется
- 👤 Шадриков Александр Валерьевич** – Министр экологии и природных ресурсов Республики Татарстан, Правительство Республики Татарстан: уточняется
- 👤 Шохин Александр Николаевич** – Президент Российского союза промышленников и предпринимателей, президент Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ: уточняется
- 👤 Штуц Роман Вячеславович** – Главный консультант отдела развития науки и научно-технической политики - аппарата Комиссии по научно-технологическому развитию Российской Федерации Департамента просвещения, высшего образования и науки Правительства Российской Федерации, Правительство Российской Федерации: на согласовании

Основная программа | открытая экспертная панель

10.7. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ БИЗНЕСА НОВОСИБИРСКА, СИБИРИ И РОССИИ В ЦЕЛОМ

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №7

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №7

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОММЕРСАНТЬ-СИБИРЬ"

Основная цель

Информирование об экологической деятельности крупных промышленных предприятий Новосибирска, компаний FMCG-сектора, пути решения экологических проблем региона, инвестиции в зеленые технологии, совместные проекты с властями.

Актуальность

Основной целью дискуссии является выработка эффективных управленческих решений для реализации стратегий устойчивого развития региональных ресурсоснабжающих, добывающих предприятий и компаний FMCG-сектора с учетом необходимости защиты окружающей среды и социальной ответственности бизнеса.

Вопросы для обсуждения

1. Экологические проблемы Новосибирска и России и пути их разрешения;
2. Охрана окружающей среды и экологическая безопасность предприятия.
Государственное регулирование и надзор;
3. Экологические инновации в региональной практике: как сделать промышленность экологически безопасной?
4. Правовая ответственность бизнеса в сфере экологической безопасности. Риски и обязанности;
5. Корпоративное эко-волонтерство Новосибирской области как показатель экологической ответственности;
6. Современные технологии и инновации для защиты окружающей среды.

Модератор (на согласовании)

👤 **Сидорова Мария Юрьевна** – Председатель комитета охраны окружающей среды, МЭРИЯ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА

11

Трек

ДЕСЯТИЛЕТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Основная программа | лекция

11.1. ЧЕРНИГОВСКАЯ Т.В. "МОЗГ И ИСКУССТВО: ЗАЧЕМ ЭТО НАУКЕ?" АВТОРСКАЯ ЛЕКЦИЯ (ОНЛАЙН)

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Онлайн

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Автор представит свой взгляд, взгляд ученого в области нейролингвистики, на выявление новых механизмов развития мышления и ответит на вопросы аудитории.

Актуальность

Мышление человека линейно. Турбулентность внешней среды требует ускорения принятия решений, генерации творческих идей, междисциплинарных подходов, широкого кругозора. Искусство развивает творческий потенциал. Наука - это искусство? Искусство - это наука? Музыка и математика - какая связь?

Вопросы для обсуждения

1. Вопросы задаются в режиме реального времени по материалам лекции.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Афанасьев Сергей Николаевич** – режиссер, Новосибирский городской драматический театр
- 👤 **Черниговская Татьяна Владимировна** – директор института когнитивистики, СПбГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ананич Марина Ивановна** – Помощник Губернатора по вопросам науки, инноваций и образования, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Иванова Наталия Васильевна** – корпоративный директор, Консорциум Леонтьевский центр - AV Group
- 👤 **Лизунова Ирина Владимировна** – директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
- 👤 **Марков Дмитрий Александрович** – управляющий партнер, Neuro Lab! Algorithms
- 👤 **Пармон Валентин Николаевич** – председатель, Сибирское отделение Российской академии наук

Основная программа | круглый стол

11.2. ИННОВАЦИОННЫЕ СТАРТАПЫ В ВУЗАХ ПОД ЗАПРОСЫ КРУПНОГО БИЗНЕСА

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Определить наиболее эффективные модели участия промышленных предприятий в постановке научных задач и формировании спроса на кадры для инновационной деятельности. Цель дискуссии - обменяться передовым опытом в области координации усилий бизнеса и академической среды.

Актуальность

Единое окно для коммерческих компаний по взаимодействию с вузами в части постановки задач для научно-предпринимательских коллективов - один из проектов Десятилетия науки и технологий РФ по улучшению взаимодействия участников инновационной экосистемы. Самые жизнеспособные бизнес-проекты в российских реалиях появляются в ситуации, когда бизнес-заказчики ставят задачу, описывают стоящую перед ними проблему, а предпринимательские коллективы ищут способы решения данной проблемы и разрабатывают бизнес-проект. В ходе круглого стола будет презентована разработанная методология и собрана обратная связь об оптимальных способах ее масштабирования от представителей университетского и бизнес-сообщества.

Вопросы для обсуждения

1. Презентация методики "Мост в будущее": отраслевые акселерационные программы в вузах с участием индустриальных партнеров;
2. Формат предоставления запроса от корпорации: необходимые условия и степень детализации для эффективной работы предпринимательских команд;
3. Степень вовлечения сотрудников корпораций в работу университетских акселераторов: минимально необходимое и максимально допустимое время, ключевые точки развития стартапов, в которых необходима обратная связь от компаний;
4. Адаптация методики: опыт реализации в отраслевом вузе (Российский университет транспорта).

Модератор (на согласовании)

Мовсесян Олег Володеевич – Генеральный директор, ООО "НАУЧНЫЙ ПАРК МГУ"

Спикеры (на согласовании)

Ковров Алексей Евгеньевич – Директор центра научно-технологического предпринимательства Управления молодежной науки и научно-педагогических кадров, ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ), РУТ (МИИТ); Акселератор РУТ - пример отраслевого акселератора в области логистики и транспорта

Кошелев Роман Юрьевич – Руководитель центра «Корпоративный акселератор

стартап-проектов, ОАО "РЖД": Корпоративный акселератор стартап-проектов РЖД - итоги работы по внедрению инноваций

- 👤 Петреченко Василий Александрович** – Заместитель генерального директора, ООО "НАУЧНЫЙ ПАРК МГУ": Мост в будущее: методика отраслевых акселераторов для координации взаимодействия университетов с бизнесом и обществом
- 👤 Петрова Екатерина Сергеевна** – Директор по инновациям и технологическому развитию, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ РВК": Акселератор GenerationS, опыт самого крупного корпоративного акселератора в России
- 👤 Прасолова Мария Игоревна** – Руководитель отдела по реализации ФП, АНО "ПЛАТФОРМА НТИ": Акселераторы НТИ: возможности для региональных университетов - опыт первого года и перспективы ДНТ.
- 👤 Чашкина Дарья Ивановна** – Руководитель бизнес-инкубатора, МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ: Акселератор МГУ - результаты работы студенческого акселератора и направления для развития подобных подходов
- 👤 Шаймухаметов Руслан Рустемович** – Директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИЯМ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН": Отраслевой акселератор, как источник проектов для стартап-студии

Основная программа | стратегическая сессия

11.3. КРЕАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СИБИРСКИХ ГОРОДОВ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Обмен опытом между вузами Сибирского федерального округа и академическими институтами в области разработки технологических решений для города, с акцентом на зимний город, что актуально в условиях Сибири. Результатом сессии должно стать подписание соглашений о сотрудничестве в разработке городских технологий между вузами СФО и институтами СО РАН.

Актуальность

Ускорение технологического развития ставится отдельной задачей в Национальной программе социально-экономического развития Дальнего Востока и в Стратегии развития СФО. Сегодня основным генератором и пользователем инноваций становится город. Однако в вузах СФО не так много успешных проектов, направленных на разработку технологий для города, на создание комфортной городской среды. При среднегодовой температуре в России в -5,50С решения требуют проблемы города зимнего. Но сибиряки живут в летних городах, лишь незначительно адаптированных к зимним условиям. А зимний город должен быть и спроектирован иначе, и функционировать по-другому. Отдельно стоит задача цифровизации городских исследований.

Вопросы для обсуждения

1. Разработка технологий для города в университетах и академических институтах: проблемы и решения.
2. Как старт-ап меняет город: истории успеха.
3. Может ли зима стать преимуществом? Креативные решения для зимнего города.
4. Искусственный интеллект в создании комфортной городской среды: цифровизация городской инфраструктуры и городских исследований.
5. Как готовить лидеров городских проектов.

Модератор (на согласовании)

Маяренков Сергей – Директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТАРТАП-СТУДИЯ ИРНТУ"

Хайруллина Марина Валентиновна – проректор по инновациям и развитию, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

Бабин Сергей Алексеевич – директор, Институт автоматизации и электротехники СО РАН:

Автоматизация диспетчерского управления движением поездов Новосибирского метрополитена

- Клименко Виктор Александрович** – Директор НОЦ «Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования», ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Промышленный дизайн как двигатель конкурентоспособности российского продукта
- Маркович Дмитрий Маркович** – главный ученый секретарь, ФГБУ Сибирское отделение РАН: Разработки ИТ СО РАН для ЖКХ сибирских городов
- Ревников Александр Владимирович** – Проректор по научной работе и информатизации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СОЧИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Кампус мирового уровня как драйвер развития туризма и индустрии гостеприимства
- Седикова Ника Бонисовна** – Начальник международного научного отдела, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": «Живая лаборатория по повышению комфортности городской среды Томска»
- Скалабан Ирина Анатольевна** – профессор, НГТУ, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГБОУ ВО "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ", ФГБОУ ВО "НГТУ": «Как готовить лидеров городских проектов»
- Смолякова Ирина Валерьевна** – Доцент кафедры ДАС, руководитель мастерской дизайна среды, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АРХИТЕКТУРЫ, ДИЗАЙНА И ИСКУССТВ ИМЕНИ А.Д. КРЯЧКОВА": Дизайн городской среды. Лучшие решения
- Хорева Валентина Александровна** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НАШЕ СОЛНЦЕ": Как университетский старт-ап решает городские проблемы
- Чаплыгин Юрий Михайлович** – Директор , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АМБИЛЮКС": «СмартСити. Как сделать город комфортным для ученых?»
- Юрченко Лада Валериановна** – советник, АО "Агентство инвестиционного развития Новосибирской области": «Какие проблемы сибирских городов требуют срочных технологических решений?»

Основная программа | мастер-класс

11.4. МАСТЕР-КЛАСС ПО НАУЧНОЙ КОММУНИКАЦИИ ДЛЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: «КАК РАССКАЗАТЬ О НАУКЕ ИНТЕРЕСНО?»

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Обмен опытом по организации и проведению научно-популярных мероприятий для обсуждения наиболее интересных и удобных форматов по популяризации науки, разработке методических рекомендаций проведения мероприятий, формированию сетевого взаимодействия.

Актуальность

2022-2031 годы были объявлены Десятилетием науки и технологий. Одной из его задач является повышение доступности информации о достижениях российской науки. В связи с этим очень важно уметь выстраивать научные коммуникации как внутри сообщества специалистов, так и выходя за его пределы. Научные коммуникации не ограничиваются лишь популяризацией науки: они не только позволяют ученым обмениваться результатами своих исследований с другими специалистами, но и помогают продвигать свои проекты, создавая возможности для сотрудничества с бизнесом и институтами развития. Кроме того, позволяет ученым взаимодействовать с обществом, отвечать на вопросы и обсуждать проблемы, которые волнуют людей.

Вопросы для обсуждения

1. Какие форматы популяризации наиболее востребованы сегодня?
2. Как рассказать партнерам о своих проектах для дальнейшего сотрудничества?
3. Нужно ли сообщество популяризаторов науки и научных коммуникаторов сегодня?

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Колесниченко Александр Васильевич** – доцент кафедры цифровой журналистики факультета журналистики, МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ: О принципах научной коммуникации в образовании, april-7@yandex.ru
- 👤 **Малозёмов Сергей Александрович** – журналист, автор и ведущий телевизионных программ «Чудо техники», «Живая еда», АО "ТЕЛЕКОМПАНИЯ НТВ": Об опыте проведения научно-популярных программ на ТВ, adv@teleshow.media
- 👤 **Паевский Алексей Сергеевич** – научный журналист, заместитель руководителя по коммуникациям Центра компетенций НТИ «Новые и мобильные источники энергии», ФИЦ ПХФ И МХ РАН: О взаимодействии научных организаций, институтов развития, СМИ, A.Paevskiy@10nauki.ru
- 👤 **Федоров Глеб Сергеевич** – главный продюсер, АНО "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ": О

трендах в научно-популярном контенте, g.fedorov@nationalpriority.ru

Основная программа | круглый стол

11.5. НАУЧНЫЕ ЦЕНТРЫ МИРОВОГО УРОВНЯ: ДОСТИЖЕНИЯ В НАУКЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ, СОТРУДНИЧЕСТВО

🕒 22.08.2023 18:00 – 20:00, Конференц-зал №8

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Разработка технологий эффективного взаимодействия ученых различных специальностей

Актуальность

Реализация научных исследований, обеспечивающих получения результатов мирового уровня и способствующих достижению технологического суверенитета. На круглом столе демонстрируются результаты успешного взаимодействия центров, кураторов-ФОИВ и бизнеса для получения перспективных результатов исследований и разработок с целью обеспечения импортозамещения и импортоопережения.

Вопросы для обсуждения

1. Достижения научных центров мирового уровня (НЦМУ);
2. НЦМУ и бизнес;
3. НЦМУ как инструмент подготовки и сохранения высококвалифицированных кадров для Российской Федерации;
4. Молодые исследователи НЦМУ - источник новых идей и открытий в науке;
5. Международное сотрудничество для решения актуальных задач человечества.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Грузинова Елена Николаевна** – заместитель директора Департамента, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Захаров Денис Геннадьевич** – ведущий научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ": «Моделирование активности дофаминовых нейронов как основы обучения с подкреплением»
- 👤 **Копылов Филипп Юрьевич** – Директор Института персонализированной кардиологии, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.М. СЕЧЕНОВА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ): «Цифровые решения для мониторинга состояния пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями»
- 👤 **Рождественский Олег Игоревич** – руководитель дирекции, НЦМУ «Передовые цифровые технологии» (СПбПУ)

👤 Рыбникова Елена Александровна – заместитель директора по научной работе, руководитель НЦМУ Павловский центр, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. И.П. ПАВЛОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: «Коэволюция интегративной физиологии, искусственного интеллекта и техники как фундамент для разработки прорывных нейротехнологий»

Основная программа | круглый стол

11.6. ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАУКИ И ВОВЛЕЧЕНИЕ В НЕЕ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ (ШКОЛА-УНИВЕРСИТЕТ-АСПИРАНТУРА И ПЕРВЫЕ ОТКРЫТИЯ В НАУКЕ)

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Вовлечение талантливой молодежи в научную и научно-образовательную деятельность. Повышение качества подготовки специалистов в области математики и смежных наук в регионах Российской Федерации.

Актуальность

В ходе дискуссии будут рассмотрены механизмы вовлечения, актуальные вопросы математических и смежных наук на примере взаимодействия МЦМУ и НОМЦ.

Вопросы для обсуждения

1. Проблема вовлечения талантливой молодежи в научный процесс;
2. Современные технологии популяризации математики и смежных наук;
3. Просто о сложном (технологии популярного изложения сложных научных проблем и их решения);
4. Успехи и проблемы при взаимодействии специалистов разных специальностей.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Рознатовская Наталья Григорьевна** – Начальник отдела координации мер по пространственному развитию науки в Российской Федерации, Департамент государственной научной и научно-технической политики, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Арсланов Марат Мирзаевич** – заведующий кафедрой, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Всероссийский проект «Лобачевский»
- 👤 **Веснин Андрей Юрьевич** – главный научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": «Стимулирование интереса молодёжи к математике: опыт, успехи и вызовы (на примере мероприятий, реализуемых НОМЦ ТГУ)»
- 👤 **Гензе Леонид Владимирович** – Директор НОМЦ ТГУ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

УНИВЕРСИТЕТ": «Стимулирование интереса молодёжи к математике: опыт, успехи и вызовы (на примере мероприятий, реализуемых НОМЦ ТГУ)»

- Гриншпон Яков Самуилович** – Заместитель директора по работе со школьниками Регионального научно-образовательного математического центра , ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": «Стимулирование интереса молодёжи к математике: опыт, успехи и вызовы (на примере мероприятий, реализуемых НОМЦ ТГУ)»
- Гурина Елена Ивановна** – Инженер, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": «Стимулирование интереса молодёжи к математике: опыт, успехи и вызовы (на примере мероприятий, реализуемых НОМЦ ТГУ)»
- Калимуллин Искандер Шагитович** – главный научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Всероссийский проект «Лобачевский»
- Карпенко Анастасия Валерьевна** – Заместитель декана ММФ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Популяризация математики через вовлечение в исследовательские проекты: опыт Математического центра в Академгородке
- Насыбуллов Тимур Ринатович** – Заместитель декана по развитию, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Популяризация математики через вовлечение в исследовательские проекты: опыт Математического центра в Академгородке

Основная программа | совещание

11.7. ПРЕСС-ТУР ДЛЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СМИ, СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПО ОБЪЕКТАМ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОГО МАРШРУТА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Знакомство прессы и молодых ученых с одними из ключевых научно-образовательных организаций региона, демонстрация передовых разработок и научных объектов, реализуемых в рамках национального проекта "Наука и университеты", презентация маршрута, открытого в 2022 году в рамках инициативы «Научно-популярный туризм» Десятилетия науки и технологий.

Актуальность

В Десятилетие науки и технологий появился новый вид туризма – научно-популярный. Одна из ключевых задач – превратить обычное путешествие в знакомство с наукой, которое, в будущем, приведёт участников туров в ряды молодых исследователей. В 2022 году маршруты появились в 10 пилотных регионах Российской Федерации, в том числе в Новосибирской области. В рамках пресс-тура будут представлены наиболее значимые объекты научной инфраструктуры, реализованные по национальному проекту «Наука и университеты», которые стали частью научно-популярных маршрутов Десятилетия науки и технологий.

Спикеры (на согласовании)

- 👤 Кочетов Алексей Владимирович** – Директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИНСТИТУТ ЦИТОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК": О развитии ключевых научно-образовательных проектов, исследовательской инфраструктуры и научного туризма в ИЦИГ СО РАН, icg-adm@bionet.nsc.ru
- 👤 Логачев Павел Владимирович** – директор, ИЯФ СО РАН: О развитии ключевых научно-образовательных проектов, исследовательской инфраструктуры и научного туризма в ИЯФ СО РАН, inp@inp.nsk.su
- 👤 Мануйлова Ирина Викторовна** – заместитель Губернатора, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: О реализации Десятилетия науки и технологий в Новосибирской области, rochta@nso.ru
- 👤 Федорук Михаил Петрович** – ректор, ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»: О развитии ключевых научно-образовательных проектов, исследовательской инфраструктуры и научного туризма в НГУ, rector@nsu.ru

Основная программа | круглый стол

11.8. УСПЕШНО РЕАЛИЗОВАННЫЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ДВУХ- И МНОГОСТОРОННЕГО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Зал пленарных заседаний

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Обсуждение актуальных задач и инструментов реализации государственной политики в области международного научно-технического сотрудничества, в том числе опыт поддержки научно-технических проектов, выполняемых совместно с иностранными партнёрами

Актуальность

Одним из существенных инструментов поддержки Минобрнауки России является поддержка проведения совместных научных исследований российских организаций с иностранными организациями дружественных стран. Поддержанные проекты носят прикладной характер и отбираются на конкурсной основе. Финансирование проектов осуществляется по принципу паритетности. Только в 2021-2022 годах Министерством был проведен 21 отбор, получено более 500 заявок, поддержано более 170 проектов. в том числе со странами БРИКС, СНГ, Ближнего и Среднего Востока, Индией, КНР. В 2023 г. состоялись конкурсы со странами Африки, АСЕАН, Латинской Америки и Карибского Бассейна, СНГ и Ближнего Зарубежья.

Вопросы для обсуждения

1. Подход Российской Федерации к международному научно-техническому сотрудничеству: принципы и нормативно-правовая база
2. Практические аспекты и инструменты создания модели международного научно-технического сотрудничества
3. Опыт реализации совместных научно-технических проектов, выполняемых совместно с иностранными партнёрами

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Куклина Ирина Рудольфовна** – исполнительный директор, Некоммерческое партнерство “Аналитический центр Международных научно-технологических и образовательных программ” (МНиОП)

Основная программа | пленарное заседание

11.9. ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА "АКАДЕМИНА"

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Зал пленарных заседаний

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Основная цель

Основные задачи конкурса: выявление и поддержка талантливых и успешных женщин, работающих в сфере науки, образования и экономики; популяризация профессий ученого, педагога высшего образования; установление творческих контактов, укрепление и поощрение дружеских связей и солидарности в достижении успешного развития регионов.

12

Трек

КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Основная программа | лекция

12.1. АКТУАЛЬНОСТЬ НАУКОЕМКОЙ ЭКОНОМИКИ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

информирование профессионального сообщества по теме лекции

Актуальность

Понимание значимости наукоёмкой экономики в контексте современного технологического
развития создает перспективы опережающего экономического развития

Вопросы для обсуждения

1. Что такое наукоёмкая экономика и как она связана с технологическим развитием

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Кораблева Ольга Николаевна** – Профессор, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ СПБГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Кораблева Ольга Николаевна** – Профессор, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ СПБГУ
- 👤 **Поляков Николай Александрович** – Доцент, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ СПБГУ

Основная программа | панельная дискуссия

12.2. БУДУЩЕЕ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ В ЭПОХУ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ПОД УГРОЗОЙ НЕ ТОЛЬКО ЮРИСТЫ, ЭКОНОМИСТЫ И БУХГАЛТЕРЫ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №8

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №8

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ"

Основная цель

Определить вектор развития, который должны взять ИТ-специалисты для укрепления технологического суверенитета России и сохранения своей востребованности на рынке труда. Обсудить рынок труда ИТ-специалистов в эпоху цифровых технологий и искусственного интеллекта. Выявить ИТ-профессии, которые могут быть заменены интеллектуальными технологиями.

Актуальность

С развитием цифровых технологий, робототехники и искусственного интеллекта обсуждаются риски исчезновения ряда профессий и появления новых. Под угрозой юристы, экономисты, банкиры, бухгалтеры и ряд других профессий. При этом ИТ-специалисты как правило не включаются в списки вымирающих профессий. Однако появление и повышение доступности ChatGPT и других интеллектуальных технологий продемонстрировало, что они способны брать на себя даже работу некоторых ИТ-шников.

Вопросы для обсуждения

1. Чему следует учиться будущему ИТ-шнику, чтобы он стал востребованным в будущем?
2. Какие ИТ-компетенции будет требовать работодатель от нанимаемых сотрудников в будущем с развитием цифровых технологий и искусственного интеллекта?
3. Станет ли ИТ-специалист вымирающей профессией?
4. Как руководители ИТ-компаний видят будущее профессии?
5. Какие ИТ-профессии актуальны для обеспечения технологического суверенитета страны?

Модератор (на согласовании)

👤 **Пестунов Андрей Игоревич** – Заведующий кафедрой информационных технологий, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ"

Спикеры (на согласовании)

👤 **Антонова Мария Владимировна** – Руководитель отдела технологий искусственного

интеллекта , ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ": Трансформация рынка труда ИТ-специалистов в условиях развития искусственного интеллекта: взгляд представителя администрации

- 👤 Голубицкий Сергей Юрьевич** – генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРТИ-ЭЛЕКТРОНИКС": Нужны ли ИТ-шники стартапщикам и инноваторам или всю работу можно поручить искусственному интеллекту?
- 👤 Ковригин Алексей Викторович** – Доцент кафедры информационных технологий, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ": О роли фундаментальной подготовки ИТ-специалиста: как остаться востребованным в профессии?
- 👤 Лупиков Олег Николаевич** – Директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ХУК ДИДЖИТАЛ": Кто будет нужен моей компании через 10 лет: мнение ИТ-директора
- 👤 Марчук Александр Геннадьевич** – Директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АИР ДЕВЕЛОПМЕНТ": Нейросетевые технологии в SEO-оптимизации
- 👤 Тимаков Дмитрий Игоревич** – Руководитель направления AI & Big Data , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НОРБИТ": Использование технологий ИИ для повышения эффективности бизнеса
- 👤 Фетисов Михаил Евгеньевич** – Директор по продукту, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ "НИНХ": О необходимых компетенциях для работы с нейросетями формата ChatGPT

Основная программа | панельная дискуссия

12.3. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕР ГОСПОДДЕРЖКИ И СОБСТВЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ ВУЗОВ ДЛЯ ПРЕДПРОЕКТНОЙ ПРОРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ИНТЕРЕСАХ БИЗНЕСА ИЛИ СОЗДАНИЯ СОБСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И СЕРВИСОВ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

Демонстрация и распространение лучших практик по возможным сценариям применения мер господдержки и собственных инвестиций вузов для предпроектной проработки технологических решений в интересах бизнеса или создания собственных продуктов и сервисов

Актуальность

На текущий момент существует ряд мер государственной поддержки университетов, которые позволяют выстраивать гибкие сценарии их реализации в рамках сформированных вузом мероприятий. К крупным системным мерам можно отнести НЦМУ, Приоритет-2030, Передовые инженерные школы. По мимо этого университет, имея доходы от внебюджетных проектов, может формировать программу инвестиций в собственную деятельность. В рамках панельной дискуссии спикеры представят успешный опыт и стратегии кооперации с бизнесом в рамках данных мер господдержки и собственного инвестирования.

Вопросы для обсуждения

1. Успешный опыт организации предпроектной проработки или создания собственных продуктов для отрасли в рамках мер гос.поддержки или собственных инвестиций: планы, результат, эффекты
2. Как был выбран или определен продукт?
3. Какие инструменты подтверждения заинтересованности со стороны индустриального партнера применялись?
4. Есть ли тиражируемость данного подхода на других индустриальных партнеров? Как видится, какие планы?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Сорокин Павел Павлович** – Руководитель программы, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Варфоломеев Михаил Алексеевич** – заведующий кафедры разработки и эксплуатации месторождений трудноизвлекаемых углеводородов, заместитель директора НОЦ "Газпромнефть-КФУ" по научной деятельности, ФГАОУ ВО "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", ФГАОУ ВО КФУ, КФУ, КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ

УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

- Головин Сергей Валерьевич** – Директор центра, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Рукавишников Валерий Сергеевич** – заместитель директора ИШПР ТПУ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Чукин Дмитрий Михайлович** – Руководитель по развитию, старший научный сотрудник, ФГБОУ ВО "МГТУ ИМ. Г. И. НОСОВА", ФГБОУ ВО "МАГНИТОГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Г. И. НОСОВА", МАГНИТОГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Г. И. НОСОВА, МГТУ ИМ. Г. И. НОСОВА
- Щербина Анна Анатольевна** – Проректор по науке, РХТУ ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА; ФГБОУ ВО РХТУ ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА; РХТУ

Основная программа | круглый стол

12.4. ВСТРЕЧА СТУДЕНТОВ-УЧАСТНИКОВ МОЛОДЕЖНЫХ КОНСТРУКТОРСКИХ БЮРО ПРИ УНИВЕРСИТЕТАХ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ИНДУСТРИИ

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №7

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Организация очного обсуждения студентов-представителей молодежных конструкторских бюро с представителями индустрии

Вопросы для обсуждения

1. 1) Какие навыки и знания необходимы для успешной карьеры в данной индустрии?
2. 2) Какие требования предъявляются при поиске работы в данной индустрии?
3. 3) Какие тенденции и изменения происходят в данной индустрии в настоящее время?
4. 4) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии?
5. 4) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии?
6. 4) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии?
7. 6) Как вы видите себя в данной индустрии через 5 лет? Какие навыки и опыт вам кажется нужным, чтобы достичь своих целей?
8. 7) Какие профессиональные организации и сообщества существуют в данной индустрии, и как вы можете стать членом или участником этих организаций, чтобы расширить свои знания и связи?
9. 4) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии?
10. 4) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии?
11. 6) Как вы видите себя в данной индустрии через 5 лет? Какие навыки и опыт вам кажется нужным, чтобы достичь своих целей?
12. 7) Какие профессиональные организации и сообщества существуют в данной индустрии, и как вы можете стать членом или участником этих организаций, чтобы расширить свои знания и связи?
13. 8) Какие советы вы можете дать студентам, которые хотят начать карьеру в данной индустрии, чтобы они могли максимально использовать свой потенциал и достичь успеха?

Модератор (на согласовании)

👤 **Земцов Дмитрий Игоревич** – Проректор, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ",
ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ

Основная программа | панельная дискуссия

12.5. ГИБКИЕ ФОРМЫ ЗАНЯТОСТИ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ: КАК МЕНЯЮТСЯ ПОДХОДЫ К РАБОТЕ С ПЕРСОНАЛОМ В КРУПНЫХ КОМПАНИЯХ

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №5

Инициатор

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"

Основная цель

Обсудить тренды развития и трансформации рынка труда, как решаются проблемы дефицита кадров в нефтяных и промышленных компаниях сейчас, как обеспечить человекоцентричное управление и подход в работе с персоналом.

Актуальность

В фокусе события сотрудник — человек, его ценности, приоритеты и потребности. Говорим о том, как организациям и сотрудникам строить взаимовыгодные долгосрочные отношения, важные для обеих сторон, какие системы и процессы создают эффективную среду для качественной работы и жизни людей. Ключевые особенности стратегии человекоцентричного управления. Поговорим, из чего состоит и зачем необходим такой подход в сегодняшнем нестабильном мире. Что делать с дефицитом квалифицированных кадров, в первую очередь ИТ в промышленности и нефтянке. Что такое альтернативная занятость и почему она набирает обороты.

Вопросы для обсуждения

1. Что такое человекоцентричный подход в найме, развитии и удержании персонала? Как решается вопрос с дефицитом квалифицированных ИТ-кадров в крупных компаниях сейчас?
2. Как развивать кадровый потенциал в компании?
3. Что такое удаленная и платформенная занятость? Какие сейчас тренды на рынке труда? Какие новые цифровые сервисы помогают обеспечивать человекоцентричный подход?
4. Как на федеральном уровне могут помочь бизнесу выстроить методологическую базу удаленной работы, а гражданам – повысить качество жизни, не покидая регион проживания?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Долгов Николай Юрьевич** – Директор по развитию платформы "Профессионалы 4.0", ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Белов Андрей** – директор по управлению персоналом, ООО "ЗАПСИБНЕФТЕХИМ":
Улучшение клиентского пути сотрудника и руководителя
- 👤 **Биккулова Гульнара Зифаровна** – заместитель генерального директора,
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "КОРПОРАТИВНАЯ АКАДЕМИЯ"

ГОСКОРПОРАЦИИ "РОСАТОМ"

- 👤 **Копылец Екатерина Павловна** – Директор продукта, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ - СНАБЖЕНИЕ"
- 👤 **Копылец Екатерина Павловна** – Директор продукта, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ - СНАБЖЕНИЕ"
- 👤 **Машанов Владимир Александрович** – заместитель министра, Министерство труда и социального развития Новосибирской области: О практике комплектования кадрами предприятий приоритетных отраслей экономики

Основная программа | панельная сессия

12.6. ГОССТАРТ. ДИАЛОГ

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №5

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Знакомство молодежи и студентов с государственной и муниципальной службой через встречи и решение кейсов в рамках стратегических сессий с руководителями органов исполнительной власти и органов местного самоуправления.

Актуальность

Между молодежью и органами власти выстраивается определенный барьер. У каждой стороны свои цели и виденье развития, язык общения и формат взаимодействия, но обе стороны готовы к развитию территорий и страны, что является важным поводом для понимания общих смыслов, определения потребностей и направлений развития. Каждая из сторон считает, что они находятся на разных путях, но необходимо донести смысл о том, что, объединившись, мы сможем прийти намного быстрее и эффективнее к выполнению государственных задач.

Вопросы для обсуждения

1. Региональная власть и молодёжная политика, пути взаимодействия, общие цели и задачи.
2. Место органов молодёжного соуправления в системе региональной власти.

Модератор (на согласовании)

👤 **Баранов Даниил Олегович** – Председатель, Молодежное правительство Новосибирской области

Спикеры (на согласовании)

👤 **Клюзов Андрей Анатольевич** – Министр, Минстерство региональной политики Новосибирской области

Основная программа | питч-сессия

12.7. ДИАЛОГ С ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ В РАМКАХ ФИНАЛА VI ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО 3D ТЕХНОЛОГИЯМ В ФОРМАТЕ НАСТАВНИЧЕСТВО СОВМЕСТНО С АССОЦИАЦИЙ 3D ОБРАЗОВАНИЯ

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №15.2

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Привлечении молодежи в инженерную сферу через профориентационные питчи о возможностях продукции отечественных производителей технологического оборудования и анализ способностей школьников и студентов к решению инженерных задач. Сессия проводится в рамках проекта «Учебные технологии - промышленные технологии для образования» с Минпромторгом РФ

Актуальность

Экспоненциальное развитие технологий не приводит к быстрому освоению новых технологий при существующей образовательной системе. Это связано с психологическим сопротивлением новому, но и с отстраненностью производителей новых технологий, материалов, оборудования от учебного процесса. Теперь для отечественных производителей открылись рыночные ниши производства и продвижения российского технологического оборудования в сферу образования. Таким образом, производитель становится ближе, однако требуется продвижение, что будет способствовать включению в образовательный процесс в форме стажировок, совместных программ, популяризации профессий и "доучивание" выпускников в формате наставничества.

Модератор (на согласовании)

👤 **Тулаев Анатолий Игоревич** – Руководитель по развитию бизнеса, ООО "Стереотек"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Аурениус Юрий Константинович** – генеральный директор, ООО "ЛИНТЕХ"
- 👤 **Галинская Оксана Юрьевна** – руководитель направления "Образовательная робототехника", , ООО "ОМЕГА"
- 👤 **Кабанова Ольга Алексеевна** – руководитель направления по развитию образовательных проектов, ООО "ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНСАЛТИНГ"
- 👤 **Поляков Артем Сергеевич** – директор, ООО "РОБОТРЕК"
- 👤 **Рязанова Елена Владимировна** – генеральный директор, ООО "MetraRobotics"

Основная программа | совещание

12.8. ЗАСЕДАНИЕ КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПРИ ГУБЕРНАТОРЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №1

🕒 25.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №1

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Обсуждение актуальных вопросов развития системы высшего образования

Вопросы для обсуждения

1. Повестка на обсуждении

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Малина Светлана Сергеевна** – заместитель начальника управления, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная программа | олимпиада

12.9. ЗАЩИТА ПРОЕКТОВ КОМАНД УЧАСТНИКОВ ФИНАЛА VI ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО 3D ТЕХНОЛОГИЯМ В ФОРМАТЕ НАСТАВНИЧЕСТВО

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Выбор победителей Финала VI Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям в формате Наставничество

Актуальность

В Финале олимпиады принимает участие 15-20 команд 14 регионов, задание выполняется в течение 3 дней и завершается презентацией концепции продукта и его 3D распечатки. Защита проходит перед Комиссией. В результате проводится отбор команд-победителей на 1 место, 2 место и 3 место. Вручение Кубка на Пленарной сессии.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Бондаренко Роман Валериевич** – президент, Ассоциация внедрения инноваций в сфере 3д образования

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Кабанова Ольга Алексеевна** – руководитель направления по развитию образовательных проектов, ООО "ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНСАЛТИНГ"
- 👤 **Каменев Роман Владимирович** – директор, ФГБОУ ВО НГПУ
- 👤 **Малина Светлана Сергеевна** – заместитель начальника управления, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Сартакова Елена Владимировна** – директор колледжа, ГБПОУ НСО "Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева"
- 👤 **Тихомирова Ольга Геннадьевна** – Научный руководитель, АССОЦИАЦИЯ "ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ В СФЕРЕ ЗД ОБРАЗОВАНИЯ"
- 👤 **Тулаев Анатолий Игоревич** – Руководитель по развитию бизнеса, ООО "Стереотек"
- 👤 **Янпольский Василий Васильевич** – первый проректор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Основная программа | конкурс

12.10. ЗАЩИТА ПРОЕКТОВ ФИНАЛИСТАМИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ "ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА" В РАМКАХ ВСЕРОССИЙСКОЙ БОЛЬШОЙ ОЛИМПИАДЫ "ИСКУССТВО-ТЕХНОЛОГИИ-СПОРТ"

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №15.3

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"

Основная цель

Создание необходимых условий для эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся, и формирование будущего лидерского актива России; Содействие реализации национальных целей развития Российской Федерации.

Актуальность

Образовательный проект направлен на вовлечение школьников в разработку междисциплинарных проектов по направлениям, которые обозначены в СНТР РФ. Программа позволяет выявлять будущих технологических лидеров для обеспечения суверенитета экономики РФ.

Вопросы для обсуждения

1. Создание необходимых условий для эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся, и формирование будущего лидерского актива России; Содействие реализации национальных целей развития Российской Федерации.

Модератор (на согласовании)

👤 **Вершинин Роман Олегович** – директор, ГАУ ДО НСО "ОЦРТДИЮ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Седых Сергей Евгеньевич** – научный сотрудник, ИХБФМ СО РАН: Эксперт конкурса
- 👤 **Седых Татьяна Анатольевна** – научный сотрудник, ИХБФМ СО РАН: Эксперт конкурса
- 👤 **Шишкина Наталья Евгеньевна** – Преподаватель, ИХБФМ СО РАН: Эксперт конкурса

Основная программа | панельная сессия

12.11. ИНЖЕНЕРЫ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ – СОАВТОРЫ НОВОЙ ЭКОНОМИКИ СТРАНЫ

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ФОНД РАЗВИТИЯ ЦЕНТРА РАЗРАБОТКИ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Вопросы для обсуждения

1. Среднесрочное и долгосрочное технологическое планирование в компаниях и корпорациях
2. Передовые Инженерные Школы, как возможность для модернизации Индустриальных партнеров

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)

Основная программа | круглый стол

12.12. ИННОВАЦИИ ПОД ЗАПРОС КОМПАНИЙ В ОТРАСЛИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ - ПОЛНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕПОЧКИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ, ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ

Инициатор

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ "МОДА.ТЕХНОЛОГИИ.РИТЕЙЛ"

Основная цель

Привлечение внимания к инновациям в отрасли легкой промышленности со стороны научного сообщества, стартап-сообщества, инвесторов и ВУЗов. Формирование перечня запросов от предприятий отрасли для проработки в рамках хакатонов, акселераторов, стартапов из базы Ассоциации. Запуск проектов в рамках межотраслевого партнерства, сквозных технологий.

Актуальность

В отрасли лёгкой промышленности появился политический запрос - необходимо создавать изделия, способные защищать человека в условиях угрозы жизни и здоровью. Долгое время этому не уделялось внимание. Также появился запрос от производственных компаний на российские технологии полного цикла - например, аналог технологии сублимационной печати (краски поднялись в цене, обслуживание станков усложнилось). Россия активно осваивает Арктику, системы автономных городков очень актуальны, как и защита людей от экстремальных температур. У ученых СО РАН есть фундаментальные исследования, которые могут лечь в основу российских технологий. Нужны госпрограммы и молодые специалисты, креаторы, изобретатели.

Вопросы для обсуждения

1. Какие задачи на новые технологии остро стоят перед предприятиями отрасли? Запросы на инновации;
2. Какие проекты внутри отрасли могут быть интересны инвесторам, институтам развития - к кем строить коллаборации стартапам отрасли?
3. Политический запрос - итоги Архипелага, что получилось сформулировать для стартапов в отрасли легкой промышленности и межотраслевых проектов?
4. Новая структура промышленности - формирование замкнутого производственного цикла из системы распределённых узкоспециализированных небольших компаний.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Русакова Елена Игоревна** – Президент, МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ "МОДА.ТЕХНОЛОГИИ.РИТЕЙЛ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Русакова Елена Игоревна** – Президент, МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

"МОДА.ТЕХНОЛОГИИ.РИТЕЙЛ": Инновации под запрос предприятий - как мы решаем эту задачу, какие есть результаты, какие видим пути

Основная программа | круглый стол

12.13. КАК УНИВЕРСИТЕТЫ СОЗДАЮТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ, ВОСТРЕБОВАННЫЕ НА РЫНКЕ ТРУДА

🕒 22.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №6

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Обсуждение вопросов, касающихся переобучения граждан, возможностей построения карьерных траекторий, способов преодоления разрыва между спросом и предложением на рынке труда, актуальных для работодателей навыков и компетенций. Презентация образовательных программ, созданных на основе анализа данных о запросах работодателей.

Актуальность

Сегодня рынок труда динамично меняется под влиянием внешних и внутренних процессов. Система профессионального образования более академична и тяжело адаптируется к потребностям рынка труда, что приводит к невостребованности выпускников у работодателей. В итоге выпускники испытывают трудности с трудоустройством, а работодатели испытывают острую потребность в квалифицированных кадрах. Задача образовательных организаций – считывать запрос рынка и готовить кадры с соответствующими компетенциями. Изучение запросов рынка труда на навыки и компетенции является актуальной темой, особенно для высших учебных заведений, являющихся основными поставщиками специалистов с особыми навыками и компетенциями.

Вопросы для обсуждения

1. Презентация сервиса "РосНавык": функционал и основные возможности
2. Дата-аналитика для бизнеса: пример мониторинга рынка труда для сборки образовательной программы
3. Финансовая экономика: выявление профессиональных трендов предметного домена для сборки магистерской программы
4. Влияние образовательных мероприятий на занятость населения (на примере ФП "Содействие занятости")

Модератор (на согласовании)

👤 **Шепель Михаил Олегович** – Директор межрегионального центра дополнительного профессионального образования и содействия занятости, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НИ ТГУ, ТГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Гойко Вячеслав Леонидович** – генеральный директор, Ассоциация "Университетский Консорциум исследователей больших данных"
- 👤 **Джума Владимир Иванович** – Директор Центра цифровой трансформации и анализа данных, ФГБУ "ВНИИ ТРУДА" МИНТРУДА РОССИИ
- 👤 **Зильбер Юрий Александрович** – Директор по развитию, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТОТЕМ"
- 👤 **Ильина Татьяна Геннадьевна** – доцент кафедры финансов и учета института экономики и менеджмента, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НИ ТГУ, ТГУ
- 👤 **Коршунов Илья Алексеевич** – заместитель директора Института образования Центра развития навыков и профессионального образования, Лаборатория непрерывного образования взрослых, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ
- 👤 **Мундриевская Юлия Олеговна** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АКАДЕМИЯ ДАТА-ДАЙВИНГ"
- 👤 **Пихтовников Сергей Вячеславович** – заместитель директора по информационным технологиям института непрерывного образования, ФГБОУ ВО "УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ"; УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ; УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ; УУНИТ
- 👤 **Серова Александра Владимировна** – советник генерального директора, АНО НАРК

Основная программа | мастер-класс

12.14. КАКИЕ НУЖНЫ ИЗМЕНЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ, ЧТОБЫ ВЫСТРОИТЬ ДОЛГОСРОЧНОЕ ПАРТНЕРСТВО С ИНДУСТРИЕЙ?

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

Сформировать представление у молодых ученых о подходах к формированию бизнес-процессов и организационных структур внутри университета для обеспечения долгосрочного партнерства с промышленными компаниями


Актуальность

Со стороны государства активно транслируется запрос на кооперацию индустрии и научно-исследовательских организаций для организации технологических цепочек от ранних стадий до тиражируемых результатов и повышению востребованности выпускников образовательных программ. Однако университет может быть не готов в части существующих бизнес-процессов и ролевой модели к эффективной для всех участников кооперации. В рамках мастер-класса с помощью решения кейсов будет рассмотрено, какие изменения могут потребоваться, что необходимо оптимизировать или создать и как это можно обосновать.

Вопросы для обсуждения

1. Представить проблематику со стороны промышленного партнера относительно построения долгосрочного взаимодействия с вузами
2. Поставить задачу для проработки в группах
3. Провести защиту проработанных кейсов с участием экспертов

Модератор (на согласовании)

-  **Сорокин Павел Павлович** – Руководитель программы, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная программа | открытая экспертная панель

12.15. КЛУБ "ЧАЙ СО СМЫСЛАМИ" – ЗАСЕДАНИЕ В ЧЕСТЬ 25-ГО ВЫПУСКА ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ СОВМЕСТНО С ФЕДЕРАЛЬНЫМ РЕСУРСНЫМ ЦЕНТРОМ

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Определить новые модели управления в условиях развития ИИ в эволюции Президентской программы подготовки управленческих кадров.

Актуальность

Внешняя турбулентная среда создает условия для поиска смыслов в жизни и бизнесе. Экспоненциальное развитие технологий обостряет этот процесс добавлением аспектов цифровой трансформации во внутренней среде. Генерация или имитация искусственным интеллектом (ИИ) новых смыслов заставляет нас находить и следить за этим процессом, бурно обсуждая вопросы развития и противостояния "Искусственный интеллект и/или Человек - кто победит?". Поиск смыслов для себя и для бизнеса. Когнитивные технологии в управлении. Несомненно новые смыслы мы должны освоить, чтобы удержаться в развитии - это очень актуальный вопрос. Ответы лежат как в технологической, так и в гуманитарной плоскостях.

Вопросы для обсуждения

1. Эволюция Президентской программы подготовки управленческих кадров. Поиск новых смыслов;
2. Искусственный интеллект в науке и бизнесе;
3. Когнитивные технологии управления;
4. ИИ или Человек: кто победит. В чем гуманитарный аспект?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Ананич Марина Ивановна** – Помощник Губернатора по вопросам науки, инноваций и образования, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Сверчков Сергей Робертович** – заместитель Председателя, СО РАН; СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Журавлев Вадим Викторович** – научный сотрудник, ИИ СО РАН
- 👤 **Лизунова Ирина Владимировна** – директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
- 👤 **Марченко Михаил Александрович** – директор, ИВМиМГ СО РАН
- 👤 **Павловский Евгений Николаевич** – доцент Центра математики, НОВОСИБИРСКИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ

Цукарь Сергей Сергеевич – министр, Министерство цифрового развития и связи
Новосибирской области

Основная программа | панельная дискуссия

12.16. ЛЮДИ КАК ЦЕНТР НОВОЙ ЭКОНОМИКИ: ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №8

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА"

Основная цель

Обсудить: 1. Ключевые проблемы и задачи для государства, вузов и бизнеса в рамках подготовки кадров для новой экономики; 2. Результаты проекта Цифровые кафедры; 3. Ранняя профориентация школьников; 4. Рейтинг регионов.

Актуальность

Одним из наиболее актуальных вопросов в контексте достижения технологической независимости в масштабах страны является построение кадрового суверенитета страны. Для решения комплексных наукоемких и инженерных отраслевых задач нужны обученные, высококвалифицированные специалисты. Главный вопрос – что является источником этих кадров? Вместе с представителями промышленных заказчиков, Министерства науки и высшего образования, Министерства просвещения, Министерства промышленности и торговли, а также ректорами ведущих технических вузов предлагается обсудить вопросы кадрового обеспечения страны.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Горячкина Юлия** – Директор по направлению «Кадры Для Цифровой Экономики», АНО "ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Батаев Анатолий Андреевич** – ректор, Новосибирский государственный технический университет
- 👤 **Борисоглебская Лариса Николаевна** – Проректор по научной и проектно-инновационной деятельности, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА"
- 👤 **Бражник Сергей Александрович** – Директор по развитию образовательных проектов, ООО "ЯНДЕКС"
- 👤 **Голубева Светлана** – руководитель проектов, Операционный директор платформы Профессионалы 4.0, ПАО Газпром нефть
- 👤 **Затолокин Максим Юрьевич** – Директор, ГБПОУ НСО «Новосибирский промышленный колледж»
- 👤 **Крячкова Дарья Алексеевна** – Вице-президент по кадровой политике, ПАО "ГМК "НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ"
- 👤 **Нуралиев Борис** – Директор, 1С
- 👤 **Рулевский Виктор Михайлович** – Ректор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ

БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ"

- 👤 **Рябко Татьяна Васильевна** – Директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования , МИНОБРНАУКИ РОССИИ
- 👤 **Скворцова Маргарита** – Заместитель департамента , МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
- 👤 **Трубникова Татьяна** – Директор Департамента координации программ и проектов, МИНЦИФРЫ РОССИИ
- 👤 **Федорук Михаил Петрович** – ректор, ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»
- 👤 **Халиуллина Жанна** – Заместитель генерального директора , ПАО Камаз

Основная программа | круглый стол

12.17. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОДВИЖЕНИЮ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗА РУБЕЖОМ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Формирование предложений по новым подходам к продвижению высшего образования за рубежом

Актуальность

в соответствии с поручением Губернатора Новосибирской области А.А. Травникова

Вопросы для обсуждения

1. экспорт образования

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Малина Светлана Сергеевна** – заместитель начальника управления, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная программа | панельная дискуссия

12.18. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕСШОВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕЗ ВКЛЮЧЕНИЕ В МОЛОДЕЖНЫЕ КОНСТРУКТОРСКИЕ БЮРО

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №8

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Вовлечение школьников в деятельность Молодежных конструкторских бюро.

Вопросы для обсуждения

- 1) Обсудить методы работы с абитуриентами. Привлечение к теме университета. Как компании работают с привлечением со школьниками?
- 2) Есть ли у вас программы постоянного вовлечения школьников и студентов. Могут ли они бесшовно переходить из одной программы в другую?
- 3) Какие навыки и знания необходимы для обеспечения бесшовного образования для школьников, и какие из них можно приобрести в университете?
- 4) Какие вызовы и проблемы существуют при переходе от традиционного образования к бесшовному, и какие решения могут помочь в их решении?
- 5) Какие компетенции и навыки необходимы для учителей и преподавателей, чтобы успешно работать в бесшовном образовании?
- 6) Как можно обеспечить доступность бесшовного образования для всех школьников, включая тех, кто живет в удаленных или отдаленных районах?
- 7) Как МКБ улучшает процесс бесшовного образования?
- 8) Какие вызовы и проблемы существуют при переходе от традиционного образования к бесшовному, и какие решения могут помочь в их решении?
- 9) Какие компетенции и навыки необходимы для учителей и преподавателей, чтобы успешно работать в бесшовном образовании?
- 10) Как можно обеспечить доступность бесшовного образования для всех школьников, включая тех, кто живет в удаленных или отдаленных районах?
- 11) Как МКБ улучшает процесс бесшовного образования?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Земцов Дмитрий Игоревич** – Проректор, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Морозова Екатерина Владимировна** – директор открытого университета Сколково, Фонд "Сколково": Уточняется

Основная программа | панельная дискуссия

12.19. ОБЛИК ИНЖЕНЕРА НОВОГО ТИПА: КОМПЕТЕНЦИОННЫЙ ПОРТРЕТА ВЫПУСКНИКА ПЕРЕДОВОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ШКОЛЫ, ОТВЕЧАЮЩИЙ ЗАПРОСАМ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №4

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ"

Основная цель

Формирование механизма решения фронтальных научных задач через усиление взаимодействия университетов, имеющих ПИШ, с их промышленными партнерами посредством подготовки высококвалифицированных инженерных кадров. Фиксация потребностей промышленных партнеров в кадрах и компетенциях, актуализация набора компетенций потенциального выпускника ПИШ.

Актуальность

Новые вызовы, стоящие перед индустрией, требуют подготовки инженеров высокой квалификации. Для решения актуальных задач реального сектора экономики необходимо оценить потребность промышленных партнеров в кадрах, актуализировать набор компетенций инженера нового формата.

Вопросы для обсуждения

1. Подготовка кадров для высокотехнологичных отраслей экономики;
2. Как Передовые инженерные школы меняют инженерное образование?
3. Роль Передовых инженерных школ в трансформации корпораций.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Шевченко Владимир Игоревич** – Ректор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ "МИФИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Афанасьев Дмитрий Владимирович** – Заместитель Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ
- 👤 **Богатырев Владимир Дмитриевич** – Ректора, САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. КОРОЛЕВА
- 👤 **Воротынцев Илья Владимирович** – и.о. ректора, Российский Химико-Технологический Университет им. Д.И. Менделеева
- 👤 **Жукова Ирина Сергеевна** – Директор Центра развития аграрного образования и технологий Группы проекта «Агроприоритет» дирекции развития -агро и биотехнологий, ФОНД "НИР"
- 👤 **Мантушанский Алексей Владимирович** – Директор Департамента стратегического

развития и корпоративной политики, МИНПРОМТОРГ РОССИИ

👤 **Цветкова Юлия Дмитриевна** – Директор по управлению персоналом,
ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ "РОСТЕХ"

👤 **Швиндт Антоний Николаевич** – Помощник Заместителя Председателя Правительства
Российской Федерации Чернышенко Д. Н., Правительство Российской Федерации:
уточняется

👤 **Шмотин Юрий Николаевич** – генеральный конструктор, АО «ОДК»: уточняется

Основная программа | пленарное заседание

12.20. ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ "СДВИГ ПАРАДИГМЫ УПРАВЛЕНИЯ – БУДУЩЕЕ В НАСТОЯЩЕМ" С ТОРЖЕСТВЕННОЙ ЦЕРЕМОНИЕЙ НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ВРУЧЕНИЕМ ДИПЛОМОВ И КУБКОВ

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Зал пленарных заседаний

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Выявить актуальные подходы формирования новой управленческой элиты для обеспечения технологического суверенитета России с учетом сдвига парадигмы менеджмента или подхода к управлению, который происходит в настоящее время.

Актуальность

Экспоненциальное развитие технологий в сочетании с процессами их конвергенции ведут к подрыву многих отраслей и сфер деятельности и создают множество новых возможностей, но для их использования надо переучивать персонал и преодолевать сопротивление изменениям, принимать нелинейность изменений при том, что мышление человека линейно. Важно понимать тренды и тенденции научно-технологического развития, научно-технической политики страны и регионов по достижению технологического и экономического суверенитетов страны и обеспечения ее импортонезависимости. Стимулирование спроса на новые технологии на основе внедрения конвергентного управления со сменой миссии и ценностей бизнеса и науки.

Вопросы для обсуждения

1. О конвергентных системах управления;
2. Сдвиг парадигмы управления;
3. Влияние будущего на настоящее. Управление/технологии/социум - что победит?
4. Технологии будущего: прорыв в науке или потребности рынка?
5. Миссия и ценности в науке и бизнесе. Противоречия и/или единение - что перевешивает?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Лидер Елизавета Викторовна** – руководитель научной группы, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. А.В. НИКОЛАЕВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
- 👤 **Сапожников Геннадий Алексеевич** – советник председателя Сибирского отделения РАН, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Алексеев Сергей Владимирович** – научный руководитель, ИТ СО РАН
- 👤 **Боровков Алексей Иванович** – проректор по цифровой трансформации, руководитель

Научного центра мирового уровня СПбПУ «Передовые цифровые технологии», Центра компетенций НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии» и Инжинирингового центра (CompMechLab®), Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого

- 👤 **Илюшникова Татьяна Александровна**, – заместитель Министра , Министерство Экономического развития РФ
- 👤 **Клепач Андрей Николаевич** – Главный экономист, ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ "ВЭБ.РФ"
- 👤 **Лосев Михаил Викторович** – директор, ООО Медико-биологический Союз
- 👤 **Травина Ирина Аманжоловна** – Президент, АССОЦИАЦИЯ СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ "СИБАКАДЕМСОФТ"
- 👤 **Травников Андрей Александрович** – Губернатор, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)
- 👤 **Шаронов Андрей Владимирович** – генеральный директор, ESG альянс

Основная программа | совещание

12.21. ПОПЕЧИТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ И ПОДДЕРЖКИ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ "АЛЬТАИР" ГАУ ДО НСО "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"

Основная цель

Определение приоритетных направлений образовательной и спортивной деятельности РЦ, в том числе направленностей реализуемых программ по направлениям "Наука", "Спорт", "Искусство" с учетом приоритетных направлений, предусмотренных СНТР РФ, а также планами социально-экономического, культурного и спортивного развития Новосибирской области

Актуальность

В рамках повестки будут рассмотрены вопросы по созданию условий в системе образования Новосибирской области для обеспечения профессионального самоопределения талантливых и высокомотивированных детей и молодёжи как будущих технологически лидеров для обеспечения социально-экономического, культурного и спортивного развития региона и страны

Вопросы для обсуждения

1. Дополнительное образование как ресурс повышения качества образования и профессионального самоопределения обучающихся

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Травников Андрей Александрович** – Губернатор, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бобин Александр Сергеевич** – Начальник управления образования, АДМИНИСТРАЦИЯ КОЧЕНЕВСКОГО РАЙОНА: «Об эффективных практиках развития муниципальных систем работы с талантливыми детьми и молодёжью»
- 👤 **Павлов Андрей Викторович** – АНО «Научно-методический центр развития образовательных систем», АНО «Научно-методический центр развития образовательных систем»: «Об эффективных практиках развития муниципальных систем работы с талантливыми детьми и молодёжью»
- 👤 **Седов Дмитрий Владимирович** – директор, ГАУ ДО НСО "ЦАФКИС НСО": «О совершенствовании системы выявления и работы со спортивно одарёнными детьми: актуальное состояние, направления и перспективы развития»
- 👤 **Седых Сергей Евгеньевич** – научный сотрудник, ИХБФМ СО РАН: «Взаимовыгодное

сотрудничество научных организаций с РЦ «Альтаир»

Федорчук Сергей Владимирович – министр, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: «Дополнительное образование как ресурс повышения
качества образования и профессионального самоопределения обучающихся»

Основная программа | совещание

12.22. ПРОВЕДЕНИЕ ПЕРВОГО ЗАСЕДАНИЯ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В РАМКАХ ПОДГОТОВКИ ЗАПУСКА ПРОЕКТА СЕТИ МОЛОДЕЖНЫХ КОНСТРУКТОРСКИХ БЮРО

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №7

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Основная цель: обсуждение существующих форматов взаимодействия со студентами по линии молодежных конструкторских бюро, а также формирование основных направлений и подходов работы индустриальных партнеров с сетью МКБ.

Актуальность

Развитие сети молодежных конструкторских бюро во исполнение поручения президента РФ В. Путина является перспективным направлением для вовлечения талантливой молодежи в технологические проекты во время обучения в университете с привлечением технологических компаний и партнеров, которые готовы формировать заказы на производство различной техники в интересах общества и государства.

Вопросы для обсуждения

1. Обсуждение концепции системы МКБ;
2. Обсуждение взаимодействия существующих МКБ с индустрией. Какие есть минусы? Что хотелось бы улучшить?
3. Обсуждение доступа к корпоративным программам проф. обучения, библиотекам знаний, центров образования и инструментам диагностики компетенций и софта;
4. Обсуждение форматов менторства студентов и наставничества, которые проводит индустрия, обучение работы с оборудованием.

Модератор (на согласовании)

👤 Петрова Ольга Викторовна – Заместитель Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

👤 Земцов Дмитрий Игоревич – Проректор, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ: Уточняется

Основная программа | круглый стол

12.23. РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ГИБРИДНОГО ОБУЧЕНИЯ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Обсуждение результатов пилотного проекта, новые возможности для университетов при конструировании гибридных образовательных программ и курсов. Примеры: реализация онлайн-курсов/образовательных программ по обучению иностранных граждан русскому языку как иностранному, организация процесса обучения для людей с ограниченными возможностями.

Актуальность

Цифровизация образования является одним из глобальных трендов, который активно внедряется в университетскую среду. Более того, пандемия COVID-19 кардинально ускорила темп внедрения новых цифровых технологий. В то же время дистанционный формат обучения студентов стал одним из основных в российских и зарубежных университетах. Современный преподаватель должен не только использовать учебные материалы актуальные по содержанию и уметь их перенести в онлайн-среду, но и обладать умением вести занятия в гибридном формате, при котором процесс обучения сочетает дистанционный и очный формат.

Вопросы для обсуждения

1. Гибридное обучение — мода или новая реальность?
2. Развитие национальной системы гибридного обучения в России;
3. Роль преподавателя в новых форматах обучения;
4. Гибридное обучение — больше чем офлайн и больше чем онлайн.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Фещенко Артем Викторович** – Начальник отдела информационных ресурсов и технологий, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НИ ТГУ, ТГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Гинтофт Александр Сергеевич** – Проректор по цифровой трансформации, ФГБОУ ВО "НГУЭУ", НГУЭУ
- 👤 **Досымова Маргарита Владимировна** – начальник управления цифровизации образовательных траекторий, ФГБОУ ВО "АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", АЛТГУ, АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- 👤 **Мягков Михаил Георгиевич** – Председатель совета, АССОЦИАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТСКИЙ КОНСОРЦИУМ

Юдина Ирина Владимировна – Генеральный Директор, ООО «Актру – Образовательные Технологии»

Ястреб Наталья Андреевна – директор института социальных и гуманитарных наук, ВОГУ, ФГБОУ ВО "ВОГУ", ФГБОУ ВО "ВОЛОГОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", ВОЛОГОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Основная программа | круглый стол

12.24. РАЗВИТИЕ ПАРТНЕРСКОЙ СЕТИ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ

🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №5

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ИНСТИТУТ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"

Основная программа | пленарное заседание

12.25. РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ. НОВЫЕ ВЫЗОВЫ – НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ – НОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ!

- 🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Зал пленарных заседаний
- 🕒 25.08.2023 11:30 – 12:30, Зал пленарных заседаний
- 🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Зал пленарных заседаний

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Формирование общих подходов к управлению системой образования, обеспечение открытости образовательного процесса, повышение эффективности в работе по развитию суверенной национальной системы образования, а также реализация целевых мероприятий в рамках Года педагога и наставника

Актуальность

Тема съезда обусловлена задачами реализации Национального проекта «Образование», Указами Президента РФ «О национальных целях развития Российской Федерации до 2030 года», «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей», «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации», изменениями Федерального закона об образовании в Российской Федерации в части организации воспитательной системы, корректировки приоритетов и ценностей региональной образовательной политики до 2025 года, внедрением обновленного содержания ФГОС общего образования, комплексом мероприятий, посвященных Году педагога и наставника.

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Кравцов Сергей Сергеевич** – министр, МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ: Видеозапись выступления
- 👤 **Травников Андрей Александрович** – губернатор Новосибирской области, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: Выступление
- 👤 **Федорчук Сергей Владимирович** – министр, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: Стратегия управления изменениями в системе образования Новосибирской области

Основная программа | мастер-класс

12.26. РОСНАВЫК: ПРОЕКТИРУЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ НА ОСНОВЕ АНАЛИТИКИ РЫНКА ТРУДА

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Познакомить участников с сервисом РосНавык и раскрыть возможности применения его функций для сборки и модернизации образовательных продуктов, учитывая актуальные запросы рынка труда, а также для принятия решений в области занятости и трудоустройства.

Актуальность

С этого года Томский государственный университет участвует в формировании и апробации новой модели системы высшего образования России. Необходимость трансформации системы образования обусловлена противоречиями, накопившимися в ней. Одно из них связано с ориентацией системы на рынок труда, где запросы работодателей очень разные. Новые высокотехнологичные сферы требуют, с одной стороны, серьезных фундаментальных знаний, с другой – большого спектра практических навыков и профессиональных компетенций. Так, мониторинг и аналитика рынка труда становится необходимым инструментом для разработчиков образовательных программ.

Вопросы для обсуждения

1. Знакомство с сервисом РосНавык;
2. Знакомство с личным кабинетом сервиса, с его основным функционалом, возможностями и интерфейсом;
3. Практическое действие: решение части кейса на данных дашборда.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Плешкевич Ирина Борисовна** – Аналитик, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Мундриевская Юлия Олеговна** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АКАДЕМИЯ ДАТА-ДАЙВИНГ"

Основная программа | круглый стол

12.27. СИСТЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ КАДРОВ В НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЯХ

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №3

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №3

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Основная цель

1. Подготовка выпускников ВУЗов к практическому применению полученных знаний. 2. Своевременная подготовка нужных компетенций в необходимых количествах 3. Развитие молодых специалистов и подготовка кадрового резерва на руководящие должности

Актуальность

На текущий момент выпускники ВУЗов не готовы применять полученные теоретические знания на практике. Проблема как в динамичном развитии подходов и методик Компаний, так и в малом количестве самостоятельных практических занятий, направленных на развитие навыков специалистов. Молодой специалист тратит не менее 1 проекта (1 год) своего времени и времени более опытных коллег на то, чтобы начать качественно выполнять работу, даже ту, которая не требует специфических знаний и умений. Результатом этих факторов становится снижение интереса Компаний к инвестициям в ВУЗы, их образовательные программы и студентов. Необходимо формировать знания и навыки студентов в тесной связке ВУЗ-Компания и вовлекать потенциальных молодых специалистов в решение реальных производственных задач, органично встраивая их в учебный процесс. По мере приобретения опыта, специалист растет по карьерной лестнице и подходит к руководящим должностям. Зачастую на позиции сходного уровня претендуют кандидаты с сильно отличающимся профилем технических компетенций и разным набором нетехнических навыков (softskills). Для выравнивания профиля компетенций и навыков в Компании сформированы качественные обучающие среды/программы. Необходимо обсудить их, сравнить и перенять лучшие практики.

Вопросы для обсуждения

1. Эффективность текущей системы образования – сильные и слабые стороны.
2. Пути повышения готовности выпускников решать реальные производственные задачи.
3. Корпоративные обучающие программы – обсуждение и обмен лучшими практиками.

Модератор (на согласовании)

👤 **Бикбаев Фидан Файрузович** – Руководитель проекта развития дисциплины Геология, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"

👤 **Воробьев Владимир Сергеевич** – Руководитель программы по развитию семейств специальностей, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бикбаев Фидан Файрузович** – Руководитель проекта развития дисциплины Геология, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"
- 👤 **Идрисов Ильяс Ирекович** – руководитель «Лаборатории моделирования цифровых двойников» НОЦ «ГПН-КФУ», ФГАОУ ВО "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", ФГАОУ ВО КФУ, КФУ, КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- 👤 **Лушпеев Владимир Александрович** – Руководитель центра проектно-технической документации и подсчета запасов, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"
- 👤 **Лядова Надежда** – уточняется, ООО "ЛУКОЙЛ-ИНЖИНИРИНГ"
- 👤 **Орлов Владимир** – Директор программ развития продуктов, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"
- 👤 **Орлов Владимир Алексеевич** – Директор программ развития продуктов, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"
- 👤 **Ошмарин Роман Андреевич** – Директор программ развития функции "Геологоразведочные работы", ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ"
- 👤 **Соловьев Максим** – уточняется, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ
- 👤 **Сорокин Павел Павлович** – Руководитель программы, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"
- 👤 **Судаков Владислав Анатольевич** – Заместитель директора по инновационной деятельности, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | круглый стол

12.28. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПАТРИОТИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

🕒 25.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №7

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Основная цель

Представление опыта Новосибирской области, обмен мнениями с принятием предложений по внедрению современных технологий в программы патриотических клубов и юнармейских отрядов – направление обучения «Оператор беспилотных летательных аппаратов», соревнования «Киберпатриот», тактическая подготовка с применением оборудования «Лазертаг» и квадрокоптеров

Актуальность

В современных условиях необходимо применение новых технологий и подходов к обучению и воспитанию детей и молодежи. На базе региональной общественной организации «Ассоциация патриотических клубов Новосибирской области «Патриот», при поддержке министерства региональной политики НСО, создан ресурсный центр «Современные технологии в системе патриотического воспитания молодежи». Задача Центра – создание и развитие 10 опорных площадок для проведения занятий по курсу «Оператор БПЛА» с использованием компьютерного обучения, обучением педагогов, проведением учебно-методических семинаров и соревнований, подготовкой видеоматериала. В проекте уже работают 10 районов и муниципалитетов НСО и Новосибирска.

Вопросы для обсуждения

1. Перспективы открытия новых направлений обучения курсантов патриотических клубов и юнармейских отрядов, учащихся и студентов образовательных организаций
2. Основные проблемы и пути решения
3. Необходимые меры поддержки со стороны органов исполнительной власти и местного самоуправления

Модератор (на согласовании)

👤 **Бородин Сергей Викторович** – исполнительный директор, Региональный проект «Современные технологии в патриотическом воспитании молодежи»

Спикеры (на согласовании)

👤 **Аникина Татьяна Анатольевна** – и.о. проректора по молодежной политике, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

- 👤 **Бородин Сергей Викторович** – исполнительный директор, Региональный проект «Современные технологии в патриотическом воспитании молодежи»
- 👤 **Клюзов Андрей Анатольевич** – Министр, Минстерство региональной политики Новосибирской области

Основная программа | панельная дискуссия

12.29. СОТРУДНИЧЕСТВО УНИВЕРСИТЕТОВ С РЕАЛЬНЫМ СЕКТОРОМ ЭКОНОМИКИ: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ТРЕБОВАНИЯ

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Определить эффективные формы и модели участия промышленных предприятий в образовательном процессе вузов

Актуальность

Сегодня бизнес заинтересован в формировании эффективной системы высшего образования в стране. Для решения своей основной задачи – обеспечения устойчивого функционирования и развития производственных систем, установлении конкурентного уровня владения критическими технологиями в базовых отраслях – качественная подготовка инженерно-технических и исследовательских кадров является необходимым условием. Бизнес активно взаимодействует и с Минобрнауки РФ, и с самим научно-образовательным сектором, но взаимодействие необходимо расширять и усиливать. И здесь возникают определенные проблемы, которые будут обсуждаться на панельной дискуссии.

Вопросы для обсуждения

1. Текущее состояние и перспективы уже реализуемых при участии индустриальных партнеров проектов: «Приоритет 2030», «Передовые инженерные школы» и других.
2. Формы участия индустриальных партнеров в образовательном процессе: от переноса части образовательного процесса на площадки индустриального партнера до равноправного участия индустриального партнера в формате сетевых образовательных программ. Лучшие мировые практики и опыт РФ.
3. Опыт сотрудничества вузов с промышленными предприятиями при формировании и реализации образовательных программ: взгляд вуза и промышленного предприятия.
4. Презентация единого каталога стажировок и практик для научно-исследовательских, инженерных и технологических кадров, созданного в рамках инициативы "Площадки для взаимодействия науки, бизнеса, государства и общества" Десятилетия науки и технологий РФ.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Шадрин Артём Евгеньевич** – генеральный директор, Национальное агентство развития квалификаций

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Афанасьев Дмитрий Владимирович** – Заместитель Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ: Текущее состояние и перспективы уже реализуемых при участии

индустриальных партнеров проектов: «Приоритет 2030», «Передовые инженерные школы»

- Гусев Леонид Владимирович** – Проректор , МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА, МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ МГУ: Опыт сотрудничества вузов с промышленными предприятиями при формировании и реализации образовательных программ: взгляд вуза
- Линская Юлия Владимировна** – Заместитель начальника Управления, Управление Президента Российской Федерации по научно-образовательной политике: Формы участия индустриальных партнеров в образовательном процессе: от переноса части образовательного процесса на площадки индустриального партнера до равноправного участия индустриального партнера в формате сетевых образовательных программ. Лучшие мировые практики и опыт РФ.
- Лоиков Сиродж Ахмадбекович** – Первый заместитель генерального директора, ПАО "ФОСАГРО": Опыт сотрудничества вузов с промышленными предприятиями при формировании и реализации образовательных программ: взгляд промышленного предприятия.
- Мовсесян Олег Володевич** – Генеральный директор, ООО "НАУЧНЫЙ ПАРК МГУ": Презентация единого каталога стажировок и практик для научно-исследовательских, инженерных и технологических кадров, созданного в рамках инициативы "Площадки для взаимодействия науки, бизнеса, государства и общества" Десятилетия науки и технологий РФ

Основная программа | пленарное заседание

12.30. ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ, ПОБЕДИТЕЛЕЙ: НТО, НТО JUNIOR, БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ, ВСОШ, АГРОНТРИ

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Зал пленарных заседаний

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА"

Основная цель

Популяризация и содействие в развитии олимпиадного движения, поддержка талантливых обучающихся Новосибирской области

Актуальность

Развитие технологического лидерства для обеспечения суверенитета РФ

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Травников Андрей Александрович** – Губернатор, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Вершинин Роман Олегович** – директор, ГАУ ДО НСО "ОЦРТДИЮ"
- 👤 **Федорчук Сергей Владимирович** – министр, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ: Награждение победителей: НТО, НТО Junior, Большие вызовы, ВСОШ, АгронТРИ

Основная программа | бизнес-акселератор

12.31. ФИДЖИТАЛ АКСЕЛЕРАТОР ИГР БУДУЩЕГО ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ И РАЗРАБОТЧИКОВ

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ КОМПЬЮТЕРНОГО И ИНЫХ ВИДОВ СПОРТА"

Основная цель

Разработка (или рассмотрение и доработка) проектов и идей, направленных на формирование технологического суверенитета нашей страны в направлениях SportTech, EdTech или других технологических проектов социальной сферы.

Актуальность

С 23 февраля по 3 марта 2024 года в городе Казани пройдет Международный мультиспортивный турнир нового формата «Игры Будущего». Во время проведения турнира будет организована интерактивная экспозиция "Город Будущего", в рамках которой будут показаны технологические проекты и решения, представляющие как все 89 субъектов нашей страны, так и зарубежные государства и делегации, которые примут участие в «Играх Будущего». Те проекты и идеи, которые успешно пройдут бизнес-акселератор, получат возможность доработки и экспонирования на "Городе Будущего".

Вопросы для обсуждения

1. Проектная деятельность
2. Питчинг идей и проектов

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Колесникова Кристина** – Директор по образованию, АНО "АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ КОМПЬЮТЕРНОГО СПОРТА"

Основная программа | хакатон

12.32. ФИНАЛ ИНЖЕНЕРНОГО ИНТЕНСИВА ТЕХНОХАК

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Студенты ВУЗов России представят инженерные проекты, разработанные в рамках интенсива для решение реальных рыночных задач. Тематики проектов относятся к следующим направлениям: – оптическая сенсорика – цифровые инструменты для нефтегазовой отрасли – системы космической связи – молекулярная инженерия

Актуальность

Ключевая амбиция Передовой инженерной школы НГУ – становление инженеров и проектных команд, способных к преодолению технологических вызовов общества на основе применения фундаментальных научных знаний с использованием современных методов организации и ведения научно-технологического бизнеса. Инженерные интенсивы направлены на то, чтобы студенты разных ВУЗов под руководством наставников приняли участие в создании прототипов продуктов и технологий, востребованных в реальных секторах экономики. Партнерам Инженерного интенсива Технохак являются "Газпромнефть", АО "ИСС им. М.Ф.Решетнева", ГК "Медико-биологический Союз", АО Генериум.

Вопросы для обсуждения

1. Презентация проектов

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Галямова Мария Рашитовна** – специалист ПИШ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная программа | конкурс

12.33. ФИНАЛ КОНКУРСА ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ В ЧЕСТЬ 25-ВЫПУСКА ПРЕЗИДЕНТСКОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ СОВМЕСТНО С ЭКСПЕРТНЫМ СОВЕТОМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ И ФРЦ

🕒 24.08.2023 18:00 – 19:00, Зал пленарных заседаний

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Выявление и поощрение талантливых менеджеров из числа участников Президентской программы, а также содействие в продвижении наиболее актуальных инновационных проектов в сфере управления и стимулировании внедрения новых технологий в бизнес-среде.

Актуальность

В сложном мире технологических прорывов и стремительных процессов диффузии инноваций необходим регулярный обмен передовыми эффективными решениями в сфере управления и поиск новых, ориентированных на успешное будущее и укрепление конкурентоспособности компаний. Конкурс инновационных проектов в сфере управления проводится среди специалистов, подготовленных в соответствии с Государственным планом подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской Федерации 2022-2023. «Финал» - презентация проектов в очном формате. В состав Жюри входят представители органов власти, университетов, бизнеса, выпускники Президентской программы Новосибирской области и других регионов РФ.

Вопросы для обсуждения

1. Вопросы задают Председатель, члены Жюри;
2. Оценки по специальному чек-листу;
3. Презентации 10 проектов победителей полуфинала.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Ананич Марина Ивановна** – Помощник Губернатора по вопросам науки, инноваций и образования, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Галямова Мария Рашитовна** – специалист ПИШ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Коложвари Эдуард Сергеевич** – доцент, Новосибирский государственный университет экономики и управления

- 👤 **Маркова Вера Дмитриевна** – Директор центра дополнительного образования, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Расковалов Владислав Львович** – доцент кафедры ЮНЭСКО, Санкт-Петербург, Политехнический университет им. Петра Великого
- 👤 **Синеева Наталья Валерьевна** – Директор института международной деятельности, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (СИБСТРИН)": Секретарь Жюри
- 👤 **Хмелинин Алексей Павлович** – директор, ФГБУН Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук
- 👤 **Чурина Лариса Ивановна** – доцент, НГТУ

Основная программа | олимпиада

12.34. ФИНАЛ VI ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО 3D-ТЕХНОЛОГИЯМ В ФОРМАТЕ "НАСТАВНИЧЕСТВО" НА КУБОК ГУБЕРНАТОРА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ СОВМЕСТНО С АССОЦИАЦИЕЙ 3D ОБРАЗОВАНИЯ (САНКТ ПЕТЕРБУРГ)

- 🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №15.2
- 🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №15.2
- 🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №15.2
- 🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №15.2
- 🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №15.2

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Развитие инженерной отрасли России путем формирования кадрового потенциала через привлечение учеников средних образовательных организаций в профессиональную среду

Актуальность

Вовлечение школьников и студентов в инженерно-техническое творчество, изобретательство, освоение новых производственных технологий, выявление технологических лидеров и потенциальных технологических предпринимателей. Профориентация и начальная профессиональная подготовка школьников 9-11 классов в инженерно-технической деятельности Продвижение инженерного образования в эксперименте 3D моделирования, проектирования, печати в молодежной среде, на конкурсной основе в формате "Наставничество" в командах студент+2 школьника. С участием предприятий. Развитие системы Наставничества. Соревнование на Кубок Губернатора Новосибирской области 15-20 команд из 14 регионов страны (Ассоциация 3D образования)

Вопросы для обсуждения

1. Повышение качества инженерного образования, а также активности среди учащихся образовательных организаций;
2. Привлечение кадров в ключевые отрасли отечественной промышленности для достижения технологического суверенитета;
3. Церемония Открытия Финала VI Олимпиады по 3D технологиям.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Бондаренко Роман Валериевич** – президент, Ассоциация внедрения инноваций в сфере 3д образования
- 👤 **Каменев Роман Владимирович** – директор, ФГБОУ ВО НГПУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ананич Марина Ивановна** – Помощник Губернатора по вопросам науки, инноваций и

образования, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

- Боровков Алексей Иванович** – проректор по цифровой трансформации, руководитель Научного центра мирового уровня СПбПУ «Передовые цифровые технологии», Центра компетенций НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии» и Инжинирингового центра (CompMechLab®), Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого
- Боровская Марина Александровна** – президент, ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГАОУ ВО "ЮФУ", ЮФУ
- Васильева Ольга Юрьевна** – президент, ФГБУ «Российская академия образования»
- Гусельникова Наталья Владимировна** – И.О. Ректора, ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- Малина Светлана Сергеевна** – заместитель начальника управления, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- Приезжева Екатерина Геннадьевна** – заместитель, МИНПРОМТОРГ РОССИИ
- Тулаев Анатолий Игоревич** – руководитель по развитию, ООО «Стереотек»
- Янпольский Василий Васильевич** – первый проректор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Основная программа | хакатон

12.35. ХАКАТОН МОЛОДЕЖНЫХ ПРОЕКТОВ

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "АГЕНТСТВО ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЕЖНЫХ ИНИЦИАТИВ"

Основная цель

Провести обучение и визуальную презентацию проектов, решающих проблемы молодежи Новосибирской области

Актуальность

Социальное проектирование является инструментом решения социальных и не только проблем на определённой территории. Хакатон поможет участникам получить опыт в разработке проектов, а также освоить навык публичной презентации.

Вопросы для обсуждения

1. Проекты участников молодежного хакатона Новосибирской области

Модератор (на согласовании)

Миронович Арина Юрьевна – Начальник отдела, ГБУ НСО "АПМИ"

Основная программа | стратегическая сессия

12.36. ЭФФЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ДЛЯ ОТРАСЛЕЙ СОВМЕСТНО С АССОЦИАЦИЕЙ 3D ОБРАЗОВАНИЯ

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №6

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Выявление успешных практик и разработка эффективных подходов усиления процессов интеграции технологий, в том числе прорывных, в образовательный процесс и активизации внедрения новых отечественных разработок в подготовку инженерных кадров для укрепления технологического суверенитета страны.

Актуальность

Актуальность задач обеспечения технологического и кадрового суверенитетов страны усиливается последствиями санкционного давления. В то же время стратегии научно-технологического развития и развития промышленности страны требуют активного поиска и внедрения новых подходов, методик, инструментов подготовки высококвалифицированных инженерных кадров практически для всех отраслей экономики всей страны и регионов. Кроме того, необходимы системные меры по усилению привлекательности получения профессий исследователей, инженеров и педагогических кадров в инженерно-технической и проектной деятельности. Важны также системные меры по развитию партнерств с предприятиями и систем наставничества.

Вопросы для обсуждения

1. Тренды технологического развития и научно-технологической политики страны. Цифровая трансформация образования в условиях импортозамещения;
2. Кадровый голод есть? Демонстрация возможностей оборудования отечественного производства для повышения качества подготовки инженерных кадров;
3. Успешные практики внедрения 3D технологий в образовательный процесс (моделирование, проектирование, печать) на разных уровнях образования;
4. Новые модели инженерного образования с раннего возраста. Популяризация программ подготовки научно-технических и инженерных кадров;
5. Новые техники, материалы, технологии; как инновации влияют на систему образования и профессиональную подготовку кадров.

Модератор (на согласовании)

👤 **Бондаренко Роман Валериевич** – президент, Ассоциация внедрения инноваций в сфере 3д образования

👤 **Федорчук Сергей Владимирович** – министр, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ананич Марина Ивановна** – Помощник Губернатора по вопросам науки, инноваций и образования, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Боровков Алексей Иванович** – проректор по цифровой трансформации, руководитель Научного центра мирового уровня СПбПУ «Передовые цифровые технологии», Центра компетенций НТИ СПбПУ «Новые производственные технологии» и Инжинирингового центра (CompMechLab®), Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого
- 👤 **Боровская Марина Александровна** – президент, ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ФГАОУ ВО "ЮФУ", ЮФУ
- 👤 **Васильева Ольга Юрьевна** – президент, ФГБУ «Российская академия образования»
- 👤 **Гусельникова Наталья Владимировна** – И.О. Ректора, ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
- 👤 **Каменев Роман Владимирович** – директор, ФГБОУ ВО НГПУ
- 👤 **Карпик Александр Петрович** – ректор, Сибирский государственный университет геосистем и технологий
- 👤 **Малина Светлана Сергеевна** – заместитель начальника управления, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Приезжева Екатерина Геннадьевна** – заместитель, МИНПРОМТОРГ РОССИИ
- 👤 **Рязанова Елена Владимировна** – генеральный директор, ООО "MetraRobotics"
- 👤 **Сартакова Елена Владимировна** – директор колледжа, ГБПОУ НСО "Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева"
- 👤 **Тулаев Анатолий Игоревич** – Руководитель по развитию бизнеса, ООО "Стереотек"
- 👤 **Янпольский Василий Васильевич** – первый проректор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»

Основная программа | лекция

12.37. ESG - ИНСТРУМЕНТЫ В ФИНАНСИРОВАНИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

🕒 25.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №13

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

информирование профессионального сообщества по теме лекции

Актуальность

ESG - значимые и перспективные инструменты в финансировании инновационных проектов

Вопросы для обсуждения

1. Что такое ESG - инструменты в финансировании инновационных проектов

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Мидлер Елена Александровна** – Профессор, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ СПБГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ветрова Мария Александровна** – Доцент, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Мидлер Елена Александровна** – Профессор, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ СПБГУ

Основная программа | конкурс

12.38. II-ОЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ КОНКУРС "ТЕХНОСТАРТАП-2023"

Инициатор

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И
ЮНОШЕСТВА"

Основная цель

Доведение результатов научно-исследовательских работ школьников в области
технологического предпринимательства до бизнес-проекта стартапа, готового к
презентации перед потенциальными инвесторами.

Актуальность

Образовательный проект направлен на вовлечение школьников в
технопредпринимательскую деятельность через разработку междисциплинарных проектов
по направлениям, которые обозначены в СНТР РФ. Кроме того, проект помогает выявить
будущих технологических лидеров и оказать им дальнейшее сопровождение. Направления
проектов: Цифровые технологии; Медицина и технологии здоровьесбережения; Новые
материалы и химические технологии; Биотехнологии; Ресурсосберегающая энергетика. В
рамках «ТЕХНОПРОМ-2023» участники представят и защитят свои проекты перед
потенциальными инвесторами, что поможет ребятам в дальнейшем реализовать свой
проект, профессионально самоопределиваться!

Вопросы для обсуждения

1. Доведение результатов научно-исследовательских работ школьников в области
технологического предпринимательства до бизнес-проекта стартапа, готового к
презентации перед потенциальными инвесторами.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Вершинин Роман Олегович** – директор, ГАУ ДО НСО "ОЦРТДИУ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Антонов Алексей Геннадьевич** – директор филиала, ГАУ "ТЕХНОПАРК "ЯКУТИЯ":
Эксперт технопредпринимательских проектов школьников
- 👤 **Анцифиров Сергей Владимирович** – Специалист, Передовой инженерной школы
«Когнитивная инженерия» Новосибирского государственного университета: Эксперт
технопредпринимательских проектов школьников
- 👤 **Иванов Евгений Владимирович** – генеральный директор, ООО "НОРД СТАР": Эксперт
технопредпринимательских проектов школьников
- 👤 **Петрова Эльвира Джуратовна** – преподаватель, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

УНИВЕРСИТЕТ": Эксперт технопредпринимательских проектов школьников

Тимофеев Андрей Александрович – генеральный директор, ООО "ОПТИПЛЕЙН
БЕСПИЛОТНЫЕ СИСТЕМЫ": Эксперт технопредпринимательских проектов школьников

13

Трек

МЕЖДУНАРОДНОЕ
СОТРУДНИЧЕСТВО

Основная программа | стратегическая сессия

13.1. ДЕЛОВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ФОРМАТЕ БРИКС+

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №4

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №4

Инициатор

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Содействие развитию деловых связей с партнерами из группы БРИКС+

Актуальность

Формат БРИКС в настоящее время претерпевает существенную трансформацию в связи с высокой востребованностью международной интеграции по линии новых центров международного влияния. В числе организаций, заинтересованных во вступлении в БРИКС - Египет, Турция и Саудовская Аравия, Аргентина, Иран и другие. Россия является одним из ключевых участников этого крупнейшего международного объединения, активно поддерживая международную интеграцию и выстраивая динамичные отношения с новыми партнерами БРИКС. Предлагаемая стратегическая сессия станет открытой площадкой для выстраивания взаимодействия регионов Российской Федерации с партнерами из действующих и потенциальных участников группы БРИКС.

Вопросы для обсуждения

1. Инвестиционные возможности стран БРИКС
2. Поиск индустриальных партнеров из стран БРИКС
3. Правовые аспекты взаимодействия с участниками БРИКС
4. Востребованность российских технологических решений на рынках БРИКС
5. Презентация проектов для партнеров из стран БРИКС

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Санников Сергей Викторович** – Исполнительный директор, ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная программа | круглый стол

13.2. НОВЫЕ МЕДИА ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ИСТОРИИ УСПЕХА И ПРОБЛЕМЫ

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №8

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №8

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОСТОЧНЫЙ ЭКСПРЕСС"

Основная цель

Международная медиа-площадка "Восточный экспресс" — это постоянно действующая площадка для обмена мнениями медиа-профессионалов стран Центральной Азии и России. Медиа-площадка предполагает различные форматы ее проведения: встречи, панельные дискуссии, мастер-классы, круглые столы.

Актуальность

В каждом, даже нестоличном, городе есть свой альтернативный информационный ресурс. Ситуация схожа для России и для стран Центральной Азии. Порой охваты таких каналов превышают охваты традиционных СМИ. В чем причина их популярности? Каков портрет пользователя регионального паблика? Как обезопасить читателя пабликов от фейков и непроверенной информации? Эти и другие вопросы на обсудят блогеры, редакторы пабликов регионов России и стран Центральной Азии.

Вопросы для обсуждения

1. Каков портрет пользователя регионального паблика?
2. Как обезопасить читателя пабликов от фейков и непроверенной информации?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Бестужева Елена Анатольевна** – ведущая, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УМНОЕ РАДИО"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Баранов Василий** – основатель, проект <https://www.tiktok.com/@baranovmovie> (Новосибирск): «Секреты успешного видеоблога о городской проблематике»
- 👤 **Ивашук Елена Эриковна** – координатор, Другая жизнь города N: «Формирование городского сообщества блогеров»
- 👤 **Козулина Александра Игоревна** – Создатель, : «Как выжить паблику в нестоличном городе?»
- 👤 **Максудов Азизчон Сухробович** – СММ, : «Как раскрутить соцсети традиционного издания на примере проекта «Авеста»
- 👤 **Маркова Лидия** – Создатель, СибКультПривет: «Как привлечь подписчиков, рассказывая про культуру»
- 👤 **Музаффар Рахмонов** – создатель, Мой Таджикистан: «Как завоевать внимание подписчиков? Пример кейса развития неформального паблика страны»
- 👤 **Полищук Виталий** – Создатель паблика, ООО "АСТ-54": «Как из паблика о ДТП стать

главным пабликом города»

Основная программа | круглый стол

13.3. РАЗВИТИЕ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ. ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАБОТЫ АССОЦИАЦИИ ДОВУЗОВСКИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ РОССИИ И КИТАЯ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №8

Инициатор

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 112"

Основная цель

Повысить привлекательность и конкурентоспособность образования Новосибирской области на международном рынке образовательных услуг и таким образом, нарастить несырьевой экспорт России.

Актуальность

В опубликованном в марте 2023 г. совместном заявлении лидеров РФ и КНР отмечено, что стороны будут углублять сотрудничество в области образования, поддерживать Ассоциации довузовских образовательных учреждений России и Китая, углублять сотрудничество в области преподавания языков, развивать двусторонний обмен между учащимися и взаимодействие в сфере цифрового образования. В 2018 г. в Харбине была создана Ассоциация довузовских образовательных учреждений России и Китая (АДОУПК/ARSMS), с целью развития международного сотрудничества среди передовых школ России и Китая. В состав Ассоциации вошли школа № 112, лицей № 130 и ОЦ "Горностай", в которых успешно преподается китайский язык.

Вопросы для обсуждения

1. Как повысить привлекательность и конкурентоспособность образования Новосибирской области на международном рынке образовательных услуг, используя вертикаль: Школа - Университет?
2. Россия и Китай: диалог культур, диалог цивилизаций. Сотрудничество образовательных организаций в области гуманитарных дисциплин;
3. Инженерно - технологическое образование школьников. Сотрудничество образовательных организаций в области технического творчества школьников и студентов.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Сагайдак Евгений Иванович** – Начальник Управления экспорта образования, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

👤 Платонов Вадим Николаевич – Директор, МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 112": Опыт стратегического партнерства центра изучения китайского языка и культуры МБОУ СОШ N 112 г. Новосибирска с Институтом Конфуция НГУ и Ассоциацией довузовских образовательных учреждений России и Китая (АДОУРК/ASRMS)

Основная программа | стратегическая сессия

13.4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С РЕГИОНАЛЬНЫМИ ЦЕНТРАМИ КНР

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №4

Инициатор

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная цель

Содействие развитию регионального сотрудничества в сферах технологий и инноваций в целях обеспечения технологического лидерства России и Китая

Актуальность

В рамках совместного заявления Президента Российской Федерации и Председателя Китайской Народной Республики о плане развития ключевых направлений российско-китайского экономического сотрудничества до 2030 года отмечается, что продвижение обменов и качественное расширение сотрудничества в сферах технологий и инноваций в целях обеспечения технологического лидерства России и Китая является одним из ключевых направлений двустороннего экономического сотрудничества. В рамках мероприятия состоится презентация региональных научно-технологических центров КНР, которые имеют значительный потенциал с точки зрения развития двусторонних контактов и сотрудничества в научно-технологической сфере.

Вопросы для обсуждения

1. Потенциал региональных научно-технологических центров КНР
2. Программы научно-технологического сотрудничества России и Китая
3. Презентация технологических проектов и перспективных разработок КНР
4. Инвестиционный потенциал научно-технологического сотрудничества

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Санников Сергей Викторович** – Исполнительный директор, ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Основная программа | круглый стол

13.5. ТРАДИЦИОННЫЕ И НОВЫЕ МЕДИА ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: КТО ПОБЕДИТ?

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №8

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОСТОЧНЫЙ ЭКСПРЕСС"

Основная цель

Международная медиа-площадка "Восточный экспресс" — это постоянно действующая площадка для обмена мнениями медиа-профессионалов стран Центральной Азии и России. Медиа-площадка предполагает различные форматы ее проведения: встречи, панельные дискуссии, мастер-классы, круглые столы.

Актуальность

Общей тенденцией информационного пространства последних лет является увеличение интеграции новых медиа в повседневную жизнь человека. Все больше людей предпочитают получать новости не из новостных порталов, а из Телеграм-каналов и пабликов, где каждый может выступить ньюсмейкером, направив актуальный контент. Блогеры, паблики и каналы в социальных медиа зачастую имеют охваты больше, чем традиционные СМИ. Означает ли это смерть традиционной журналистики? Эти и другие вопросы на обсудят редакторы СМИ, блогеры, редакторы пабликов регионов России и стран Центральной Азии.

Вопросы для обсуждения

1. С какими проблемами сталкивается редактор традиционного СМИ сегодня?
2. Существуют ли успешные примеры взаимодействия традиционных и новых медиа в информационном пространстве Центральной Азии?

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Уваров Пётр Александрович** – корреспондент, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТЕЛЕВИЗИОННАЯ И РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ "НОВОСИБИРСК" (ДОЧЕРНЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ВСЕРОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ И РАДИОВЕЩАТЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ)

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Басарбек Бакыт Басарбекович** – Главный редактор, «Не врать и не бояться: острые политические проблемы Кыргызстана и Центральной Азии на страницах популярного издания «Вечерний Бишкек» Или уроки русского: острые политические проблемы Кыргызстана и Центральной Азии на страницах популярного издания «Вечерний Бишкек»
- 👤 **Борисов Денис Алексеевич** – директор, АНО «Сибирское общество международных исследований»: «Политический дискурс в странах Центральной Азии: гуманитарное и стратегическое партнерство в многополярном мире»
- 👤 **Владимир Владимирович Логинов** – редактор, ООО "ВОСТОЧНЫЙ ЭКСПРЕСС": «СМИ

многополярного мира: традиционные ценности, диалог на равных, стратегия развития стран Центральной Азии и РФ»

- 👤 Крек Наталья Сергеевна** – Заместитель директора, : «Генерация острых инфоповодов: как круглые столы делают повестку в новых и традиционных СМИ»
- 👤 Курбонова Чанотхон** – редактор , проект «Авеста» (Таджикистан): «Успешный синтез новых медиа и традиционной журналистики на примере Авесты»
- 👤 Михайлов Григорий Иосифович** – -: «Нишевые СМИ Центральной Азии: как захватить умы и сердца, когда пишешь не про котиков»
- 👤 Михайлова Евгения** – шеф-редактор , аналитический портал ИАЦ МГУ ia-centr.ru: «Взаимодействие со СМИ и экспертами как способ увеличить число подписчиков пабликов и каналов»

14

Трек

МЕРОПРИЯТИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ

Основная программа | круглый стол

14.1. ВСТРЕЧА ЗАМЕСТИТЕЛЯ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ Д.Н. ЧЕРНЫШЕНКО С МОЛОДЫМИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМИ - УЧАСТНИКАМИ ПРОГРАММ «ПЛАТФОРМЫ УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №4

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Презентация лучших стартапов федерального проекта "Платформа университетского технологического предпринимательства". Во встрече примут участие учащиеся ООВО, ставшие победителями программы «Студенческий стартап», студенты-участники университетских стартап-студий и лидеры проектных команд, прошедших акселерационные программы федерального проекта.

Актуальность

С 2022 года Минобрнауки России реализует федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства», направленный на рост количества технологических стартапов для увеличения количества новых рабочих мест и обеспечения занятости молодых людей, а также повышение роли технологических стартапов в диверсификации экономики. Мероприятия по популяризации университетского технологического предпринимательства направлены на вовлечение в повестку широкого круга стейкхолдеров. Данное мероприятие будет способствовать информированию о ходе федпроекта и укреплению диалога между куратором федерального проекта и бенефициарами проекта.

Вопросы для обсуждения

1. Какую роль играют университеты в процессе формирования предпринимательского сообщества?
2. Как выстроить эффективные механизмы привлечения представителей бизнеса и инвесторов в студенческие технологические проекты?
3. Что мотивирует молодёжь заниматься технологическим предпринимательством в России?

Основная программа | панельная дискуссия

14.2. КОНСОРЦИУМ В ПРОГРАММЕ "ПРИОРИТЕТ-2030" КАК СПОСОБ ДОСТИЖЕНИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №4

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ"

Основная цель

Привлечение внимания представителей ФОИВ-ов, индустрии, университетов и научных организаций к вопросам деятельности консорциумов в рамках программы "Приоритет-2030". Определение новых векторов развития консорциумов в рамках научно-технологической кооперации, интеграция новых партнеров в совместные проекты.

Актуальность

Взаимодействие университетов, научных организаций и региональной индустрии в рамках консорциумов программы "Приоритет-2030" позволяет проводить прорывные научные исследования, создавать наукоемкую продукцию и технологии, а также наращивать кадровый потенциал сектора исследований и разработок. С помощью консорциумов происходит социально-экономическое развитие территорий, укрепление кадрового и научно-технологического потенциала организаций реального сектора экономики и социальной сферы.

Вопросы для обсуждения

1. Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок в рамках консорциумов;
2. Роль консорциума в переходе к модели "Университет 3.0"
3. Как консорциумы участвуют в локализации ключевых технологических решений в стране.

Модератор (на согласовании)

👤 **Келлер Андрей Владимирович**, – и.о. директора, ФГАНУ "СОЦИОЦЕНТР"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Афанасьев Дмитрий Владимирович** – Заместитель Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ
- 👤 **Жукова Ирина Сергеевна** – Директор Центра развития аграрного образования и технологий Группы проекта «Агроприоритет» дирекции развития -агро и биотехнологий, ФОНД "НИР"
- 👤 **Лебедева Александра Сергеевна** – заместитель Председателя Правительства, Правительство Камчатского края
- 👤 **Липецкая Марина Сергеевна** – директор, ФОНД "ЦСР "СЕВЕРО-ЗАПАД"
- 👤 **Рогалев Николай Дмитриевич** – ректор, ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"

👤 Ташкинов Анатолий Александрович – ректор, ФГАОУ ВО "ПЕРМСКИЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" ФГАОУ ВО
"ПНИПУ" "ПНИПУ"

15

Трек

ВНЕ ТРЕКОВ

Основная программа | панельная дискуссия

15.1. ВЕКТОР НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ КАК ИМПУЛЬС РАЗВИТИЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ КООПЕРАЦИИ БИЗНЕСА И НАУКИ

🕒 25.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

Основная цель

Обсуждение особенностей и перспектив межрегионального взаимодействия вузов и организаций реального сектора экономики, в том числе реализующих программы инновационного развития, в рамках выполнения совместных образовательных и исследовательских мероприятий, направленных на обеспечение технологической независимости государственных компаний.

Актуальность

Одним из определяющих факторов достижения технологического суверенитета является ускоренное внедрение прорывных решений на отечественных предприятиях, а также разработка и выпуск новейших продуктов с опережающими свойствами. Здесь госкомпании выступают как автономными генераторами инноваций, так и пользователями внешних ресурсов. Востребованными поставщиками инноваций для госкомпаний являются вузы. Обладая развитой территориальной сетью, незаурядными образовательными и научно-техническими компетенциями и опытом построения взаимовыгодного партнерства с реальным сектором, вузы формируют значительный потенциал для развития продуктивной межрегиональной кооперации.

Вопросы для обсуждения

1. Значимые проекты, выполняемые госкомпаниями в партнерстве с вузами
2. Барьеры на пути построения кооперационных цепочек
3. Перспективы усиления межрегиональной кооперации

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Климан Николай Сергеевич** – Генеральный директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Каширин Александр Иванович** – заместитель председателя Научно-технического совета ГК "Ростех", ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО СОДЕЙСТВИЮ РАЗРАБОТКЕ, ПРОИЗВОДСТВУ И ЭКСПОРТУ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ "РОСТЕХ": О концепции опережающего инновационного развития Государственной корпорации «Ростех»
- 👤 **Павлов Евгений Олегович** – руководитель департамента инновационного развития, АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»: Перспективы развития

межрегиональной научно-производственной кооперации бизнеса с вузами для обеспечения технологического суверенитета

👤 Славянец Виктор Васильевич – Руководитель проектов высшей категории инновационного развития, ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО СОДЕЙСТВИЮ РАЗРАБОТКЕ, ПРОИЗВОДСТВУ И ЭКСПОРТУ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ "РОСТЕХ": Повышение эффективности научно-технического и инновационного развития

Основная программа | панельная дискуссия

15.2. ИННОВАЦИИ В МЕДИЦИНЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИИ: ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПЛЮС ВНЕДРЕНИЕ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Обсудить с лидерами отрасли разработку и перспективы внедрения современных технологий в медицину и здравоохранение, их влияние на облик медицины завтра и необходимые меры, способствующие трансферу разработок из лаборатории в клинику

Актуальность

Сегодня благодаря развитию технологий мы становимся свидетелями смены технологического уклада в медицине и здравоохранении. Происходит цифровая трансформация здравоохранения в различных аспектах, решения на основе искусственного интеллекта все больше входят во врачебную практику. Повышение доступности секвенирования делают реальностью рутинное использование геномных данных в медицине. Активно развиваются клеточные технологии. Как эти современные технологии применяются на практике? Что можно ожидать завтра с их развитием и все более широким использованием в медицине и здравоохранении? Как обеспечить эффективное внедрение инновационных, и не только, научных медицинских разработок в практику?


Вопросы для обсуждения


1. Как современные технологии - искусственный интеллект, высокопроизводительное секвенирование, клеточные технологии - применяются на практике?
2. Что можно ожидать завтра с развитием технологий и все более широким их использованием в медицине и здравоохранении?
3. Как обеспечить эффективное внедрение инновационных, и не только, научных медицинских разработок в практику?

Модератор (на согласовании)

 **Коробко Игорь Викторович** – директор Департамента, МИНЗДРАВ РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

 **Еремин Илья Игоревич** – Заместитель директора по научной работе, ФГБНУ "РНЦХ ИМ. АКАД. Б.В. ПЕТРОВСКОГО"

 **Копылов Филипп Юрьевич** – Директор Института персонализированной кардиологии, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.М. СЕЧЕНОВА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ): В соответствии с вопросами модератора

 **Ребриков Денис Владимирович** – Проректор по научной работе, ФГАОУ ВО РНИМУ

ИМ. Н.И. ПИРОГОВА МИНЗДРАВА РОССИИ: В соответствии с вопросами модератора

Трофимов Дмитрий Юрьевич – Директор Института репродуктивной генетики, ФГБУ "НМИЦ АГП ИМ. В.И.КУЛАКОВА" МИНЗДРАВА РОССИИ

Шляхто Евгений Владимирович – Генеральный директор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: В соответствии с вопросами модератора

Основная программа | стратегическая сессия

15.3. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ КАК СВЯЗУЮЩЕЕ ЗВЕНО НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Вопросы для обсуждения

1. практические решения для построения эффективной системы управления правами на РИД
2. вопросы трансфера технологий из научно-исследовательских организаций в промышленность, существующие препятствия в процессе трансфера, а также возможные меры по их преодолению
3. роль научных и образовательных организаций в оценке патентоспособности и защите интеллектуальной собственности, вопросы аккредитации таких организаций
4. основные направления и критерии реализации механизма экспертно-аналитического сопровождения технологических проектов на базе НОЦ мирового уровня

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Неретин Олег Петрович** – директор, Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС)

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Гвоздецкая Ирина Вячеславовна** – Директор департамента инноваций, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.П. ОГАРЁВА"
- 👤 **Монастырский Денис Викторович** – Начальник НОЦ ФИПС, ФГБУ ФИПС, ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ, ФИПС
- 👤 **Перепечко Людмила Николаевна** – руководитель ЦТТ, ИТ СО РАН
- 👤 **Хоменко Елена Владимировна** – директор центра трансфера технологий, Новосибирский государственный технический университет

Основная программа | круглый стол

15.4. МАЛЫЕ АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ КАК РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ С ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕМ ТРУДНОДОСТУПНЫХ И УДАЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Обсуждение вопросов энергоснабжения как населенных пунктов труднодоступных и удаленных территорий, так и расположенных на них промышленных кластеров, с помощью объектов атомной энергетики.

Актуальность

Энергообеспечение изолированных районов, большинство которых находятся на Крайнем Севере, осуществляется в основном за счет мазута и угля. С учетом сложностей с доставкой топлива, генерация электричества и выработка тепла выходят недешево. Тарифы для населения устанавливаются государством, но реальные экономические потери регионов эти меры не отменяют. Кроме того, речь идет о дополнительной финансовой нагрузке на потребителей из других регионов в результате перекрестного субсидирования. Они оплачивают пониженные тарифы для оптовых потребителей неценовых зон (где нет конкурентного рынка электроэнергии). Исправить ситуацию возможно за счет строительства малых АЭС.

Вопросы для обсуждения

1. Решение экономических проблем труднодоступных и удаленных территорий путем строительства малых АЭС

Модератор (на согласовании)

- 👤 **БОЧКАРЕВА Елена Вадимовна** – Начальник отдела импортозамещения в ТЭК, МИНЭНЕРГО РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Мушер Семен Львович** – Советник, АО РАОС, АО "РУСАТОМ ОВЕРСИЗ"

Основная программа | панельная дискуссия

15.5. МЕТОДОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ (ФТК) ДЛЯ ПОДБОРА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ВЗАИМОСОВМЕСТИМЫХ ИТ-РЕШЕНИЙ

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №10 (Центральный стенд)

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "СОЦИОКУЛЬТУРНЫЙ ЦЕНТР "ИНФО ЭКСПЕРТ"

Основная цель

Задача анализа и структурирования информации о доступных отечественных ИТ-решениях является наиболее востребованной в рамках импортозамещения и планов по цифровой трансформации предприятий.

Актуальность

Многие участники рынка решают эту задачу используя различные референтные (эталонные) модели ИТ-ландшафта в разрезе бизнес-способностей, бизнес-процессов или сегментов ИТ-архитектуры отдельных предприятий и целых индустрий. Это позволяет не только формировать и регулярно обновлять информацию о доступном и проверенном индустриальном, общесистемном и прикладном программном обеспечении, но и накапливать экспертизу об особенностях закупки, внедрения, эксплуатации и развитии взаимосовместимых решений, для ускорения их тиражирования на предприятия.

Вопросы для обсуждения

1. Опыт использования референтных моделей
2. Какие примеры эффективного решения перехода на отечественное ПО?

Модератор (на согласовании)

👤 **Петр Фурсов** – Директор по партнерам, Кластер передовых производственных технологий, ядерных и космических технологий, ФОНД "СКОЛКОВО"

Основная программа | панельная дискуссия

15.6. НЕЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР: ПРОБЛЕМА ДОВЕРИЯ СИСТЕМАМ ИИ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Основная цель

Обсудить вопросы надежности систем ИИ, их безопасности, этичности.

Актуальность

Внедрение технологий искусственного интеллекта в различные сферы человеческой деятельности предполагает особые требования к надежности ИИ-систем, которые становятся важным нечеловеческим фактором, влияющим как на производственную сферу, так и на повседневную жизнь. В связи с этим требования безопасности, надежности и этичности предъявляются теперь не только к человеческим действиям, но и к функционированию систем искусственного интеллекта. Только те интеллектуальные системы, которые соответствуют этим требованиям, можно признать доверенным искусственным интеллектом. В ходе дискуссии предлагается обсудить вопросы того, каким образом должны быть сформированы критерии доверия к системам ИИ, возможно ли сделать эти критерии прозрачными и универсально применимыми, какие технологические решения возможны для создания доверенного ИИ.

Вопросы для обсуждения

1. Насколько надежны и безопасны системы ИИ? Обоснованность алгоритмов ИИ.
2. Этическое регулирование разработок ИИ.
3. Каким образом должны быть сформированы критерии доверия к системам ИИ, возможно ли сделать эти критерии прозрачными и универсально применимыми?
4. Какие технологические решения возможны для создания доверенного ИИ?
5. Юридические требования к технологиям ИИ.
6. Возможность контроля со стороны общества над разработками и внедрением систем ИИ.

Модератор (на согласовании)

👤 Емельянова Наталья Николаевна – проректор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК"

👤 Люлько Александр Николаевич – директор Центра по взаимодействию с органами власти и промышленными партнерами, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

- Алексеев Андрей Юрьевич** – координатор научных программ, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК": Интерсубъективные критерии доверия системам ИИ.
- Гарбук Сергей Владимирович** – директор по научным проектам, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ: Объективные факторы доверия к системам искусственного интеллекта: проблема моделирования «здорового смысла».
- Гончаров Сергей Савостьянович;** – заведующий кафедрой дискретной математики, академик РАН, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ: Обоснованность алгоритмов ИИ для управления сложными объектами.
- Свириденко Дмитрий Иванович** – профессор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ": Гибридный ИИ и человеческий фактор
- Смирнов Сергей Алевтинович** – ведущий научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК: Антропологические основания и этическое регулирование для сферы разработок и внедрения проектов ИИ.

Основная программа | круглый стол

15.7. НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Обсуждение вопросов разработки и применения новых материалов в сфере электроэнергетики.

Актуальность

Внедрение инноваций в сфере производства электротехнической и кабельной продукции обусловлено необходимостью обеспечения снижения потерь в сетях и надежного энергоснабжения потребителей.

Вопросы для обсуждения

1. Обзор сверхпроводниковых решений и технологий в РФ;
2. Современные сверхпроводящие материалы;
3. Выполнение проектирования ВТСП ТОО на ПС Горьковская;
4. Опыт эксплуатации ВТСП ТОО Мневники в 2019-2023 г.;
5. Использование сверхпроводников для проектов MEGA-Science и энергетики.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Медведева Елена Анатольевна** – Директор Департамента оперативного управления в ТЭК, МИНЭНЕРГО РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Абдюханов Ильдар Мансурович** – заместитель генерального директора – директора отделения, АО "ВНИИНМ": «Разработка перспективных сверхпроводников для установок mega-science и электроэнергетики будущего»
- 👤 **Воронов Алексей Сергеевич** – Руководитель проектного офиса по сверхпроводимости АО «Русатом РДС», АО "РУСАТОМ РДС": «Перспективы и опыт использования ВТСП в электроэнергетике»
- 👤 **Кащеев Андрей Владимирович** – Врио заместителя Генерального директора по инновационной деятельности, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЕТЕВОЙ КОМПАНИИ ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ": «Сверхпроводники и их практическое применение»
- 👤 **Мойzych Михаил Евгеньевич** – Генеральный директор, ЗАО "СУПЕРОКС"
- 👤 **Родин Игорь Юрьевич** – Советник генерального директора по термоядерным и магнитным технологиям, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НИИЭФА ИМ. Д.В. ЕФРЕМОВА": «Сверхпроводники и их практическое применение»

Основная программа | панельная сессия

15.8. НОВЫЕ ПРИНЦИПЫ РАЗВИТИЯ ПАРТНЕРСТВА ИННОВАЦИОННОГО БИЗНЕСА С НАУКОЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №2

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №2

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК"

Основная цель

Устойчивое развитие страны достигается за счет интенсификации инновационной деятельности на основе достижений науки. Важны не только знания, но и умения трансформировать их в инновации. В условиях усиления мировой конкуренции соответствующие решения становятся важнейшим средством экономического процветания, социальной стабильности и суверенитета.

Актуальность

Суверенитет складывается из нескольких взаимосвязанных составляющих, включая: 1.военно-политический суверенитет, позволяющий принимать решения в сфере внутренней и внешней политики, обеспечивая безопасность; 2.экономический суверенитет, позволяющий по базовым направлениям развития не зависеть ни от кого, а в области критических технологий обеспечивать жизнеспособность общества и государства; 3. технологический суверенитет, позволяющий государству владеть критически важными для благосостояния и конкурентоспособности технологиями и способность создавать их самостоятельно, без обращения к другим государствам и формирования зависимости от них. Без технологического суверенитета невозможно добиться лидерства.

Вопросы для обсуждения

1. Предложения по приоритетным направлениям развития партнерства инновационного бизнеса и науки. Развитие и стимулирование спроса на отечественную конкурентоспособную инновационную продукцию. Обозначить меры поддержки научно-технологических инициатив регионов, региональных научных и технологических центров. 2.Необходима дифференцированная оценка научных организаций, в том числе с учетом их вклада в мировую науку, создание новых знаний, содействие «большой» промышленности в импортозамещении и развитии новых отраслевых технологий и др.. 3.Известно, что слабым является звено, обеспечивающее переход от стадии исследований и лабораторных образцов к опытно-экспериментальным установкам и мелкосерийному производству, отладке и масштабированию новых технологий. Как минимизировать влияние этого звена. 4. Необходимы предложения по активной реализации проектов полного инновационного цикла от фундаментальных исследований до прикладных разработок, который

предусмотрен, например, в рамках КНТП (комплексная научно-технологическая программа), но необходимо существенное увеличение объемов финансирования. КНТП смогут стать мощным инструментом интеграции фундаментальной, прикладной науки и инновационного бизнеса в реализации новых масштабных научно-технологических проектов.

5. Разработать целевые программы развития ведущих академических институтов и университетов в тесной коммуникации с индустрией в регионах (аналог программы «Приоритет 2030» для институтов РАН). Тематика таких программ для науки может быть сконцентрирована на создании новых научно-технических заделов под приоритетные прикладные гражданские и оборонные задачи.

6. Изменить региональную дифференциацию в уровне оплаты труда «целевых» категорий работников науки. Это вопрос не только зарплаты, но и базового уровня научно-технологической деятельности. Для этого в качестве базового уровня для определения минимального размера заработных плат соответствующих работников необходимо принять величину средней заработной платы страны в целом, а не каждого региона, то есть ввести таким образом единый стандарт оплаты труда.

7. Поддержать предложения Росатома по формированию критериев определения городов с высоким научно-технологическим потенциалом и поддержки их инфраструктурных сервисов, которые объединили бы города со статусом наукоградов и других научно-инновационных центров, академгородков.

8. Необходимо наращивание научно-инновационного потенциала существующих сибирских городов – центров сосредоточения академической, вузовской и отраслевой науки. Создание внутри и вокруг них широкого пояса современных производств, разнопрофильных кластеров по производству продукции с высокой добавленной стоимостью, всемерное поощрение горизонтальной производственной, научно-производственной кооперации представляется наиболее эффективным направлением государственной политики.

9. Ключевой вопрос – масштабирование полученных в Сибири наиболее перспективных результатов НИОКР до крупносерийного, массового производства наукоемкой продукции для нужд всей страны и эффективного встраивания в систему мирохозяйственных связей с позиции технологического лидерства. Территориальное размещение таких производств предполагает качественно иную организацию сибирского пространства, включая возможное образование новых городов в статусе научно-промышленных центров, оптимальное территориальное планирование размещения объектов инфраструктуры инновационной деятельности. Важно, чтобы инициативы не сводились лишь к увеличению глубины переработки природных ресурсов Сибири: леса, нефти и газа, цветных металлов, угля. Идея новых городов в Сибири должна быть подчинена идее обеспечения научно-технологического прорыва России, подобно тому, как это делают сегодня передовые страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

Спикеры (на согласовании)

Клепач Андрей Николаевич – Главный экономист, ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ "ВЭБ.РФ"

Основная программа | пленарное заседание

15.9. ПРИОРИТЕТЫ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ: ОТРАСЛЕВЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ, ОТВЕТЫ НА НОВЫЕ ВЫЗОВЫ

🕒 22.08.2023 16:00 – 17:45, Зал пленарных заседаний

Инициатор

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Чернышенко Дмитрий Николаевич** – Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации, Правительство РФ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бадеха Вадим Александрович** – Генеральный директор, АО "ОДК"
- 👤 **Благов Александр Евгеньевич** – доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН, вице-президент НИЦ "Курчатовский институт", НИЦ "Курчатовский институт"
- 👤 **Дюков Александр Валерьевич** – Генеральный директор, ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"
- 👤 **Красников Геннадий Яковлевич** – президент Российской академии наук, научный руководитель, АО "НИИМЭ"
- 👤 **Лихачев Алексей Евгеньевич** – Генеральный директор, ГОСКОРПОРАЦИЯ "РОСАТОМ"
- 👤 **Осьмаков Василий Сергеевич** – Первый заместитель Министра, МИНПРОМТОРГ РОССИИ
- 👤 **Травников Андрей Александрович** – губернатор Новосибирской области, ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 👤 **Фальков Валерий Николаевич** – Министр науки и высшего образования, Министерство науки и высшего образования

Основная программа | стратегическая сессия

15.10. РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОЙ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ ПОЛНОГО ИННОВАЦИОННОГО ЦИКЛА «ЭНЕРГЕТИКА БОЛЬШИХ МОЩНОСТЕЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ». РАЗРАБОТКА И АПРОБАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ РЕВЕРС-ИНЖИНИРИНГА ГТУ СРЕДНЕЙ И БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ В РАМКАХ ОТРАСЛЕВОГО ТРЕКА «ЭНЕРГЕТИКА»

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Ход реализации КНТП «Энергетика больших мощностей нового поколения». Опыт разработки и апробации технологии реверс-инжиниринга ГТУ средней и большой мощности.

Актуальность

В условиях беспрецедентных санкций, введенных недружественными государствами в 2022 году, отечественный ТЭК как никогда нуждается в отечественной энергомашиностроительной продукции для обеспечения технологического суверенитета отраслей энергетики.

Вопросы для обсуждения

1. Реверс-инжиниринг ГТУ средней и большой мощности в рамках КНТП «Энергетика больших мощностей нового поколения».
2. Опыт разработки и внедрения цифровых двойников технологических процессов газотурбинных, паротурбинных и парогазовых установок.
3. Рабочее совещание экспертной группы для формирования комплексной научно-технической программы полного инновационного цикла «Энергетика больших мощностей нового поколения» (далее - Программа) по вопросу актуализации состава проектов Программы.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Медведева Елена Анатольевна** – Директор Департамента оперативного управления в ТЭК, МИНЭНЕРГО РОССИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ахметова Ирина Гареевна** – Проректор по развитию и инновациям, ФГБОУ ВО "КГЭУ", КГЭУ, КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Верховский Алексей Александрович** – Директор департамента организации производственной деятельности объектов энергетики ДФО, ПАО "РУСГИДРО"
- 👤 **Виноградов Андрей Львович** – заведующий кафедрой паровых и газовых турбин (ПГТ), ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА": содокладчик по докладу «Опыт разработки и

внедрения цифровых двойников технологических процессов газотурбинных, паротурбинных и парогазовых установок»

- Григорьев Евгений Юрьевич** – доцент кафедры Паровых и газовых турбин, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА": содокладчик по докладу «Опыт разработки и внедрения цифровых двойников технологических процессов газотурбинных, паротурбинных и парогазовых установок»
- Ивановский Александр Александрович** – Генеральный конструктор, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СИЛОВЫЕ МАШИНЫ - ЗТЛ, ЛМЗ, ЭЛЕКТРОСИЛА, ЭНЕРГОМАШЭКСПОРТ": «ГТУ АО «Силовые машины»
- Ледуховский Григорий Васильевич** – ректор, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА": «Опыт разработки и внедрения цифровых двойников технологических процессов газотурбинных, паротурбинных и парогазовых установок»
- Леонтьев Александр Васильевич** – Первый проректор, ФГБОУ ВО "КГЭУ", КГЭУ, КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- Рогалев Николай Дмитриевич** – ректор, ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"

Основная программа | панельная сессия

15.11. РОЛЬ ЦТМТ В ФОРМИРОВАНИИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Представить возможности Центра в решении вопросов по выводу в гражданский оборот перспективных разработок подведомственных Минздраву России организаций

Актуальность

Социальная инициатива «Медицинская наука для человека» призвана обеспечить синергию усилий по переходу к медицине нового технологического уклада, путем стимулирования научных проектов по созданию новых фармсубстанций, открытия новых опытных производств при крупных университетах и центрах, а также повышения уровня доверия к отечественным разработкам лекарств и медицинских изделий. Прямое общение в ходе дискуссии позволит сформировать единое видение проблем, задач и возможностей трансфера лучших практик, технологий и идей

Вопросы для обсуждения

1. - Межотраслевая консолидация усилий при переходе к медицине нового технологического уклада; - Пути внедрения лучших практик, технологий и идей; - Стимулирование научных проектов по созданию новых лекарственных препаратов и медицинских изделий; - Трансфер технологий. Коммерциализация проектов. Примеры новых опытных производств при крупных университетах и центрах; - Возможности и предложения ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России по проведению совместных НИР и сопровождению проектов.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Попов Николай Васильевич** – Советник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ СРЕДСТВ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Бочаров Роман Александрович** – Коммерческий директор, Центр трансфера технологий ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»: О Новых материалах, про свой проект пластика для суставов
- 👤 **Буренков Павел Валерьевич** – Заместитель начальника отдела анализа и управления проектами по лекарственным препаратам, Центр трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России: О Малотоннажной химии
- 👤 **Горбунов Роман Викторович** – Начальник отдела анализа и управления проектами по медицинским изделиям, Центра трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России: О Цифровых технологиях в трансфере технологий и ЕГИСУ НИОКТР

👤 Москвич Андрей Сергеевич – 1, 1: О взаимодействии ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России и НТУ «Университет Сириус»

Основная программа | панельная сессия

15.12. УЗБЕКИСТАН - ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Инициатор

ПОСОЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Развитие двустороннего торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества.

Актуальность

Развитие двустороннего торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества.

Вопросы для обсуждения

1. Развитие двустороннего торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества.

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Асадов Ботиржон Закирович** – Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Узбекистан в Российской Федерации, ПОСОЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: Перспективы развития торгово-экономического сотрудничества.

16

Мероприятие-спутник

III НАЦИОНАЛЬНЫЙ ФОРУМ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.1. "ПОТЕНЦИАЛ ЦТТ СТАТЬ "ЕДИНЫМ ОКНОМ" ДЛЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ПАРТНЁРОВ С ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ/ НАУЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ"

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Определить целесообразность развития концепции «единой точки входа» университетов и научных организаций на базе их Центров трансфера технологий для взаимодействия образовательных и научных организаций с индустриальными партнерами.

Актуальность

Вопросы взаимодействия с индустрией регулируются в университетах рядом нормативных документов. В том числе, рассматривается и порядок взаимодействия с индустриальными партнерами. Несмотря на наличие соответствующих регламентов, индустриальные партнеры при взаимодействии с университетами сталкиваются с высоким уровнем бюрократии и низким уровнем администрирования сотрудничества. Подразделения университета, с которыми хотят контактировать индустриальные партнеры, могут быть менее заинтересованы в коммуникации из-за высокого уровня административных издержек, повышенные временные и другие издержки могут снижать желание индустриальных партнеров развивать сотрудничество с университетами.

Вопросы для обсуждения

1. В какой степени развитие концепции «единой точки входа» актуально для повышения качества взаимодействия с индустриальными партнерами?
2. Стоит ли развивать концепцию «единой точки входа» в вузах и научных организациях?
3. Реально ли унифицировать процедуры взаимодействия с индустриальными партнерами в рамках концепции «единой точки входа»?
4. Какие изменения должны быть сделаны университетами для развития концепции «единой точки входа»?
5. Достаточен ли пайплайн проектов в университете для того, чтобы оправдать реализацию концепции «единой точки входа» для взаимодействия с индустриальными партнерами?
6. Может ли «единая точка входа» наоборот, затруднить взаимодействие индустриальных партнеров с вузами/научными организациями? Что нужно сделать, чтобы этого не произошло?

Модератор (на согласовании)

👤 **Люлько Александр Николаевич** – директор центра по взаимодействию с органами и индустриальными партнерами, Новосибирский государственный университет

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Квашнин Александр Георгиевич** – Директор Центра трансфера технологий и коммерциализации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Хоменко Елена Владимировна** – директор центра трансфера технологий, Новосибирский государственный технический университет

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.2. ВСЕРОССИЙСКИЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ III НАЦИОНАЛЬНОГО ФОРУМА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ "ВЕНЧУРНЫЕ ФОНДЫ ПРИ РОССИЙСКИХ УНИВЕРСИТЕТАХ: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ?"

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Представители ЦТТ сформулируют проблемы, связанные с отношениями между венчурными фондами и университетами, выделяют наиболее важные проблемы, обсудят их и предложат коллективное видение решений наиболее важных проблем. Сформировать предложения по развитию инвестиционных фондов, которые учитывали бы особенности развития инноваций в университетах.

Актуальность

Актуальность мероприятия определяется тем, что университетские инновационные экосистемы набрали силу и стали генерировать существенное количество инновационных проектов, которым необходимо финансирование для дальнейшего развития. Существующие источники финансирования недостаточно учитывают особенности создания разработок в университетах и предоставления прав на их использование стартапам с участием университетов, что делает востребованным запуск инвестиционных фондов, учитывающих особенности университетов и сфокусированных на работу с университетами.

Вопросы для обсуждения

1. Могут ли венчурные фонды при университетах выступить ключевым звеном, дополняющим «союз» между наукой и технологическим предпринимательством?
2. Достаточна ли производительность инновационных экосистем университетов для создания университетских венчурных фондов?
3. Что может полезного получить венчурный фонд от сотрудничества с университетом?
4. Есть ли потенциал сформировать университетские венчурные фонды с участием институтов развития?
5. Ключевые задачи венчурного фонда при университете.
6. Какие институциональные проблемы препятствуют распространению венчурных фондов при университетах?
7. Как стимулировать появление университетских венчурных фондов в России?

Модератор (на согласовании)

👤 Бобылев Георгий Владимирович – старший научный сотрудник, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.3. ВСЕРОССИЙСКИЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ III НАЦИОНАЛЬНОГО ФОРУМА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ "МОДЕЛЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ВУЗЕ: ВЫЗОВЫ, ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ"

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Обсудить развитие технологического предпринимательства в вузах, в том числе, модели оценки мягкой и жесткой предпринимательской инфраструктуры. Провести анализ программ развития технологического предпринимательства в университетах. Определить наиболее эффективные схемы создания и взаимодействия университетов и спинофф-компаний.

Актуальность

Технологическое предпринимательство в вузах обладает потенциалом стать одним из драйверов развития экономики. Запущены ряд инициатив по поддержке технологического предпринимательства в вузах таких как, например, «Платформа технологического предпринимательства». С другой стороны, развитие этих процессов также выявило ряд проблем. Практика взаимодействия спинофф компаний и университетов остается сложной и неоднозначной. Актуальными остаются вопросы поиска баланса между предпринимательской деятельностью учащегося и основным образовательным треком, управления рисками хозяйственной деятельности связанные с развитием студенческих стартапов и спинофф компаний.

Вопросы для обсуждения

1. Какие цели у развития технологического предпринимательства в вузах на современном этапе?
2. Какими показателями можно оценить развитие технологического предпринимательства для преподавателей, студентов, внешних партнеров?
3. Как происходит вовлечение в технологическое предпринимательство и гранты студентов и преподавателей?
4. Какой должен быть результат деятельности инфраструктуры: стартап-студии, центр трансфера технологий, передовая инженерная школа, центр компетенций НТИ?
5. Как развить инструменты и механизмы продвижения технологического предпринимательства в вузах?
6. Какой должна быть модель технологического предпринимательства в вузе?
7. Какая роль центров трансфера технологий в развитии технологического предпринимательства?
8. Как организовать взаимодействие с университетским спиноффом.

9. Как правильно предоставить спинофф компании права на использование интеллектуальной собственности университета.
10. Сложности предоставления и передачи исключительных прав в уставной капитал спинофф компаний.
11. Различия между передачей исключительных прав вузов и научных организаций в спинофф компании.
12. Формирование объектов для передачи университетами в спинофф компании. Внешняя оценка стоимости предоставляемых прав.
13. Сложности операционной деятельности инновационных МИП с участием университетов.
14. Сложности с выходом университетов из уставного капитала МИП и продажей доли университета и закрытия МИП.

Модератор (на согласовании)

👤 Савченко Андрей Владимирович – к.т.н., ведущий специалист ЦТТК,
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.4. ВСЕРОССИЙСКИЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ III НАЦИОНАЛЬНОГО ФОРУМА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ "РОЛЬ ЦТТ В РАЗВИТИИ КАМПУСА УНИВЕРСИТЕТА"

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Определить роль ЦТТ в развитии кампусов университетов.

Актуальность

Программа развития кампусов университетов мирового уровня ставит широкий набор целей и показателей, связанных с развитием инновационной среды, технологическим предпринимательством, взаимодействием с промышленными и научными партнёрами университета, созданием и защитой объектов интеллектуальной собственности. Всё это потребует внесения существенных изменений в каждодневную практику деятельности всех подразделений университетов – не только центров трансфера технологий, но и научных, образовательных и административных.

Вопросы для обсуждения

1. Инновационная экосистема региона и успешность программ кампусов мирового уровня: взгляд ЦТТ на проблему;
2. Текущие практики участия ЦТТ в разработке концепции кампусов мирового уровня: возникающие сложности, возможности, рекомендации;
3. Зарубежный опыт кампусов и их роль в развитии университетских офисов трансфера технологий;
4. Участие ЦТТ в формировании систем управления развитием кампусов мирового уровня;
5. Влияние программ создания и развития кампусов мирового уровня на изменения в структуре и практиках Центров трансфера технологий.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Квашнин Александр Георгиевич** – Директор Центра трансфера технологий и коммерциализации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Квашнин Александр Георгиевич** – Директор Центра трансфера технологий и коммерциализации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Хоменко Елена Владимировна** – директор центра трансфера технологий,

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.5. ВСЕРОССИЙСКИЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ III НАЦИОНАЛЬНОГО ФОРУМА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ «СОЗДАНИЕ ВУЗАМИ И НАУЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ РИДОВ КАК ПРИБЫЛЬНЫХ АКТИВОВ: СЦЕНАРИИ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ»

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №7

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Представить подходы к формированию прибыльных активов вузов и научных организаций на базе РИД и сценарии их коммерциализации.

Актуальность

До сих пор основным сценарием коммерциализации научно-технических заделов вузов и научных организаций являются заказные НИОКР. В результате, как правило, все права на РИД переходят к заказчику. Поэтому чрезвычайно актуальным является вопрос, как создавать такие РИДы, которые могли бы становиться постоянным источником дохода для их правообладателей. Именно этому важному вопросу посвящено данное мероприятие.

Вопросы для обсуждения

1. Глоссарий коммерциализации и трансфера технологий
2. Текущая реальность создания РИД в вузах и институтах: - НИОКР - гранты, госзадание
3. Как создать сильные нематериальные активы вузов и институтов: - источники финансирования - формирование команды трансфера технологий - формирование сильного портфеля нематериальных активов на основе РИД
4. Как зарабатывать на нематериальных активах: - исключительная лицензия - неисключительная лицензия - отчуждение - вклад в уставной капитал МИП
5. Специфика нематериальных активов: - в информационных технологиях, включая ИИ - в медицине и биотехнологиях - в химии и новых материалах

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Абдрахманова Марина Васильевна** – Руководитель Межотраслевого центра трансфера технологий, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "УНИВЕРСИТЕТ ИННОПОЛИС"
- 👤 **Головатов Михаил** – 1, Управление инновациями в сфере науки, техники и технологий
- 👤 **Демидов Михаил** – начальник Отдела защиты и управления интеллектуальной

собственностью, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ

- 👤 **Квашнин Александр Георгиевич** – Директор Центра трансфера технологий и коммерциализации, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
- 👤 **Метляев Дмитрий Александрович** – заместитель руководителя, ЦТТ МГУ

III Национальный форум трансфера технологий | стратегическая сессия

16.6. ВСЕРОССИЙСКИЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ ЦЕНТРОВ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ III НАЦИОНАЛЬНОГО ФОРУМА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ. ДЕЛОВАЯ ИГРА: «ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТНОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЦТТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДИКИ ОПИСАНИЯ НАУЧНО ТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ»

🕒 23.08.2023 18:00 – 20:00, Конференц-зал №7

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №7

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №7

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Работа в группах над построением бизнес-модели ЦТТ, позволяющей им выполнить заявленные КПЭ и успешно действовать и после окончания гранта, несколько мастер-классов, работающих на эту задачу

Актуальность

ождается

Вопросы для обсуждения

1. ожидается

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Филимонов Алексей Владимирович** – исполнительный директор, Национальная ассоциация трансфера технологий

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.7. ГДЕ НАЙТИ ТЕХНОБРОКЕРА И КАК ИМ СТАТЬ БЫСТРО И НАВЕРНЯКА

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

ождается

Актуальность

ождается

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.8. ИНВЕСТИЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ-2023

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №6

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Основная цель

Цель мероприятия - дать аудитории обзор актуальных инструментов для проектов, инвесторов и участников рынка инвестиций в инновации в России и за рубежом.

Актуальность

Актуальность - дефицитом и стагнацией инвестиционного рынка в России. Форма проведения - экспертная панель, по 7 чел Блок 1. Сравнительный анализ инструментов инвестиций для проектов сегодня: долговое, проектное финансирование, инвестиции в капитал. Инвестиционные площадки и цифровые платформы. Примеры. Блок 2. Возможности и ограничения по инвестициям в международные проекты. Привлечение инвестиций для международного масштабирования и развития бизнеса. Анализ успешных кейсов. Блок 3. Стратегия, механизмы и приоритеты совместных инвестиционных и бизнес проектов с участием российских и китайских инвесторов. Обзор возможностей для совместных проектов. Инструменты совместных инвестиций с Китаем

Вопросы для обсуждения

1. Лучшие инвестиционные стратегии в России.
2. Международные инвестиционные стратегии.
3. Россия-Китай: один путь

Модератор (на согласовании)

👤 Заворин Андрей Владимирович – Руководитель Центра подготовки инженерных кадров и акселерации проектов, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.9. ИНФРАСТРУКТУРА ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ В РЕГИОНАХ: ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ АДАПТАЦИИ К ГЛОБАЛЬНЫМ ТРЕНДАМ

🕒 22.08.2023 15:30 – 17:30, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

ождается

Актуальность

ождается

Вопросы для обсуждения

1. ожидается

Модератор (на согласовании)

👤 **Филимонов Алексей Владимирович** – исполнительный директор, Национальная ассоциация трансфера технологий

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.10. КОРПОРАТИВНЫЕ ВЕНЧУРНЫЕ ФОНДЫ: ОСНОВНОЙ ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ РОССИИ?

🕒 22.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №6

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ"

Основная цель

Обсудить текущее состояние и перспективы развития отрасли корпоративного венчурного инвестирования в РФ, используя результаты проведенного ДНТ исследования корпоративных венчурных фондов РФ.

Актуальность

Последние 20 лет развития инновационной инфраструктуры России показали, что цепочку “наука-стартапы-корпорации” выстроить так и не удалось. Результаты разработок не абсорбируются отечественными промышленными компаниями, лучшие проекты уходят за рубеж. Также отсутствует системный спрос на технологические решения со стороны бизнеса. Большинство венчурных фондов создавались без участия корпораций. Крупный бизнес не участвовал в отрасли ни на уровне постановки научно-технических задач, ни на уровне спроса на готовые стартапы. На сессии в центре внимания будет роль корпораций в инновационной экосистеме РФ как источника запроса на инновации, умных денег и спроса на готовые технологические решения.

Вопросы для обсуждения

1. Презентация итогов исследования корпоративных венчурных фондов РФ (глубинные интервью 15 руководителей фондов и стартап-экосистем в корпорациях: РЖД, Сбер, Росатом, Самолет, Ситроникс, Софтлайн, Билайн, Газпромнефть и пр.);
2. Кейс "Газпромнефть": как в крупной корпорации удалось выстроить процессы для работы с внешней инновационной экосистемой и почему необходим венчурный фонд для посевной стадии?
3. Кейс "Росатома": акселератор и венчурный фонд как взаимодополняющие элементы системы работы со стартапами;
4. Необходимые меры государственной нефинансовой поддержки для развития отрасли корпоративных инвестиций в РФ.

Модератор (на согласовании)

👤 **Мовсесян Олег Володевич** – Генеральный директор, ООО "НАУЧНЫЙ ПАРК МГУ"

Спикеры (на согласовании)

👤 **Бардин Максим Евгеньевич** – Директор по развитию открытых инноваций и новых бизнесов, ООО «Газпромнефть — Технологические партнёрства»: Как в крупной корпорации удалось выстроить процессы для работы с внешней инновационной экосистемой и почему необходим венчурный фонд для посевной стадии?

- 👤 **Гольдт Илья Валерьевич** – Партнер, Фонд "Новая индустрия": Сложности, с которыми сталкивается корпоративный фонд при взаимодействии со стартапами и LPs
- 👤 **Кречетов Станислав Дмитриевич** – Генеральный директор, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИННОВАЦИОННЫЙ ХАБ": Акселератор и венчурный фонд Росатом как взаимодополняющие элементы системы работы со стартапами
- 👤 **Работяева Лилия Сафаевна** – Исполнительный директор, АССОЦИАЦИЯ КОРПОРАТИВНЫХ ВЕНЧУРНЫХ ИНВЕСТОРОВ: Презентация итогов исследования корпоративных венчурных фондов РФ
- 👤 **Рогозин Никита Константинович** – инвестиционный директор, фонд Softline: Синергия между корпоративной стратегией и инвестиционным фокусом венчурного фонда

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.11. ОТКРЫТЫЕ СТАНДАРТЫ И РЕШЕНИЯ АСУ ТП - ОТВЕТ НА ВЫЗОВЫ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №6

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Выработка предложений по развитию открытых стандартов и платформенных решений промышленной автоматизации АСУ ТП, информирование о проектах Рабочей группы по ОАСУ ТП под эгидой Минпромторга России в целях удовлетворения трендов автоматизации, цифровизации и внедрения искусственного интеллекта в производство.

Актуальность

Уход иностранных производителей программного и аппаратного обеспечения для АСУ ТП и санкции, делающие невозможным системный импорт, несут системные риски для российской промышленности, которые не могут быть преодолены исключительно за счет параллельного импорта. Отечественные разработчики предлагают проприетарные решения, несовместимые между собой и с существующими на предприятиях системами. Создание открытой АСУ ТП для промышленности РФ позволит сделать бизнес индустриальных производственных компаний более устойчивым к средне- и долгосрочным внешним и внутренним инфраструктурным рискам и более гибким в задачах масштабирования и развития.

Вопросы для обсуждения

1. Создание референсной архитектуры открытых АСУ ТП для различных типов производств: непрерывного, дискретного, гибридного;
2. Разработка унифицированных технических требований к решениям АСУ ТП;
3. Объединение ресурсов промышленных компаний для создания: - открытой среды разработки; - открытого программного ПЛК; - открытого протокола передачи данных; - открытой ОСРВ.
4. Взаимодействие с ФОИВами, научными и образовательными центрами по созданию открытой АСУ ТП;
5. Создание проектного офиса по ОАСУ ТП.

Модератор (на согласовании)

👤 **Арнаутов Антон Георгиевич** – Директор, АССОЦИАЦИЯ "ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ"

Спикеры (на согласовании)

👤 **Бондаренко Алексей Сергеевич**, – Руководитель отдела цифровых инноваций, АО "ОХК "УРАЛХИМ"

👤 **Васильев Сергей Викторович**, – Руководитель практики автоматизации, Центр

промышленной автоматизации и метрологии, ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"

- 👤 **Маланов Алексей Владимирович**, – руководитель отдела АСУ, ООО "КОМПАНИЯ ХОМА"
- 👤 **Петров Александр Леонидович** – Руководитель управления, Управление технологической автоматизации (УТА), ПАО "СЕВЕРСТАЛЬ"
- 👤 **Черкасов Сергей** – Руководитель направления, Департамент цифровизации производства, ООО "ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПЛАТФОРМЫ"

III Национальный форум трансфера технологий | питч-сессия

16.12. ПИТЧИ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТАРТАПОВ

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №6

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №6

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Продвижение лучших практик по развитию и коммерциализации внутренних стартап-проектов промышленных корпораций. Поиск партнеров – промышленных предприятий для пилотирования и внедрения решений промышленных стартапов.

Актуальность

Несмотря на то, что многие крупные промышленные компании стали центрами развития инновационных технологий и решений, корпоративные стартапы остаются вне фокуса внимания инфраструктуры поддержки инноваций и венчурной индустрии. Существуют и внутренние барьеры по выводу корпоративных стартап-проектов на внешний рынок. В этих условиях особенно актуальным является обмен лучшими практиками и организация презентаций корпоративных стартапов на промышленных форумах.

Вопросы для обсуждения

1. Барьеры на пути коммерциализации корпоративных стартапов;
2. Лучшие практики, корпоративный трекинг, создание культуры инноваций;
3. Кросс-пилотирование стартап-проектов между корпорациями;
4. Презентации стартап-проектов.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Арнаутв Антон Георгиевич** – Директор, АССОЦИАЦИЯ "ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Карпинский Владислав Михайлович** – Руководитель направления по работе с инновациями, АО "НЕФТЕТРАНССЕРВИС"
- 👤 **Одноколов Илья Вадимович** – руководитель офиса развития цифровых НИОКР, ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЦР"
- 👤 **Урманчев Роберт** – Руководитель проектов Департамент инновационного развития, ПАО "ГМК "НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ"
- 👤 **Яценко Евгений Михайлович** – Менеджер Бизнес системы Севергрупп, АО "СЕВЕРСТАЛЬ МЕНЕДЖМЕНТ"

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.13. ПЛАТФОРМЫ И ИНСТРУМЕНТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСФЕРА

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №6

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

В ходе дискуссии предполагается обсудить возможности существующих и создаваемых платформенных решений экосистемы инноваций для трансфера технологий и то, какая часть процессов передачи технологии от ее разработки до применения может проходить в цифровой среде.

Актуальность

Для повышения эффективности трансфера технологий из науки в бизнес необходимы эффективные цифровые решения и сервисы.

Вопросы для обсуждения

1. Возможна ли «уберизация» и цифровизация транзакций в сфере трансфера технологий?
2. Какие механики платформенных решений для трансфера технологий показывают свою действенность и востребованность, а какие не работают?
3. Есть ли резоны и перспективы для бесшовного соединения действующих и создаваемых цифровых платформ, направленных на трансфер технологий?
4. Могут ли существующие цифровые сервисы способствовать формированию сети Центров трансфера технологий и кооперационных цепочек из компаний, университетов, научных организаций, развивающихся технологических компаний и стартапов?

Модератор (на согласовании)

👤 **Хавина Александра** – Советник, НАТТ

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.14. ПОДДЕРЖКА МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ: ОПЫТ РЕГИОНОВ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №13

🕒 23.08.2023 18:00 – 19:00, Конференц-зал №13

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ"

Основная цель

Анализ и оценка форм и методов поддержки малого и среднего бизнеса в настоящее время: кейсы/региональные практики с участием субъектов МСП, опыт форм и методов поддержки, кооперации малого, среднего и крупного бизнеса

Актуальность

В настоящее время государственная поддержка малого и среднего бизнеса играет неоспоримую роль в поддержании и развитии малого и среднего бизнеса. Учитывая современные ограничения, а также условия и потребности развития рынка, вопросы кооперации стоят достаточно остро. Центры "Мой бизнес", действующие в каждом субъекте Российской Федерации, накопили опыт реализации проектов как внутрирегиональной, так и межрегиональной, кооперации. Обмен опытом, обзор кейсов, а также вопросы дальнейшего развития представляют значительный интерес как для организаций инфраструктуры поддержки малого и среднего бизнеса, так и для предпринимательского сообщества.

Модератор (на согласовании)

👤 **Михаил Викторович Космынин** – Директор, АНО "ЦСРП НСО"

III Национальный форум трансфера технологий | круглый стол

16.15. ПОСТРОЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ХОЛДИНГОВ: КАК ЭТО СДЕЛАТЬ ЭФФЕКТИВНО

🕒 22.08.2023 18:00 – 20:00, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

ождается

Актуальность

ождается

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.16. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ИННОВАЦИИ – НОВЫЕ ВЫЗОВЫ. КОЛЛАБОРАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПАНИЙ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С НАУКОЙ, ОБРАЗОВАНИЕМ, ЭКОСИСТЕМОЙ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №6

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Совместный поиск решений и обсуждение лучших практик по актуальным вопросам достижения технологической независимости и импортозамещения в области инновационного развития промышленных предприятий.

Актуальность

Высокая степень неопределенности в мировой экономике, санкции и уход с российского рынка западных поставщиков и вендоров создают серьезные сложности для инновационного развития предприятий. Необходима консолидация усилий промышленных предприятий в области инновационных технологий и выстраивание новых форм взаимодействия с научными и образовательными организациями, а также организациями инфраструктуры поддержки и ФОИВами.

Вопросы для обсуждения

1. Основные вызовы, стоящие перед предприятиями в области инновационного развития;
2. Практические формы кооперации между промышленными компаниями;
3. Формирование консолидированного запроса для разработчиков решений, вузов;
4. Совместный поиск альтернативных поставщиков и логистических решений.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Арнаутов Антон Георгиевич** – Директор, АССОЦИАЦИЯ "ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Изотов Дмитрий Алексеевич** – Руководитель направления, ПАО "ГМК "НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ"
- 👤 **Корольков Михаил Дмитриевич** – руководитель Центра Цифровых Технологий, ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"
- 👤 **Нестеренко Алексей** – партнер, ООО "С ПЛЮС КОНСАЛТИНГ"
- 👤 **Суятинов Максим Юрьевич** – Начальник Управления цифровой трансформации, АО "НЕФТЕТРАНССЕРВИС"
- 👤 **Тимофеев Анатолий Михайлович** – Старший менеджер, АО "СЕВЕРСТАЛЬ МЕНЕДЖМЕНТ"

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.17. РИД УНИВЕРСИТЕТОВ И НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ: ОСТАЛИСЬ ЛИ ПРЕПЯТСТВИЯ ДЛЯ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ И ВВЕДЕНИЯ В ГРАЖДАНСКИЙ ОБОРОТ?

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №7

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

ождается

Актуальность

ождается

Вопросы для обсуждения

1. ожидается

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Филимонов Алексей Владимирович** – исполнительный директор, Национальная ассоциация трансфера технологий

III Национальный форум трансфера технологий | панельная дискуссия

16.18. СКОЛТЕХ: МОДЕЛИ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ БРИКС

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №6

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №6

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Обсудить наиболее эффективные механизмы трансфера знаний и технологий в области биотех, полученных в рамках совместных исследовательских проектов БРИКС.

Актуальность

Страны БРИКС занимают уникальное место в мировой экономике. Общее население стран БРИКС составляет более 3,2 миллиарда человек (41,5% населения мира). 3 глобальных проблемы на горизонте 2050 - обеспечение населения качественной едой и водой, здоровье и экология – являются существенным драйвером развития биотехнологий. Страны БРИКС могут добиться хороших результатов, сотрудничая в вопросах разработки и применения новых инновационных медицинских технологий, еды будущего и биотехнологий для улучшения экологии, климата. В 2024 году Российская Федерация примет председательство в БРИКС.

Вопросы для обсуждения

1. Обзор состояния рынков и инноваций в области биотехнологий в странах БРИКС.
2. Актуальные проблемы в области здравоохранения, обеспечения качественной едой и водой населения и экологии в странах БРИКС.
3. Механизмы трансфера знаний и технологий в области биотех, полученных в рамках совместных исследовательских проектов БРИКС.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Подсосонная Наталья Сергеевна** – зам.директора ЦНИО по развитию, Сколковский институт науки и технологий

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Мосейкин Юрий Никитович** – Декан экономического факультета РУДН со-руководитель Рабочей группы БРИКС по развитию научно-технологического сотрудничества в сфере предпринимательства и инноваций., РУДН; РУДН ИМ. ПАТРИСА ЛУМУМБЫ; РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМ. ПАТРИСА ЛУМУМБЫ; РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ; ФГАОУ ВО РУДН; ФГАОУ ВО РУДН ИМ. ПАТРИСА ЛУМУМБЫ; ФГАОУ ВО "РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА ЛУМУМБЫ"
- 👤 **Поляков Андрей Мартинович** – начальник управления науки, НИТУ "МИСиС"
- 👤 **Сорокотяга Ярослав Викторович** – руководитель департамента международных

программ РЦНИ, руководитель секретариата БРИКС НТИ, РЦНИ

- 👤 **Стрельцова Екатерина Александровна** – старший научный сотрудник ИСИЭЗ , НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", НИУ "ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ", ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ, НИУ ВШЭ, ВШЭ
- 👤 **Филимонов Алексей Владимирович** – исполнительный директор, Национальная ассоциация трансфера технологий

III Национальный форум трансфера технологий | стратегическая сессия

16.19. СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ ПО ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГИЙ

Инициатор

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Основная цель

Определить видение участников трансфера технологий о том, какие существуют проблемы, вызовы, возможные пути их решения через обсуждение тем, выдвигаемых модератором.

Актуальность

Создание ЦТТ на базе научных организаций и образовательных организаций высшего образования осуществляется Минобрнауки России в рамках реализации федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты» Всего с 2021 года Минобрнауки России отобрано 38 организаций, создающих в своей структуре ЦТТ

Вопросы для обсуждения

1. Практика лицензирования среди университетов: риски университета; низкая готовность индустрии лицензировать технологии университетов. 2. Принадлежность, стоимость оценки РИД и способы передачи: отсутствуют нормативные положения, однозначно указывающие на определение статуса учреждений как правообладателей РИД; отсутствуют механизмы определения стоимости и передачи прав на РИД сотрудникам организаций с возможностью дальнейшей коммерциализации РИД и, как следствие, выплаты вознаграждения организациям. 3. Законодательные инициативы по трансферу технологий в условиях растущего санкционного давления (ГК РФ, закон о науке, закон об образовании).

Модератор (на согласовании)

- Чурилов Олег Валерьевич** – Директор департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий, МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

III Национальный форум трансфера технологий | пленарное заседание

16.20. ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ: РОССИЙСКАЯ ПРАКТИКА ПЕРЕД ЛИЦОМ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ

Инициатор

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Основная цель

Постановка проблемы, определение «узких мест» и обсуждение предложений по направлениям совершенствования государственной политики и практики игроков частного сектора РФ в целях радикального повышения масштабов и эффективности технологического трансфера на внутреннем и глобальном рынках в новых складывающихся геополитических и экономических условиях

Актуальность

В складывающихся геополитических и экономических условиях, в условиях разрыва глобальных технологических цепочек и прав на объекты интеллектуальной собственности необходим анализ возможностей импортозамещения, а также взаимодействия с новыми сегментами мирового рынка. Трансфер технологий является многофакторным и сложносоставным экономическим процессом, требующим комплексного подхода в выявлении способов поиска, передачи и промышленного освоения результатов исследований и разработок.

Вопросы для обсуждения

1. Как происходящие геополитические и экономические изменения повлияли на рынок и на субъектов трансфера технологий в России?
2. Импортонезависимость в инновационной сфере как появление новых рыночных ниш, новые возможности.
3. Что могут и должны сделать ФОИВ и институты развития, чему следует уделить пристальное внимание?
4. Что могут и должны сделать участники рынка трансфера технологий, чему уделить пристальное внимание?
5. Какие ресурсы и время необходимы для улучшения ситуации в ряде отраслей испытывающих сложности?
6. Какого рода корректировка нас может ожидать в области политики, науки, инноваций?
7. Трансфер компетенций - актуальные вопросы.

Модератор (на согласовании)

Филимонов Алексей Владимирович – исполнительный директор, Национальная ассоциация трансфера технологий

Спикеры (на согласовании)

Арнаутов Антон Георгиевич – Директор, АССОЦИАЦИЯ "ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ"

- 👤 Золотых Наталья Ивановна** – вице-президент, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА "ОПОРА РОССИИ"
- 👤 Корольков Михаил Дмитриевич** – руководитель Центра Цифровых Технологий, ПАО "ГАЗПРОМ НЕФТЬ"
- 👤 Москвич Андрей Сергеевич** – советник по интеллектуальной собственности и коммерциализации технологий, Университет Сириус
- 👤 Ненахова Анна Александровна** – генеральный директор, ООО "Уралхим Инновация"
- 👤 Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)

III Национальный форум трансфера технологий | пленарное заседание

16.21. ИТ И ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ"

Основная цель

Обсуждение актуальных вопросов it и информационной безопасности

Актуальность

Контроль данных и действий сотрудников

Вопросы для обсуждения

1. Информационная безопасность

Модератор (на согласовании)

- 👤 Степанов Дмитрий Олегович** – Директор по маркетингу , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 Степанов Дмитрий Олегович** – Директор по маркетингу , ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ"

17

Мероприятие-спутник

XVII СИБИРСКАЯ ВЕНЧУРНАЯ ЯРМАРКА

XVII Сибирская венчурная ярмарка | панельная сессия

17.1. АНТИПИТЧ-СЕССИЯ. ГДЕ ИСКАТЬ ЧАСТНОГО ИНВЕСТОРА

🕒 23.08.2023 18:00 – 20:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Как работают частные инвесторы? Где они ищут объекты для инвестиций? Почему выбирают такие проекты? - на эти другие вопросы аудитории ответят представители сообществ, частные инвесторы.

Актуальность

«В какой-то мере нам придется переизобрести российский венчур, для которого ключевые элементы: человеческий капитал, венчурный капитал и доступ к рынкам», - считают инвесторы. Одним из важнейших и влиятельных элементов могут и должны стать клубы бизнес-ангелов. За последние годы они уже показали свою эффективность, вовлекая в свои ряды новых игроков. Сообщества частных инвесторов в технологические компании продолжает расширяться. Вопросы сопровождения текущих инвестиций, включая международные сделки опытных профессионалов, безусловно требуют особого внимания.

Вопросы для обсуждения

1. Чем определяется успех или провал инвестиции?
2. Как выглядит распределение ролей в тандеме основатель-инвестор?
3. Насколько предлагаемые предпринимателями бизнес модели были адекватны и способны к масштабированию?
4. Где и как представить свой стартап бизнес-ангельскому клубу?
5. Как инвесторы определяют ниши для инвестирования?
6. На что обращает внимание инвестор в вашем бизнесе, когда принимает решение о выделении средств?

XVII Сибирская венчурная ярмарка | панельная сессия

17.2. АНТИПИТЧ-СЕССИЯ. КОРПОРАЦИИ: МОДЕЛИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И ИНВЕСТИЦИИ

🕒 23.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Корпорации обладают необходимыми техническими и человеческими ресурсами для последующего продвижения технологий и продуктов. Значимый момент: корпорации - стратегические игроки. Многие из них уже готовы и могут себе позволить работать «на перспективу».

Актуальность

Корпорация, безусловно, желаемый для предпринимателя партнер, но с большим разнообразием ограничений, форматов взаимодействия и точек входа. От корпоративного венчурного фонда, специализированной экосистемы работы в внешних решениях на разных уровнях развития технологии до закупок готовых продуктов и решений. Корпорации обладают необходимыми техническими и человеческими ресурсами для последующего продвижения технологий и продуктов. Значимый момент: корпорации - стратегические игроки. Многие из них уже готовы и могут себе позволить работать «на перспективу». Об этом на сессии расскажут представители корпораций. Приоритетные отрасли: IT, протех.

Вопросы для обсуждения

1. Точки входа в корпоративную экосистему.
2. Какие проекты интересуют корпорации?
3. Какие требования предъявляют к претендентам?
4. Развитие сотрудничества с промышленными партнерами
5. Отраслевой мейнстрим: куда сейчас вкладываются корпорации?

XVII Сибирская венчурная ярмарка | панельная сессия

17.3. АНТИПИТЧ-СЕССИЯ. НЕУДОБНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ФОНДОВ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

На сессии представители инвестиционного сообщества и институтов развития расскажут об их приоритетах и ответят на вопросы предпринимателей.

Актуальность

И в прежнее время игроки венчурного рынка были не очень публичны. Сейчас “в эфир” просачивается еще меньше информации. Оценки экспертов перспектив разнятся от умеренно позитивных - на рынке сложился идеальный инвестиционный таргет: возможность получить компанию с устойчивым денежным потоком и ростом капитализации, пусть и в будущем - до крайне негативных - в ближайшее время ожидать восстановления рынка не приходится. Каковы сферы интереса конкретного фонда и оценка им рыночных ниш с точки зрения привлекательности? Как инвесторы смотрят на компании, в которые планируют инвестировать и формируют воронку?

Вопросы для обсуждения

1. Новые приоритеты и подходы фондов.
2. Какие рыночные ниши выглядят наиболее перспективными?
3. Особенности масштабирования и бизнес-модели.
4. На что рассчитывать и обратить свое внимание стартапам?
5. Какие инвестиционные стратегии и сценарии развития видят фаундеры и инвесторы?

XVII Сибирская венчурная ярмарка | пленарное заседание

17.4. ВЕНЧУРНЫЙ КАПИТАЛ В РОССИИ В УСЛОВИЯХ НОВОГО ЦИКЛА РАЗВИТИЯ

🕒 22.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Актуальность

Венчурная отрасль в России всегда развивалась циклически из-за периодического воздействия внешних факторов на фоне развития собственной экосистемы, институтов, числа игроков и их компетенций. Сейчас, с одной стороны, сократилось предложение со стороны "институционального" сектора венчурного капитала, но, вместе с тем, открылись и новые возможности. Венчурные фонды, частные инвесторы, предприниматели каждый день приспособляются к новым условиям. Меняют свои модели и стратегии. При этом и государство, и крупный бизнес предпринимают шаги по развитию венчурного рынка. Ряд игроков объявили о создании новых венчурных фондов, поддержку которых проекты смогут получить уже в 2023 - 2024 году.

Вопросы для обсуждения

1. Каковы перспективы развития венчурного инвестирования на ближайший период?
2. Какие меры и механизмы, направленные на обеспечение развития и поддержки технологических компаний при выводе их продукции на рынок, масштабировании производства и продаж их продукции, предлагает государство?
3. Какую роль играют компании-лидеры в развитии технологических компаний?
4. Источники финансирования технологических компаний
5. Механизмы поддержки венчурного капитала со стороны государства и институтов развития

XVII Сибирская венчурная ярмарка | мастер-класс

17.5. ВРЕДНЫЕ СОВЕТЫ ДЛЯ СТАРТАПОВ, ИЛИ ЧТО ТОЧНО НЕ НАДО ДЕЛАТЬ!

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Очертить и рассмотреть круг критических вопросов, определяющих потенциал взаимоотношений между инвесторами и инновационными компаниями.

Актуальность

Рынок капитала в отечественной венчурной отрасли достаточно существенен: его объёмом потенциально можно обеспечить интересы большого числа инновационных компаний, находящихся в поисках инвестиций. Однако одним из препятствий на пути налаживания взаимовыгодных комфортных отношений между участниками рынка может стать некомпетентность компаний как в области адекватной презентации своего бизнеса, так и в сфере корректного взаимодействия с экспертом. Формирование адекватных компетенций – один из путей формирования сбалансированной венчурной отрасли.

Вопросы для обсуждения

1. Ключевые ошибки при подготовке к обращению к инвестору
2. Красные линии для инвесторов
3. Как увлечь инвестора

Спикеры (на согласовании)

👤 **Ильина Анастасия Григорьевна** – Младший партнер , Венчурный фонд Sailing Startup

XVII Сибирская венчурная ярмарка | открытая экспертная панель

17.6. ДИСКУССИОННАЯ ПЛОЩАДКА В ФОРМАТЕ СПИД-ДЕЙТИНГА ИНВЕСТОРОВ И МОЛОДЕЖНЫХ СТАРТАПОВ

🕒 24.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО
МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Молодежный трек XVII Сибирской венчурной ярмарки направлен на поддержку на уровне региона развития студенческого технологического предпринимательства.

Актуальность

Спид-дейтинг – это серия индивидуальных коротких встреч инвесторов и стартапов с целью знакомства, обмена контактами, получения персональной обратной связи о проектах и возможности дальнейшего сотрудничества .

XVII Сибирская венчурная ярмарка | панельная дискуссия

17.7. ДИСКУССИОННАЯ ПЛОЩАДКА. "ВЕНЧУРНЫЙ КАПИТАЛ: НОВЫЕ МОДЕЛИ И НИШИ"

🕒 23.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Российские стартапы могут привлечь инвестиции на российском рынке. Главное, как ни парадоксально, — показать способность выживать и расти без внешнего финансирования.

Актуальность

Рынок венчурных инвестиций после введения санкций против российской экономики понес одни из самых тяжелых потерь, так как был интегрирован в глобальные финансовые потоки. Привлекать средства стартапам стало сложнее: часть инвесторов перестала вкладывать деньги в российские проекты, часть — потеряла интерес к высокорискованным венчурным сделкам. Венчурный рынок изменил модель. При этом, как отмечают инвесторы, зарождается новая модель, по которой в том числе будет возможно оценить не только сам стартап, но и человеческий ресурс.

Вопросы для обсуждения

1. Какие модели финансирования остались на рынке?
2. Формирование новых моделей финансирования.

XVII Сибирская венчурная ярмарка | питч-сессия

17.8. ИНВЕСТ-СЕССИЯ ЛУЧШИХ ПРОЕКТОВ «ПЛАТФОРМЫ УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

🕒 22.08.2023 13:00 – 14:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

На питч-сессии стартапов будут представлены лучшие проекты, созданные в контуре федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства». Питч-сессия нацелена на привлечение дополнительных инвестиций в проекты на стадии разработки, с уже созданным прототипом.

Актуальность

С 2022 года Минобрнауки России реализует федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства», направленный на рост количества технологических стартапов для увеличения количества новых рабочих мест и обеспечения занятости молодых людей, а также повышение роли технологических стартапов в диверсификации экономики. Данное мероприятие продемонстрирует промежуточные итоги федерального проекта в его развитии – на примере студенческих стартапов, получивших поддержку через инструменты Платформы. Мероприятие будет также способствовать привлечению и консолидации инвест-сообщества – как регионального, так и из других федеральных округов.

Модератор (на согласовании)

👤 **Лысак Олег** – Генеральный директор , ГК «Техноспарк»

XVII Сибирская венчурная ярмарка | конкурс

17.9. НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ XVII СИБИРСКОЙ ВЕНЧУРНОЙ ЯРМАРКИ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО
МЕНЕДЖМЕНТА"

XVII Сибирская венчурная ярмарка | открытая экспертная панель

17.10. ОТКРЫТЫЙ МИКРОФОН С ЭКСПЕРТАМИ ФОНДА «СКОЛКОВО»

🕒 23.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Информирование о Фонде «Сколково», сервисах для участников и правилах получения статуса участника проекта «Сколково», презентация об экосистеме «Сколково», ответы на вопросы участников

Актуальность

Возможность получения федеральных мер поддержки для инновационных компаний. Сибирский Юрий - директор департамента регионального развития Фонд «Сколково», Фертман Александр - директор по науке, технологиям и образованию Фонда «Сколково». Участники - все посетители Сибирской венчурной Ярмарки. Контактное лицо – Дейс Татьяна Петровна, тел. 373-68-08 (вн. 1003), detp@nso.ru

Вопросы для обсуждения

1. Какие возможности предоставляет Фонд «Сколково» для инновационных компаний-участников
2. Преференции участников
3. Как получить статус участника

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Шевякова Юлия** – Руководитель направления Департамента регионального развития Некоммерческой организации Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий, ФОНД "СКОЛКОВО"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Сибирский Юрий** – Директор департамента регионального развития, ФОНД "СКОЛКОВО"
- 👤 **Фертман Александр Давидович** – руководитель департамента по науке и образованию, Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд «Сколково»)

XVII Сибирская венчурная ярмарка | открытая экспертная панель

17.11. ПИТЧ-СЕССИЯ ИНВЕСТОРОВ И ПАРТНЕРОВ В РАМКАХ МОЛОДЕЖНОГО ТРЕКА XVII СИБИРСКОЙ ВЕНЧУРНОЙ ЯРМАРКИ

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО
МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Молодежный трек XVII Сибирской венчурной ярмарки направлен на поддержку на уровне региона развития студенческого технологического предпринимательства.

Актуальность

Питч-сессия инвесторов и партнеров - это возможность рассказать о своем фонде, организации и себе лично как бизнес-ангела или ментора. В рамках сессии участники дадут обратную связь для молодежных стартапов и анонсируют свой интерес к проектам.

XVII Сибирская венчурная ярмарка | питч-сессия

17.12. ПИТЧ-СЕССИЯ МОЛОДЕЖНЫХ СТАРТАПОВ ПЕРЕД ИНВЕСТИТОРАМИ И АУДИТОРИЕЙ

🕒 24.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №9 (СВЯ)

🕒 24.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Молодежный трек XVII Сибирской венчурной ярмарки, направлен на поддержку на уровне региона развития студенческого технологического предпринимательства.

Актуальность

Студенты новосибирских вузов смогут представить свой проект потенциальным инвесторам и представителям институтов развития, а также получить обратную связь по проекту от представителей профессионального сообщества. Экспонентами на молодежном треке являются по следующим направлениям: Цифровые технологии Биотехнологии в сельском хозяйстве и медицине Индустриальные технологии; Креативные индустрии.

XVII Сибирская венчурная ярмарка | питч-сессия

17.13. ПИТЧ-ШОУ. ВТОРОЙ РАУНД

🕒 23.08.2023 11:30 – 12:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Четыре команды из амбициозных инновационных проектов будут соревноваться в искусстве презентации перед аудиторией и экспертами за выход в финал Питч-шоу.

Актуальность

Следующим этапом после налаживания контакта между компанией и потенциальным инвестором становится более плотное содержательное знакомство. Сбалансированная краткая и содержательная подача информации о компании в короткой трехминутной презентации во многом определяет вектор дальнейшего взаимодействия потенциального инвестора и инновационной компании.

Вопросы для обсуждения

1. Питч-презентации инновационных проектов компаний-экспонентов Сибирской венчурной ярмарки

XVII Сибирская венчурная ярмарка | питч-сессия

17.14. ПИТЧ-ШОУ. ПЕРВЫЙ РАУНД

🕒 22.08.2023 15:30 – 17:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Тридцать компаний. Четыре эксперта-наставника. Четыре команды. Так начинается питч-шоу. Можно ли за одну минуту рассказать о себе так, чтобы в тебя захотели инвестировать?

XVII Сибирская венчурная ярмарка | питч-сессия

17.15. ПИТЧ-ШОУ. ФИНАЛ

🕒 23.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА"

Основная цель

Выбор победителя Питч-шоу.

Актуальность

Публичный процесс отбора победителя Питч-шоу поможет сформировать у зрителей и участников питч-шоу полноценную и здоровую картину практики отбора компаний и проектов в инвестиционный портфель игроков венчурного рынка, очертит ключевые навыки и компетенции, необходимые для полноценной и успешной презентации бизнеса

Вопросы для обсуждения

1. Питч-презентации инновационных проектов компаний-экспонентов Сибирской венчурной ярмарки

XVII Сибирская венчурная ярмарка | конкурс

17.16. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ МОЛОДЕЖНОГО ТРЕКА XVII СИБИРСКОЙ ВЕНЧУРНОЙ ЯРМАРКИ

🕒 24.08.2023 16:30 – 17:30, Конференц-зал №9 (СВЯ)

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО
МЕНЕДЖМЕНТА"

XVII Сибирская венчурная ярмарка | панельная дискуссия

17.17. РОЛЬ ФРАНЧАЙЗИНГА В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ И ВИДЫ ИНВЕСТИРОВАНИЯ ВО ФРАНЧАЙЗИНГОВЫЕ БИЗНЕСЫ

Инициатор

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ФРАНЧКЭМП"

Основная цель

Информирование широкого круга инвесторов о возможности вложения в диверсифицированный портфель в секторе реального бизнеса, имеющего положительный социальный эффект. Обсуждение экосистемы для предпринимателей и инвесторов, а также возможностей привлечения инвестиций для запуска высокодоходных малых бизнесов в регионах страны.

Актуальность

По данным Международной ассоциации франчайзинга, насчитывается 16,5 тыс. франчайзеров и более 1,2 млн франчайзи; объем продаж сетей составляет почти \$1,5 трлн, занятость – около 12 млн чел. Франчайзинговые фирмы создают около 13% ВВП. По темпам развития франчайзинга Россия входит в число мировых лидеров. На территории страны работает более 20 000 франчайзинговых точек и около 485 франчайзеров. Среди франшиз порядка 45% - это молодые предприятия, работающие в этой сфере менее 5 лет, что говорит о растущем интересе к данному способу организации бизнес-отношений. 9 из 10 стартапов терпят неудачу (данные Startup Genome) в первый год. Франшизы: через 5 лет деятельности выживают 86% предприятий.

Вопросы для обсуждения

1. Способы диверсификации портфеля
2. Актуальность вложения капитала во франчайзинг
3. Чем отличается франшиза от классического бизнеса
4. Получение пассивного дохода на уровне недвижимости с помощью вложения в бизнес
5. Развитие регионов через множество малых предприятий

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Заворин Андрей Владимирович** – Руководитель Центра подготовки инженерных кадров и акселерации проектов, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Урванцев Константин Юрьевич** – Основатель, АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ФРАНЧКЭМП": Инвестиции во франчайзинг с доходностью до 35%

XVII Сибирская венчурная ярмарка | церемония открытия

17.18. ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ XVII СИБИРСКОЙ ВЕНЧУРНОЙ ЯРМАРКИ

Инициатор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО
МЕНЕДЖМЕНТА"

18

Мероприятие-спутник

ФЕСТИВАЛЬ НАУЧНОЙ КНИГИ

Фестиваль научной книги | круглый стол

18.1. ФЕСТИВАЛЬ НАУЧНОЙ КНИГИ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Основная цель

Популяризация научных и научно-популярных книг, которые помогают заинтересовать общество наукой, обратить его внимание на знания, скрытые за сложными формулировками, и вдохновляют на научную карьеру. Демонстрация достижений издательской деятельности научных и учебных учреждений города

Актуальность

Научная книга создается в результате исследований, теоретических обобщений и служит платформой для технических разработок. Она предназначена для информирования о последних достижениях науки, а также для закрепления приоритета на научные открытия. Научные и научно-популярные издания позволяют большому количеству людей получить доступ к интересным и потенциально полезным идеям, актуальным данным исследований и научным открытиям.

19

Мероприятие-спутник

СЪЕЗД ЛИДЕРОВ НОЦ

Съезд лидеров НОЦ | круглый стол

19.1. НОЦ: ПЕРЕЗАГРУЗКА 2030

🕒 22.08.2023 10:00 – 11:00, Конференц-зал №4

Инициатор

Правительство Российской Федерации

Основная цель

Экспертная оценка и согласование подходов к уточнению и изменению Концепции перезагрузки НОЦ мирового уровня.

Актуальность

Цель национального проекта "Наука и университеты" в 2024 году - войти в десятку ведущих стран мира по объему научных исследований и разработок. Научно-образовательные центры мирового уровня призваны приблизить отечественные разработки к мировым фронтам науки. Ориентиром развития НОЦ должны служить и существующие вызовы нашей страны. Необходима актуализация целеполагания НОЦ для обеспечения научно-технологического и социально-экономического развития территорий субъектов Российской Федерации и достижения технологического суверенитета.

Вопросы для обсуждения

1. Представление анализа статистики и социологических опросов;
2. Фокусировка целеполагания НОЦ;
3. Представление концепции перезагрузки НОЦ.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Журавлева Екатерина Васильевна** – Советник Председателя совета директоров , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЭФКО"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Ганиева Ирина Александровна** – Директор, АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "КУЗБАСС": уточняется
- 👤 **Журавлева Екатерина Васильевна** – Советник Председателя совета директоров , АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЭФКО": уточняется
- 👤 **Петрова Ольга Викторовна** – Заместитель Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ: уточняется
- 👤 **Шашкин Антон Павлович** – Советник Министра, МИНОБРНАУКИ РОССИИ: уточняется

Съезд лидеров НОЦ | панельная сессия

19.2. ПРИВЛЕЧЕНИЕ ЧАСТНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В НАУКУ

🕒 24.08.2023 15:00 – 16:00, Конференц-зал №7

Инициатор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИЖЕГОРОДСКОГО НОЦ"

Основная цель

Основной задачей сессии является обсуждение и определение заинтересованности и востребованности индустриальных партнеров в научных заказах. - Подсветить механизмы привлечения частных инвестиций - Презентовать наиболее эффективные кейсы инвестирования в науку - Сформировать проблематику - Предложить систему привлечения частных инвестиций ФОИВ

Актуальность

Несмотря на то, что существует ряд проблемных вопросов взаимодействия бизнеса и науки, есть позитивные практики решения данных проблем. Освещение реальных кейсов на региональном и федеральном уровнях позволяет выработать совместные рекомендации по диалогу между органами государственной власти, бизнес - сообществом и научными организациями по формированию и реализации единой научно-технологической повестки.

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Трофимов Олег Владимирович** – И.о. ректора, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, ННГУ ИМ. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО, УНИВЕРСИТЕТ ЛОБАЧЕВСКОГО, ННГУ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Саносян Андрей Григорьевич** – Заместитель Губернатора, ПРАВИТЕЛЬСТВО НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

20

Мероприятие-спутник

ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Школа молодых ученых | лекция

20.1. АНАЛИЗ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩИХСЯ ПРОБЛЕМ В ЗАЯВКАХ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ. ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПАТЕНТНОГО ПОИСКА.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | лекция

20.2. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РОСПАТЕНТА И ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Спикеры (на согласовании)

- Монастырский Денис Викторович** – Начальник НОЦ ФИПС, ФГБУ ФИПС,
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ, ФИПС:
Интеллектуальная собственность в современном мире. Деятельность Роспатента и
подведомственных организаций.

Школа молодых ученых | лекция

20.3. КАК ЗАРАБАТЫВАТЬ НА РЫНКАХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ?

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | круглый стол

20.4. КРУГЛЫЙ СТОЛ СО СПИКЕРАМИ ПРОГРАММЫ, ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ, ФАКУЛЬТАТИВНО – ВРУЧЕНИЕ СЕРТИФИКАТОВ

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | лекция

20.5. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ЗАЯВКИ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ. СПОСОБЫ ПОДАЧИ ЗАЯВКИ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, ЭЛЕКТРОННАЯ ПОДАЧА.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | пленарное заседание

20.6. ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ. ОТКРЫТИЕ ШКОЛЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ РУКОВОДСТВОМ РОСПАТЕНТА/ФИПС.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Зубов Юрий Сергеевич**** – Руководитель, РОСПАТЕНТ
- 👤 **Неретин Олег Петрович**** – директор, Федеральный институт промышленной
собственности (ФИПС)

Школа молодых ученых | лекция

20.7. ПРАВОВАЯ БАЗА ИС. ОБЩАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ИС.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | лекция

20.8. РОЛЬ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ КАК ИНСТРУМЕНТА УСТОЙЧИВОСТИ БИЗНЕСА ПРИ ЕГО СОЗДАНИИ И МАСШТАБИРОВАНИИ.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

Школа молодых ученых | лекция

20.9. ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ БРЕНДЫ КАК ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ И БИЗНЕСА.

Инициатор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ"

21

Мероприятие-спутник

БОЛЬШАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ
МАСТЕРСКАЯ

Большая математическая мастерская | круглый стол

21.1. РАБОТА ТРЕКА «ЦИФРОВАЯ МЕДИЦИНА» БОЛЬШОЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МАСТЕРСКОЙ – 2023

Инициатор

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Модератор (на согласовании)

- 👤 **Санников Сергей Викторович** – Исполнительный директор, ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Спикеры (на согласовании)

- 👤 **Павловский Евгений Николаевич** – доцент Центра математики, НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, НГУ
- 👤 **Шведов Денис Викторович** – Заместитель исполнительного директора по цифровым проектам, ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Большая математическая мастерская | церемония открытия

21.2. ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ БОЛЬШОЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МАСТЕРСКОЙ - 2023

🕒 10.07.2023 10:00 – 11:00, Онлайн

Инициатор

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЫ НОВОСИБИРСКОЙ
ОБЛАСТИ

Модератор (на согласовании)

👤 **Насыбуллов Тимур Ринатович** – Заместитель декана по развитию, ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"