

## РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 01.07.2024 г. 17:00 – 18:30

**Шатер №1 Академия Ростеха: Встреча с Юлией Дмитриевной Цветковой, Директором по управлению персоналом Государственной корпорации «Ростех». Подведение итогов программы «Прорыв».**

**Шатер №2 МАИ: Панельная дискуссия: «Молодежь в политике: новые вызовы и перспективы в международном сотрудничестве»**

**Тезисы:**

- Основные приоритеты государственной молодежной политики в современных геополитических реалиях.
- Формирование законодательных инициатив в сфере молодежной политики.
- Актуальные законотворческие тренды.
- Роль и задачи молодежи в Специальной военной операции (СВО), выступление участника СВО, награжденного Орденом мужества.
- Анализ результатов молодежного международного сотрудничества.

**Спикеры:**

Шестакова Дарья Андреевна - Заместитель Председателя Молодежного парламента при Государственной Думе по взаимодействию с органами государственной власти.

Богданов Юрий Игоревич - Председатель Комиссии по промышленности, науке и инновациям Молодёжного парламента при Государственной Думе Федерального Собрания Российской Федерации.

**Шатер ПСБ: Практическая сессия: «Предиктивная аналитика»**

**Тезисы:**

- Предиктивная аналитика как научная дисциплина.
- Методы анализа больших данных и их интерпретация.
- Формирование предсказаний результатов событий будущего.
- Применение предиктивной аналитики в компаниях и государстве.
- Использование механизмов предиктивной аналитики в различных отраслях производства.
- Важность компетенции предиктивной аналитики для современного инженера.

**Спикеры:**

Деткина Валерия Олеговна - Руководитель направления Центра по взаимодействию с органами власти АНО ДПО АКАДЕМИЯ ПСБ.

Мубаракшина Алсу Ирековна - Директор Центра развития обучения по управлению данными АНО ДПО АКАДЕМИЯ ПСБ.

Мозгова Олеся Андреевна - Руководитель направления Центра по взаимодействию с органами власти АНО ДПО АКАДЕМИЯ ПСБ.

**Шатер №3 ЦИАМ: Круглый стол: «Инновационная деятельность группы компаний «Россети»**

**Тезисы:**

- Деятельность Группы «Россети».
- Переход на инновационную модель развития.
- Программа инновационного развития: основные направления.
- Ключевые инновационные проекты.
- Взаимодействие с партнерами – институтами развития и технологическими платформами.
- Значение инновационного развития для будущего Группы «Россети».

**Спикер:**

Новиков Сергей Леонидович - Руководитель Дирекции инновационного развития ПАО "РОССЕТИ".



## РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 01.07.2024 г. 17:00 – 18:30

**Шатер №10 КРЭТ: Лекция: «Методы постквантовой криптографии. Как строятся постквантовые криптосистемы на базе методов телекоммуникаций?»**

**Тезисы:**

- Базовые принципы асимметричных шифров.
- Специфика постквантовых шифров.
- Трудные и NP-полные задачи.
- Криптосистема Мак-Элиса: особенности реализации, достоинства и недостатки.
- Процесс стандартизации постквантовых криптосистем.
- Выбор кодовых конструкций для кодовых криптосистем.
- Секрет успеха кодов Гоппы и МПП-кодов.
- Перспективы кодовых криптосистем: вызовы и тренды.

**Спикеры:**

Иванов Федор Ильич - Директор Инженерно-математической школы НИУ ВШЭ и VK Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», доцент.

**Шатер №11 ОПК: Панельная дискуссия: «Коллаборация в образовании и науке»**

**Тезисы:**

- ПИШ как возможность повышения профессиональных знаний и навыков инженеров будущего.
- Проблемы и вызовы интеграции науки в образование.
- Условия сохранения преемственности в профессиональной деятельности.

**Спикеры:**

- Валуев Сергей Владимирович - Заместитель генерального директора по стратегическому развитию и внешним коммуникациям АО «ОПК»
- Макаревич Наталия Владимировна - Заместитель Главы Тамбовской области.
- Краснянский Михаил Николаевич - Ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ».
- Пашков Алексей Николаевич - Директор Передовой инженерной школы СВЧ-электроники
- ФГБОУ ВО «МИРЭА - Российский технологический университет».
- Чурилов Андрей Викторович - Директор Московского приборостроительного техникума (РЭА им. Плеханова)

**Шатер № 6 ОДК: Панельная дискуссия: «Компетенция: от чемпионатов к конструкторскому бюро»**

**Тезисы:**

Практический кейс трансформации опыта подготовки команд по профессиональному мастерству. Предпосылки, анализ возможностей и опыт реализации. Подводные камни трансформации.

**Спикер:**

Крюков Андрей Игоревич - Руководитель направления Машиностроительного дивизиона Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

**Шатер Высокоточные комплексы: Панельная дискуссия: «От идеи до проекта»**

**Тезисы:**

- Генерация бизнес-идей. Жизненный цикл бизнес-идеи.
- Критерии и параметры отбора бизнес-идеи.
- Примеры реализации.

**Спикер:**

Дасаев Евгений Олегович - Директор проектного офиса по новым продуктам Машиностроительного дивизиона Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»



АССОЦИАЦИЯ  
ЛИГА СОДЕЙСТВИЯ  
ОБОРОННЫМ  
ПРЕДПРИЯТИЯМ



росмолодёжь  
карьеро



## РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 01.07.2024 г. 17:00 – 18:30

**Шатер Центр Беспилотных систем: Лекция + интерактив с участниками «Как готовиться к технологиям будущего? Инструменты и подходы к развитию кадрового потенциала».**

**Тезисы:**

- Куда идет разработка системного ПО?
- Обзор трендов ПО и Безопасности. Применение ИИ в разработке.
- Как, чему и где учиться?

**Спикер:** Уймин Антон Григорьевич - Инструктор АИС, зав. лаб. Сетей и систем передачи информации РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

**Шатер № 5 ЦАГИ: Мастер-класс «Передовая инженерная школа «МГТУ «СТАНКИН». Реализация промышленно-инновационного потенциала: роль университетского сообщества».**

**Тезисы:** ПИШ МГТУ «СТАНКИН», направления развития, возможности научных исследований, образовательные траектории.

**Спикер:** Нежметдинов Рамиль Амирович - Профессор кафедры компьютерных систем управления, Директор ПИШ МГТУ «СТАНКИН» - «Технологическая база машиностроения», д.т.н.

**Шатер № 12 АВТОВАЗ: Панельная дискуссия «Ключ к профессии инженера: ВАХ, паяльник и котики на Микроне».**

**Тезисы:**

- Микроэлектроника - одна из критических сквозных технологий, национальный контроль за воспроизводством которых необходим для тех. суверенитета (задача в Концепции технологического развития)
- Кадры - один из ключевых факторов конкурентоспособности - Самое критичное не технологии и не деньги, а люди, инженерные кадры, в мире сейчас огромный дефицит инженеров.
- Микрон - место инженерной силы, главная производственная площадка микроэлектроники. Наши чипы работают в миллиардах умных устройств по всему миру
- Путь Инженера - Найти, вдохновить, вырастить, вовлечь. Новые вызовы требуют нового поколения инженеров.

**Спикер:** Королева Екатерина Юрьевна - Директор по социальным проектам АО «Микрон»

**Шатер Регцентр: Мастер-класс «Секреты публичных выступлений».**

**Тезисы:** 3 закона актерского мастерства, как применить навыки актерского в коммуникации и публичных выступлениях, логика речи.

**Спикер:** Кодинов Николай Львович - Руководитель центра трудоустройства и развития карьеры АНО ДПО «Национальная академия дополнительного профессионального образования»

**Шатер №8 ОСК: Мастер-класс «Предиктивная аналитика производства «ПроПроизводство».**

**Тезисы:** Основываясь на предиктивной аналитике производственных параметров промышленные предприятия могут существенно повысить загрузку, производительность и эффективность производственного процесса. В ходе мастер-класса участники смогут познакомиться с разработанными модулями цифровой платформы по предиктивной аналитике производства

**Спикеры:**

- Чаруйская Марианна Александровна - Начальник управления организации проектного обучения ФГБОУ ВО «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
- Ковалев Илья Александрович - Директор молодежного проектного центра ФГБОУ ВО «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»

**Шатер №4 ОАК: Мастер-класс «Сторителлинг. Презентация и самопрезентация на «все случаи жизни».**

**Спикер:** Сеничева Галина Валериевна – Заместитель генерального директора по связям с общественностью и СМИ ГК «Энергомаш»



АССОЦИАЦИЯ  
ЛИГА СОДЕЙСТВИЯ  
ОБОРОННЫМ  
ПРЕДПРИЯТИЯМ



росмолодёжь  
карьера