



**XII МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ
«ИНЖЕНЕРЫ БУДУЩЕГО – 2024»
ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**

РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ

29.06.2024 г. 17:00 – 18:30

Шатер №3 ЦИАМ: Круглый стол: «Пути развития приборостроительных компаний в космической отрасли».

Спикеры:

- Якунин Александр Сергеевич - Член Бюро Союза машиностроителей России, Председатель совета директоров АО «Российские космические системы».
- Ерохин Геннадий Алексеевич - Генеральный директор АО «Российские космические системы».

Шатер ПСБ: Деловая игра «Город будущего».

Цели деловой игры:

- проведение самодиагностики коммуникативных навыков.
- увидеть свою роль в команде, измерить лидерский потенциал.
- оценить навык планирования.

Спикеры:

- Комиссарова Татьяна Геннадьевна - Бизнес-тренер ООО «СОВКОМБАНК ЛИЗИНГ».
- Волокитина Ольга Петровна - Бизнес-тренер АНО ДПО АКАДЕМИЯ ПСБ.
- Мозгова Олеся Андреевна - Руководитель направления Центра по взаимодействию с органами власти АНО ДПО АКАДЕМИЯ ПСБ.

Шатер №1 Академия Ростеха: Лекция: «Технологии обучения нейронных сетей для управления роботизированными системами».

Тезисы:

- Сложность управления современными машинами и механизмами.
- Актуальность создания автономных систем управления.
- Методы обучения нейронных сетей на основе оптимального управления.
- Применение нейронных сетей в управлении умными устройствами, беспилотниками и человекоподобными роботами.

Спикер:

Афанасьев Глеб Ильич - Старший инженер-разработчик Центра робототехники Блока «Сервисы» ПАО СБЕРБАНК.

Шатер Высокоточные комплексы: Круглый стол: «Междисциплинарные вопросы. Энергетика на производстве. Умные технологии». Часть 2.

Тезисы:

- Технологии умного электроснабжения.
- Вызовы сегодня и взгляд в будущее.

Спикер:

Дорохов Денис Александрович - Заместитель начальника Департамента производственной деятельности ПАО «РОССЕТИ».

Шатер Трансмашхолдинг: Лекция/панельная дискуссия: «Научные исследования для передовых разработок».

Тезисы: Что объединяет поиск воды на Марсе и изучение новых материалов, биологические исследования и новые химические источники тока, вопросы экологии и исследование культурного наследия, определение взрывчатых веществ, аддитивные технологии и реакторостроение? На этот и другие вопросы будут даны ответы в рамках проведения мероприятия.

Спикеры:

- Тамонов Андрей Владимирович - Руководитель управления социальной инфраструктуры Объединенного института ядерных исследований, к.ф.-м.н.
- Куликов Сергей Александрович - Заместитель директора по науке Лаборатории нейтронной физики Объединенного института ядерных исследований, д.ф.-м.н.



АССОЦИАЦИЯ
ЛИГА СОДЕЙСТВИЯ
ОБОРОННЫМ
ПРЕДПРИЯТИЯМ



росмолодѣжь
карьера

РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 29.06.2024 г. 17:00 – 18:30

Шатер №7 ОСК: Панельная дискуссия: «Управление жизненным циклом разработки и строительства судна с использованием современных технологий».

Спикер (модератор): Григоров Максим Юрьевич - Руководитель проектов ФГУП «КГНЦ»

Шатер №12 АВТОВАЗ: Мастер-класс, практика на тему: «Дебаты, как инструмент прокачки навыка публичных выступлений».

Тезисы:

- Участники примут участие в дебатах на актуальные темы современной промышленности: импортозамещение, VR технологии, гибридные установки, альтернативные источники энергии и др.
- Ознакомятся с методами и приемами эффективной коммуникации.

Спикер:

Щербакова Олеся Александровна - Руководитель делегации АВТОВАЗ, Заместитель главного инженера проектов Силовые агрегаты АВТОВАЗ

Шатер №6 ОДК: Интерактивная лекция: «Экопривычки: прокачиваем осознанное потребление».

Тезисы:

- Лекция про то, как сделать свою жизнь экологичнее, а потребление осознаннее.
- Разбираем концепции Zero waste, 5R. Говорим о глобальных экологических проблемах и целях устойчивого развития.
- Участники узнают о том, какие экопривычки они могут добавить в свою жизнь и как экологизировать свой домашний быт и сделать жизнь всей семьи экологичнее.

Спикеры:

Сычева Наталья Андреевна - Член всероссийского экологического общественного движения «Экосистема»

Сурина Карина Владимировна - Региональный председатель Движения «Экосистема»

Шатер №5 ЦАГИ: Панельная дискуссия: «Социальное партнёрство. Вопросы охраны труда на предприятии».

Спикер:

Морозов Иван Александрович - Правовой инспектор труда Свердловской областной организации РОСПРОФПРОМ

Шатер №8 ОСК: Лекция на тему: «ПИШ – печатаем будущее».

Тезисы:

- Вызов современности - подготовка инженеров, способных работать на высокотехнологичных предприятиях и прогнозировать будущие потребности.
- Федеральный проект «Передовые инженерные школы» (ПИШ НИТУ МИСИС «Материаловедение, аддитивные и сквозные технологии» (далее – ПИШ МАСТ)
- Создание ПИШ МАСТ (Основные партнеры: НИТУ МИСИС, АО «Наука и Инновации» (ГК «Росатом»), АО «ОМК», НТЦ НПЦ ФАУ «ЦАГИ», ООО УК «Металлоинвест»).
- Основные тематические направления, особенности ПИШ МАСТ:
- Образовательный подход и Учебные пространства ПИШ МАСТ.

Спикеры:

- Иванов Иван Алексеевич - Директор передовой инженерной школы «Материаловедение, аддитивные и сквозные технологии» (ПИШ МАСТ) Университета науки и технологий МИСИС
- Янилкин Алексей Витальевич - Ведущий эксперт передовой инженерной школы «Материаловедение, аддитивные и сквозные технологии» (ПИШ МАСТ) Университета науки и технологий МИСИС

РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 29.06.2024 г. 17:00 – 18:30

Шатер №10 КРЭТ: Мастер-класс: «Робототехника»

Тезисы:

Доработка робота для участия в конкурсе «Битва роботов».

Спикер:

Казakov Никита Дмитриевич - инженер-конструктор 2 категории АО «Раменское приборостроительное конструкторское бюро».

Шатер №2 МАИ: Доклад: «Геймификация как инструмент адаптации новых сотрудников Компании».

Тезисы:

- проблемы адаптации новых сотрудников;
- современные инструменты повышения заинтересованности сотрудников в обучении;
- геймификация корпоративного обучения;
- возможности использования виртуального помощника в период адаптации.

Спикер:

Летуновский Олег Николаевич - Первый заместитель начальника конструкторского бюро SJ-100 Филиала ПАО «Яковлев» - «Региональные самолеты».

Шатер №11 ОПК: Мастер-класс: «Авось, заодно и счастье: как русский язык отражает картину мира?»

Спикер:

Сеничева Галина Валериевна - Заместитель генерального директора по связям с общественностью и СМИ ГК «Энергомаш».

Шатер №13 Швабе: Мастер-класс на тему: «Практические аспекты выхаживания новорожденных».

Тезисы:

теория и практика выхаживания новорожденных в палате интенсивной терапии.

Спикер:

Буров Артем Александрович - Заведующий отделением анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии новорожденных ФГБУ «НМИЦ АГП ИМ. В.И.КУЛАКОВА» МИНЗДРАВА РОССИИ

Шатер Центр беспилотных систем: «О развитии сервисов обеспечения деятельности краткосрочной аренды средств индивидуальной мобильности и реализуемых мероприятиях по обеспечению безопасной поездки». «О развитии системы фото-видеофиксации нарушений ПДД РФ на территории Тульской области и внедрения интеллектуально-транспортной системы в регионе».

Спикеры:

- Балакирев Денис Сергеевич - Руководитель пресс-службы компании кикшеринга WHOOSH
- Позднякова Анастасия Юрьевна - Старший инспектор по Особым поручениям управления госавтоинспекции УМВД России по Тульской области, майор полиции
- Шалагинова Елена Анатольевна - Начальник отдела безопасности дорожного движения Министерства транспорта и дорожного хозяйства Тульской области
- Орехов Дмитрий Леонидович - Заместитель начальника центра видеофиксации УМВД России по Тульской области, полковник полиции

РАСПИСАНИЕ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ 29.06.2024 г. 17:00 – 18:30

Шатер Регцентр: Мастер-класс: «Построение карьеры инженера».

Тезисы:

- как понять, какое инженерное направление мне наиболее близко;
- какие есть требования у работодателей к начинающим специалистам;
- где найти первую работу и стажировку;
- какие перспективы развития в инженерном направлении.

Спикер:

Пиманова Александра Борисовна - Ведущий эксперт направления по работе с вузами и профориентации SuperJob, куратор по психолого-педагогическому сопровождению профессиональной деятельности

Компьютерный класс №3: Выполнение практического задания по ПО АСКОН:

- экспресс-сертификация по КОМПАС-3D;
- экспресс-сертификация по ВЕРТИКАЛЬ.

Спикер:

Палачев Андрей Николаевич - Организатор сертификации по ПО АСКОН