**Проект программы Волгоградского форума промышленной автоматизации
и цифровизации 2018. Промэкспо.**

***Волгоград, 19 - 20 сентября 2018 г., ВК «ЭКСПОЦЕНТР», пр. В.И. Ленина, 65 «А»***

|  |
| --- |
| **19.09.2018, среда** |
|  **9:00-10:00** |  **Регистрация участников** |
|  **9:30-10:00** |  Обход стендов Всероссийской специализированной выставки делегация от администрации и от промышленных предприятий |
|  **10:00-10:25** |  **Открытие Форума и Всероссийской специализированной выставки**  **Приветственное слово:****Беков Роман Сергеевич** - Заместитель Губернатора Волгоградской области – председатель комитета промышленности и торговли Волгоградской области  **Подставко Александр Иванович -** Директор ООО «Волгопромавтоматика» **Чурюмов Иван Владимирович -** Заместитель генерального директора Выставочного центра «Волгоград ЭКСПО» **Гредников Сергей Борисович -** Директор по развитию бизнеса ООО «Волгопромавтоматика» |
| **10:30-11:00****11:05-11:35****11:40-12:10****12:15-12:45****12:50-13:20** | **Пленарное заседание:****Тема: MindSphere - открытая облачная платформа для построения промышленного интернета вещей****Докладчик: Михайлин Сергей** - Руководитель отдела “Автоматизация дискретного производства" SIEMENS.**Тема: Цифровые технологии, Интернет вещей и оригинальные сценарии делают наши города умными** **Докладчик**: **Дмитрий Швецов** - Руководитель Технического департамента ProSoft. г. Москва**Тема: Построение уязвимых сетей АСУТП. Вредные советы.****Докладчик:** **Цанских Илья** - Инженер по продажам, Феникс Контакт РУС**Тема:** **Новая система распределительных шкафов VX25 от Rittal****Докладчик: Хамчишкин Герман** - Руководитель отдела менеджеров по продукции ООО «Риттал», к.т.н., г. Москва **Тема:** Решения по рекуперации энергии и матричные инверторы Yaskawa **Докладчик: Кадаш Антон -** Руководитель департамента привода, серво, контроллеры, ЯСКАВА Нордик АБ |
| **13:30-14:30** |  **Обед** |
| **14:35-15:05****15:10-15:40****14:35-15:05****15:10-15:40****15:45-16:15****16:20-16:50** | **Круглые столы:****Тема: EPLAN – ключ к созданию цифрового двойника****Докладчик: Никита Гаврилец -** Региональный представитель EPLAN Россия, E-PLAN**Тема:** **WinCC OA для построения систем диспетчеризации и приложений уровня MES****Докладчик: Константин Кузнецов -** Директор по ЮФО, SIEMENS**Тема: Обеспечение функциональной безопасности потенциально опасных производственных объектов****Докладчик:** **Цанских Илья -** Инженер по продажам, Феникс Контакт РУС**Тема:** **Как обеспечить информационная безопасность АСУ ТП критически важных объектов? Теория и практика****Докладчик:** **Сергей Воробьев -** Менеджер по продвижению коммуникационных систем, ProSoft, г. Москва**Тема: Решение задач локальной и комплексной автоматизации с применением микропроцессорных контроллеров серии БАЗИС****Докладчик: Маслов Евгений -** Коммерческий директор АО "Экоресурс"**Тема:** **Обеспечение сохранения метрологических характеристик КИПиА в условиях воздействия низких температур****Докладчик:** **Мягкий Дмитрий** - Руководитель проектов РИЗУР |
| **16:55-17:25** | **Кофе-брейк** |
| **17:30-17:45** **17:50 -18:00** | ***Подведение итогов конкурса «Лучший проект года по промышленной автоматизации»*** ***Подведение итогов конкурса «Лучший проект года по энергосбережению»*****Докладчик:** **Гредников Сергей Борисович** - Директор по развитию бизнеса ООО "ВПА"***Подведение итогов Форума*****Докладчик:** **Подставко Александр Иванович -** Директор ООО «Волгопромавтоматика» |
| **20.09.2018, четверг** |
| **09:00-10:00****10:00-11:30** | **Регистрация участников** **Совет при Губернаторе Волгоградской области по развитию промышленности.** **Тема: "Цифровизация в промышленности – переход к "Индустрии 4.0"*****Темы для обсуждения:****-* Роль государства в цифровизации промышленности (Государственная информационная система промышленности (ГИСП) как инструмент формирования высокотехнологичной, конкурентоспособной промышленности);- Цифровая трансформация промышленности Волгоградской области;- Цифровая культура и обучение цифровым технологиям (Аддитивные технологии как основа автоматизированного производства в концепции "Индустрия 4.0");- О применении цифровых технологий в сфере промышленности (Использование цифровых технологий на промышленных предприятиях Волгоградской области)***Выступающие*:**Представитель министерства промышленности и торговли Российской Федерации, представитель Фонда развития промышленности;**Беков Роман Сергеевич -** Заместитель Губернатора Волгоградской области **-** председатель комитета промышленности и торговли Волгоградской области; **Четвериков Сергей Геннадьевич -** управляющий директор акционерного общества "Волжский трубный завод", председатель Совета**Дроботов Алексей Владимирович** - к.т.н., доцент каф. "Автоматизация производственных процессов" Волгоградского государственного технического университета **Обмен мнениями, вопросы от участников.** |
| **12:00-13:00** **13:30-14:30** | **Круглые столы:** **Тема: Инвестиционные проекты в промышленности: инструменты государственной поддержки** **Докладчик: уточняется -** фонд «Перспективное развитие Волгоградской области» **Тема:** **BIM технологии в проектировании и строительстве****Докладчик: Кондрашов Григорий Михайлович -** Заместитель председателя Клуба докторов наук, президент АБиУС, представитель комитета строительства Волгоградской области **Тема: Диалог-встреча с учащимися СУЗов на тему «Цифровая промышленность - цифровое будущее»*****Темы для обсуждения:******-*** О вовлечении молодежи в сферу digital- О возможностях личного и профессионального роста в сфере информационных технологий- О внедрении передовых цифровых технологий в сфере промышленности»- Об опыте участия в чемпионате «Молодые профессионалы»***Выступающие*:****С.А. Абрамов** – директор ГБПОУ «Волгоградский экономико-технический колледж», руководитель регионального координационного центра «Молодые профессионалы» в Волгоградской области;Представитель ГБПОУ «Волгоградский экономико-технический колледж»;Представители промышленных предприятий Волгоградской области;Участник Национального чемпионата «Молодые профессионалы» **Обмен мнениями, вопросы от участников.** |
| **15:00-16:30****15:00-16:30** | **Тема:** **Профориентационная работа с обучающимися Волгоградской области на примере регионального фестиваля «Волгоградская земля – Волгоградской качество**  **Модератор: С.В. Булгаков** – заместитель председателя Волгоградской областной Думы. **Вступительное слово**: **С.В. Булгаков** – заместитель председателя Волгоградской областной Думы  **О ходе реализации фестиваля «Волгоградская земля – Волгоградское качество».** **Выступающие:** Л.М. Савина, председатель комитета образования и науки Волгоградской области; И.А. Радченко, руководитель департамента по образованию администрации Волгограда; Ю.А.Бачурин, председатель комитета по образованию администрации городского округа – г.Камышин; О.Ю. Дьякова, заместитель главы администрации городского округа по социальному развитию – г.Михайловка; А.Н. Резников, начальник управления образования и молодежной политики администрации городского округа – г.Волжский; С.В. Зубцова, заместитель главы администрации по социальным вопросам – начальник отдела образования г. Урюпинск; А.А. Петренко, заместитель главы администрации Котельниковского муниципального района Волгоградской области по социальной политике; Т.Ю. Панкова, заместитель главы Суровикинского муниципального района по социальной политике, начальник отдела по предоставлению жилищных субсидий и социальной политике; В.А. Кибенко, заместитель Главы Администрации городского округа город Фролово. **О реализации мероприятий по внедрению в Волгоградской области регионального стандарта кадрового обеспечения промышленного роста.** **Выступающие:** **Е.Б.Цыканова** - начальник отдела развития и проектного управления промышленности управления развития отраслей промышленности комитета промышленности и торговли Волгоградской области. **Тема:** **Заседание совета главных метрологов предприятий Волгоградской области (Своевременная поверка приборов учета - ключ к экономии финансовых средств)****Модератор: М.В. Пивоваров -** заместитель директора по метрологии ФБУ «Волгоградский ЦСМ» **Проблемы своевременной поверки средств измерений коммерческого учета энергоносителей** **Докладчик: М.В.Пивоваров** - заместитель директора по метрологии ФБУ «Волгоградский ЦСМ» **Требования нормативных документов по срокам проведения поверки приборов учета воды, газа, тепла и электроэнергии** **Докладчики:** **Е.В.Лепанов** - начальник отдела поверки средств измерений электрорадиотехнических величин ФБУ «Волгоградский ЦСМ», **Д.С. Катков** - начальник отдела поверки средств измерений теплотехнических величин ФБУ «Волгоградский ЦСМ»  **Требования к эксплуатации приборов коммерческого учета энергоносителей****Докладчики:** представители снабжающих компаний (по согласованию) |
| **16:30****17:00** | **Подведение итогов XVIII Всероссийской специализированной выставки «Волгоградский форум промышленной автоматизации и цифровизации 2018. Промэкспо»** **Закрытие выставки** |