СОЮЗ МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ РОССИИ

Связист

№7 (287) | июль 2019

2 DMR-радиостанции на «Иннопроме»

3 Первое место на WorldSkills

4 Спонсорская помощь Платоновскому фестивалю

СОБЫТИЕ

«СОЗВЕЗДИЕ» НА МЕЖДУНАРОДНОМ ФОРУМЕ «АРМИЯ-2019»

Концерн «Созвездие» принял участие в V Международном военно-техническом форуме «Армия-2019», где продемонстрировал образцы современных высокотехнологичных средств телекоммуникаций и интеллектуальных систем.

На «Армии-2019» «Созвездие» было представлено в трех демонстрационных зонах, в том числе на закрытой экспозиции ВПК. На площадках форума гости могли ознакомиться с макетами вооружения и военной техники в экспортном исполнении, а также с реальными образцами созданной в концерне и на предприятиях Дивизиона Связь техники. Среди них были комплексы и средства радиоэлектронной борьбы, в том числе малогабаритная станция подавления сотовой связи «Соляримини-Н» и другая действующая аппаратура, производимая компаниями дивизиона.

С продукцией концерна «Созвездие», размещенной на стендах, познакомились в том числе представители иностранных делегаций из Армении, Казахстана, Китая и других стран. Экспозицию предприятия в разные дни посетили заместитель Председателя Правительства РФ Юрий Борисов, первый заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Сергей Куликов, индустриальный директор Радиоэлектронного комплекса Государственной корпорации «Ростех» Сергей Сахненко, генеральный директор АО «Росэлектроника» Александр Борисов, которым о текущем положении дел на предприятии и в дивизионе рассказал генеральный директор АО «Концерн «Созвездие» Алексей Бочаров.

В рамках деловой программы «Армии-2019» в период с 25 по 28 июня концерном «Созвездие» был заключен ряд важных соглашений и договоров, среди которых соглашения с АКБ «Новикомбанк» и другими организациями.

>>> **стр. 3**

На V Международном военно-техническом форуме «Армия-2019» концерн «Созвездие» представил свои разработки в 3 демонстрационных зонах. На фото одна из них

НОВОСТИ

КОНЦЕРН ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В РАБОТЕ ДЕЛОВОЙ МИССИИ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ В СИНГАПУРЕ

Представители концерна «Созвездие» приняли участие в работе деловой миссии российских компаний – лидеров в области высоких технологий, которая проходила 17-21 июня и была организована Российско-Сингапурским Деловым Советом (РСДС). Возглавил миссию, приуроченную к выставке CommunicAsia-2019, заместитель генерального директора Госкорпорации Ростех, председатель РСДС Николай Волобуев.

В состав российской делегации, наряду с концерном «Созвездие», вошли представители таких холдингов и предприятий Ростеха, как «Росэлектроника», «Вертолеты России», «Технодинамика», «РТ-Комплектимпекс», «Камаз», а также руководство технопарка Иннополис, «Национальной Ассоциации Комплаенс», международной инжиниринговой компании INTERBIM, НПО «Призма»и других.

На мероприятиях деловой миссии российских компаний – лидеров в области высоких технологий

В деловую миссию был включен ряд образовательных мероприятий. В частности, 18 июня директор по правовому обеспечению и корпоративному управлению АО «Концерн «Созвездие» Игорь Косякин и начальник службы организации закупок АО «Концерн «Созвездие» Сергей Анищенко приняли участие в семинаре, посвященном ключевым аспектам закупочной практики и новейшим подходам к ее проведению, который состоялся в Центре зарубежного продвижения российских высокотехнологичных компаний и представления инвестпроектов. В качестве спикера выступил Фабиан Вонг – эксперт международного уровня, признанный специалист в области управления закупками с более чем 20-летним опытом, один из самых востребованных в своей сфере.

19 июня со специальным докладом о нюансах организации закупочных процессов в Российской Федерации выступила директор по закупочной деятельности Госкорпорации Ростех Татьяна Гололобова.

В рамках работы миссии члены российской делегации посетили крупнейшие сингапурские национальные Агентства: по экономическому развитию Сингапура (EDB), по развитию бизнеса Сингапура (ESG), по обмену опытом Сингапура (SCE), а также Сингапурскую федерацию бизнеса (SBF) и провели ряд переговоров с местными деловыми объединениями, членами которых являются потенциальные партнеры, дистрибьюторы и поставщики для холдингов и предприятий корпорации и членов РСДС.

Мероприятия, проводимые Российско-Сингапурским Деловым Советом при поддержке Государственной корпорации «Ростех» и других членов совета, способствуют улучшению взаимопонимания и активизируют взаимодействие между представителями экспертных сообществ и деловых кругов РФ и Сингапура, что играет немаловажную роль в выстраивании перспективного и долгосрочного сотрудничества в свете предстоящего заключения соглашения о зоне свободной торговли между ЕАЭС и Сингапуром.

По материалам сайта http://www.rsbctrade.ru

СПРАВКА О ПРЕДПРИЯТИИ

АО «БАРНАУЛЬСКОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «ВОСТОК»

Барнаульское специальное конструкторское бюро «Восток» было образовано как опытно-конструкторское бюро при Барнаульском радиозаводе в целях разработки изделий аппаратуры связи для силовых ведомств СССР. В 70-е годы «Восток» стал самостоятельным предприятием и одним из первых в стране перешел на разработку изделий на базе интегральных схем и вычислительной техники. Это время стало периодом научно-технического расцвета. Сотрудниками было получено около 200 авторских свидетельств на изобретения.

В 90-е годы накопленный опыт в разработке сложной радиоэлектронной аппаратуры был направлен на создание изделий для автоматизации в сфере промышленности и сельского хозяйства. В эти годы началось сотрудничество с энергетиками, в результате чего в 1998 году была создана аппаратура АКАП, обеспечивающая бесперебойную работу энергетического комплекса.

На сегодняшний день у конструкторского бюро несколько направлений гражданской продукции: электроника для сельского хозяйства, автоматизация промышленного производства, создание средств обеспечения общественной безопасности, системы связи.

Существенную помощь в создании аппаратуры для сельского хозяйства оказывает правительство Алтайского края. Ряд изделий создан предприятием с использованием средств грантов губернатора Алтайского края. Разработанные комплексы телемеханики с успехом используются предприятиями городского электрического транспорта Барнаула, Бийска, Кемерово, Новокузнецка, Кургана, Липецка, Томска, Рязани. А стационарные многозонные металлодетекторы можно увидеть на вокзалах, а также в других общественных местах Барнаула, Бийска, Москвы и других городов.

Продукцию гражданского и оборонного назначения создает коллектив из 120 человек, треть из которых составляют конструкторы-разработчики.

Предприятие заботится о создании комфортных условий труда. Система социального партнерства БСКБ «Восток» отмечена федеральными и краевыми органами власти и профсоюза.

Для поддержки начинающих специалистов на предприятии есть надбавка, которую руководство называет «за красоту и молодость». Она выплачивается молодым специалистам в первые два года после окончания вуза или колледжа.

За изделия, разработанные и внедренные в Алтайском крае БСКБ «Восток», коллективы разработчиков предприятия дважды становились лауреатами премии губернатора Алтайского края в области науки и техники. С 2005 года предприятие семь раз становилось победителем ежегодного краевого конкурса «Лучшее промышленное предприятие Алтайского края» среди предприятий оборонно-промышленного комплекса.

НОВОСТИ ДИВИЗИОНА

РЯЗАНСКИЙ РАДИОЗАВОД ПРЕДСТАВИЛ ПЕРВЫЕ ОЧКИ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ ВОЕННЫХ

АО «Рязанский Радиозавод» (в составе концерна «Созвездие») представило на форуме «Армия-2019» комплекс учебно-тренировочных средств с первыми очками виртуальной реальности для военных.

3D-очки позволяют работать в виртуальном пространстве, созданном с использованием 3D-моделей и фотореалистичных круговых панорам. Устройство интегрируется в комплекс учебно-тренировочных средств (КУТС) для обучения военных в едином информационном пространстве. Работая в 3D-пространстве, военнослужащий отрабатывает навыки для дальнейшей работы с реальной техникой.

КУТС разработан специалистами радиозавода на основе отечественного программного обеспечения. Решение может применяться для визуализации не только виртуальной, но также дополненной реальности.

«Со следующего года мы готовы начать поставки комплекса с новым VR-оборудованием, – сообщил заместитель исполнительного директора по коммерческим вопросам АО «Рязанский Радиозавод» Игорь Чернышов в ходе форума «Армия-2019». – Для создания общей стационарной и полевой учебно-материальной базы был разработан комплект сопряжения виртуальных и реальных радиосетей. Он позволяет сопрягать радиосети, в которых работают военнослужащие на реальных радиостанциях, с радиосетью, которая работает в учебном классе. Таким образом, половина обучаемых может находиться в реальных условиях, другие – в виртуальных».

3D-очки для военных разработки и производства АО «Рязанский Радиозавод»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР АО «ВЦКБ «ПОЛЮС» АНАТОЛИЙ КУЗНЕЦОВ ОТМЕЧЕН НАГРУДНЫМ ЗНАКОМ «ЗА ТРУД НА БЛАГО ОТЕЧЕСТВА»

9 июня 2019 года председатель Воронежского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России» - генеральный директор АО «ВЦКБ «Полюс» (в составе концерна «Созвездие») Анатолий Кузнецов был награжден Почетным нагрудным знаком «За труд на благо Отечества» ООО «Союзмаш России» за большой личный вклад в развитие отечественного машиностроения, выполнение на высоком профессиональном уровне производственных заданий и в связи с 65-летием.

ДЛЯ СПРАВКИ:

Почетным нагрудным знаком «За труд на благо Отечества» награждаются члены Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России» за выдающиеся заслуги, достигнутые успехи в руководстве организацией, а также ее структурными подразделениями.

ВЫСТАВКИ

ПРЕДСТАВИЛИ НА «ИННОПРОМЕ-2019» НОВЫЕ ГРАЖДАНСКИЕ DMR-РАДИОСТАНЦИИ

Концерн «Созвездие» представил опытные образцы цифровых гражданских DMR-радиостанций (Digital Mobile Radio) на выставке «Иннопром-2019». Устройства совместимы со всеми существующими отечественными и зарубежными гражданскими системами профессиональной мобильной радиосвязи. Выпуск первой серийной партии запланирован на 2020 год.

Новые радиостанции представлены в трех вариантах – портативная, автомобильная и ретранслятор. Технические характеристики всех моделей разработаны с учетом перспектив их использования на железнодорожном транспорте, в аграрном секторе, на промышленных предприятиях, в правоохранительных органах, МЧС, скорой помощи и логистических компаниях.

Портативная радиостанция обеспечивает качественную цифровую связь на расстоянии до 10 км, а базовая – в радиусе до 30 км, скорость установки соединения составляет 30 миллисекунд. Новые средства связи отличает устойчивость к механическому воздействию (ударам), вибрации, экстремальным температурам, попаданию влаги. Устройства также имеют улучшенную систему защиты от помех и шифрования связи. Это позволяет использовать их при необходимости оперативно развернуть защищенную систему связи в местах с плохим покрытием сотовых сетей.

DMR-радиостанции представлены в трех вариантах – портативная, автомобильная и ретранслятор

В радиостанциях применяется отечественное программное обеспечение и технические решения концерна «Созвездие», защищенные патентами РФ. Дизайн корпуса разработан «Студией Артемия Лебедева».

«Новую линейку радиостанций отличают высокие технические характеристики и качественный промышленный дизайн, объединяющий удобство в использовании и современный внешний вид. Все это призвано сделать продукцию востребованной на рынке профессиональной радиосвязи не только в b2b, но и в b2c-сегменте, где привлекательный внешний вид и эргономичность играют не меньшую роль, чем качество связи. Первая серийная партия будет выпущена в 2020 году, в последующие годы мы планируем выйти на объем свыше 100 тысяч изделий в год», – отметил исполнительный директор Ростеха Олег Евтушенко.

Новые радиостанции успешно прошли сертификацию в ведомстве по интеллектуальной собственности Европейского Союза (EUIPO), что дает концерну «Созвездие» право продавать данную технику на территории стран – членов ЕС и защищает использованные технологические и дизайнерские решения от незаконного копирования.

По материалам сайта http://ruselectronics.ru

СОБЫТИЕ

«СОЗВЕЗДИЕ» НА МЕЖДУНАРОДНОМ ФОРУМЕ «АРМИЯ-2019» (продолжение)

<<< стр. 1

Сотрудники «Созвездия» приняли участие в круглых столах форума, где обсуждались перспективы развития технологий беспроводной связи и Интернета вещей для ВС РФ, а также технологии искусственного интеллекта в интересах обороны и безопасности государства и другие темы. Советник генерального директора АО «Концерн «Созвездие» Владислав Федотов выступил в качестве спикера на заседании, посвященном актуальным вопросам диверсификации предприятий ОПК, с докладом «Эффективные инструменты R&D: компромисс с M&A стратегиями».

Советник генерального директора Владислав Федотов выступает с докладом на заседании

V Международный военно-технический форум «Армия-2019» проходил с 25 по 30 июня на базе Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооруженных сил РФ «Патриот» в Московской области. Выставочные мероприятия форума, которые прошли в 35 городах и населенных пунктах 26 российских регионов, за все время работы посетило более 1 миллиона человек. В Подмосковье в форуме приняли участие представители 120 стран мира. Статическая выставка была развернута на площади 257,6 тысяч квадратных метров, где ведущие отечественные и зарубежные предприятия ОПК продемонстрировали свои новейшие достижения и разработки.

Первый заместитель генерального директора Михаил Банашко на стенде концерна

НАУКА

СТАРТОВАЛ ПРИЕМ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В ПЕРВЫХ СОРЕВНОВАНИЯХ «РАДИОФЕСТ-2019»

Начался прием заявок на участие во Всероссийских соревнованиях по перспективным направлениям развития радиосвязи «Радиофест-2019», организаторами которых выступает АО «Концерн «Созвездие» совместно с Фондом перспективных исследований (ФПИ). Соревнования пройдут в Москве в конце октября текущего года.

«Радиофест-2019» проводится с целью создания постоянно действующей общероссийской площадки, объединяющей студенческие команды вузов и радиолюбителей-энтузиастов, обладающих инновационными научно-техническими идеями в области радиосвязи.

Соревнования пройдут по таким направлениям, как «Радионавигация», «Радиосвязь/Радиоэлектронная борьба» и «Радиомониторинг». В частности, участникам предстоит определять координаты источников радиоизлучения, организовывать радиообмен между двумя комплектами оборудования в условиях радиоэлектронного противодействия команды соперника, а также проводить автоматическое определении вида применяемых сигнально-кодовых конструкций.

Принять участие в «Радиофесте-2019» могут команды государственных, муниципальных и негосударственных профессиональных образовательных организаций, а также команды, состоящие из радиолюбителей-энтузиастов, выступающих не от имени организации.

Организация данных соревнований является одним из многих направлений деятельности Целевой поисковой лаборатории прорывных технологий радиосвязи Фонда перспективных исследований, открытой на базе АО «Концерн «Созвездие» в конце 2018 года.

«Замысел проведения соревнований — вовлечение молодых инженерных кадров, студентов и аспирантов в сообщество ведущих специалистов страны в области разработки и создания перспективных средств радиосвязи, формирование и поддержание механизмов обмена опытом российских радиолюбителей всех возрастов и квалификации, а также выстраивание эффективной системы трансфера от инновационной идеи к реализации проекта с заинтересованным заказчиком, – комментирует Сергей Карамов, руководитель Целевой поисковой лаборатории прорывных технологий радиосвязи ФПИ.

Стать участником Всероссийских соревнований по перспективным направлениям развития радиосвязи «Радиофест-2019» можно, заполнив заявку на сайте https://fpi.gov.ru/tenders/475/.

ВЕКТОР РАЗВИТИЯ

«ИНЖЕНЕРЫ БУДУЩЕГО-2019»: ИТОГИ

Более 80 молодых специалистов и ученых холдинга «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех приняли участие в Международном молодежном промышленном форуме «Инженеры будущего-2019», проходившем со 2 по 13 июля в Оренбургской области. Объединенная команда «Росэлектроники», в состав которой вошел начальник сектора концерна «Созвездие» Михаил Куликов, заняла первое место по итогам форума. Также в рамках образовательной программы в качестве спикеров выступили и другие наши сотрудники: начальник сектора Александр Хайдаров и начальник сектора Максим Паршин.

На форуме был организован Факультет радиоэлектроники, где участники дискутировали на тему современных подходов к решению инженерных задач, пообщались с лидерами отрасли, профессорами ведущих вузов и топ-менеджментом холдинга. Помимо обсуждения профессиональных тем по радиоэлектронике, автоматизированным системам управления и радиосвязи, молодые инженеры узнали о нюансах формирования успешной проектной команды и методах повышения личной эффективности.

Напомним, что в прошлом году команда концерна «Созвездие» завоевала титул «Лучшая команда инженеров», а также первое место в корпоративном рейтинге в составе объединенной команды АО «Росэлектроника». Предприятие наградили «За активное участие в организации образовательной и деловой программы факультета «Росэлектроника» в рамках VII Международного молодежного промышленного форума «Инженеры будущего-2018».

«Инженеры будущего» – международный молодежный промышленный форум федерального уровня. Форум включен в утвержденный правительством план мероприятий по популяризации трудовой деятельности рабочих и инженерно-технических профессий среди молодежи. Ежегодно мероприятие посещают представители около 400 промышленных компаний и 85 вузов из 60 регионов РФ. Организаторы форума – Союзмаш России, ГК «Ростех», Правительство Оренбургской области, Федеральное агентство по делам молодежи, Лига содействия оборонным предприятиям.

ЛИЧНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

WORLDSKILLS – ТРАМПЛИН К УСПЕХУ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

В начале июня старший конструктор АО «Концерн «Созвездие» Антон Чиликин занял 1 место в компетенции «Электроника» на чемпионате «Молодые профессионалы» ГК «Ростех». Осенью ему предстоит принять участие в чемпионате сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности WorldSkills Hi-Tech в составе сборной команды ГК «Ростех». Туда Антон поедет вместе со своим наставником – начальником отдела Дмитрием Рахманиным.

В этом конкурсе он участвовал в составе команды АО «Росэлектроника», куда вошел после победы в отборочном корпоративном чемпионате холдинга двумя месяцами ранее. Согласно стандартам WorldSkills, в чемпионате принимают участие группы из двух человек – непосредственный участник и эксперт-наставник. Наставником Антона был его руководитель – начальник отдела 6221 Дмитрий Рахманин, который и отправится с ним на следующий этап. Он совместно с другими экспертами следил за тем, чтобы конкурсанты находились в одинаковых условиях во время выполнения заданий, и осуществлял оценку выполненных работ.

Чемпионат «Молодые профессионалы» состоял из трех основных этапов, на которые отводилось три дня. Первый этап заключался в разработке электронного устройства. Около 9 часов было отведено на проектирование устройства и подготовку документации для производства с использованием знаний электроники и схемотехники, а также навыков применения современных САПР. Второй этап – поиск неисправностей и доведение изделия до работоспособного состояния, другими словами, его ремонт. Заключительным этапом было программирование микроконтроллера.

Таким образом, этапы конкурса имитировали рабочий процесс специалиста, начиная от создания концепции устройства до его реализации в производстве и доведения до требуемого функционала.

Напомним, в 2018 году Антон Чиликин занял 3 место на III корпоративном чемпионате «Росэлектроники» по стандартам WorldSkills в компетенции «Электроника», пройдя на следующий этап – корпоративный чемпионат «Молодые профессионалы» ГК «Ростех», где занял 5 место. Это стало для него хорошей школой в профессиональном плане и своеобразным трамплином для победы в этом году.

По итогам участия в чемпионате Антон Чиликин был повышен в должности до ведущего конструктора.

Антон Чиликин выполняет одно из заданий

СПОРТ

СБОРНАЯ «СОЗВЕЗДИЯ» – УЧАСТНИК ЛЕТНИХ КОРПОРАТИВНЫХ ИГР-2019

Сборная команда АО «Концерн «Созвездие» приняла участие в Летних корпоративных играх-2019, которые проходили в июне в Алуште. Более 1400 спортсменов-любителей, представляющих 72 предприятия, соревновались в этом году на территории центра спортивной подготовки «Крымский». Мероприятие состоялось при поддержке Госкорпорации Ростех, Государственной компании Рособоронэкспорт, Министерства спорта Российской Федерации, Правительства Республики Крым, а также Фонда «Спорт» под эгидой Всероссийского физкультурно-спортивного общества «Трудовые резервы».

Сборная команда АО «Концерн «Созвездие»

Спортивная программа игр включала в себя 27 дисциплин, среди которых парусная регата, альпинизм, бильярдный спорт, настольный теннис, минифутбол, волейбол, большой теннис, забег с препятствиями, армрестлинг, кроссфит, легкая атлетика, практическая стрельба, дартс, шашки, шахматы, киберспорт и многие другие.

Концерн представляла сборная из 16 человек, капитаном команды был руководитель проекта Владимир Шурыгин. Спортсмены «Созвездия» приняли участие в соревнованиях по шахматам и дартсу, большому теннису, легкой атлетике и футболу.

По итогам состязаний серебряную медаль в большом теннисе завоевал руководитель управления Андрей Панюков, инженер Дмитрий Колдин стал третьим в легкой атлетике на дистанции 100 м, а конструктор Юрий Курьян и руководитель проекта Владимир Шурыгин заняли 1 и 3 места в дартсе. Футбольная команда «Созвездия» (капитан – руководитель проекта Павел Ступак) провела 4 игры, заняв 3 место в группе и получив право сразиться в Серебряном кубке.

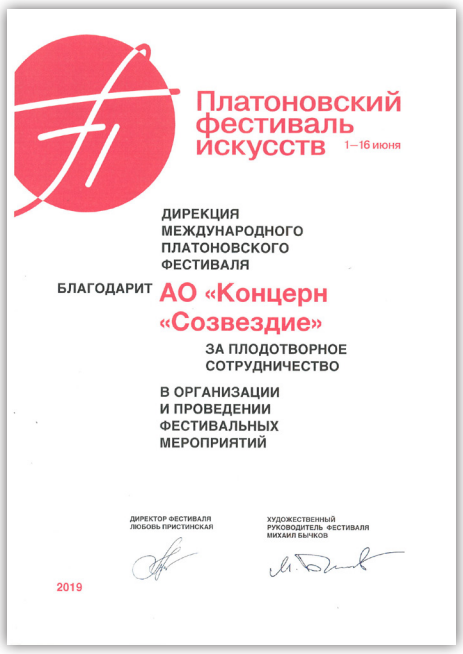
Шахматист сборной концерна Олег Колыбелкин (слева) на турнире

В рамках Летних корпоративных игр-2019 также прошли мероприятия деловой программы: дискуссионная панель с приглашенными спикерами, среди которых известные спортсмены и политические деятели. Развлекательная программа включала в себя торжественные церемонии открытия и закрытия игр, различные активности для гостей и участников и многое другое.

Напомним, спортивная команда «Созвездия» принимает участие в корпоративных играх уже во второй раз. В прошлом году наша сборная уверенно выступила в личном, командном и общекомандном первенствах, показав достойные результаты.

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

КОНЦЕРН – СПОНСОР IX ПЛАТОНОВСКОГО ФЕСТИВАЛЯ



Концерн «Созвездие» выступил одним из спонсоров IX международного Платоновского фестиваля искусств, который проходил в Воронеже с 1 по 16 июня. Помощь предприятия отмечена благодарностью от дирекции «За плодотворное сотрудничество в организации и проведении фестивальных мероприятий».

Фестиваль, названный именем выдающегося писателя XX века Андрея Платонова, проводится в нашем городе с 2011 года. Его основал театральный режиссер и художественный руководитель Воронежского Камерного театра Михаил Бычков. Учредителями являются Правительство Воронежской области и администрация города Воронежа. Программа Платоновфеста состоит из направлений «Театр», «Музыка», «Выставки» и «Литература», а само мероприятие ежегодно собирает лучших представителей современной российской и мировой культуры.

Партнерами фестиваля, в число которых в этом году вошло и АО «Концерн «Созвездие», являются такие крупные компании, как «РЖД», Siemens, Pirelli, Авиакомпания «РусЛайн», Газпромбанк.

КОЛЛЕКТИВ

ЮБИЛЕЙНЫЙ СЛЕТ СОЮЗА МОЛОДЕЖИ

В начале июня Союз молодежи концерна и Воронежская областная профсоюзная организация работников РЭП организовали ежегодный, десятый по счету, Слет молодежи, который состоялся на базе учебно-оздоровительного комплекса «Спутник». В мероприятии приняли участие 80 человек из разных организаций: ОАО «Электросигнал», АО «Корпорация НПО «Риф», АО «ВЗПП-С», АО «ВНИИ «Вега», АО «НИИЭТ».

По прибытии участников ждала интерактивная площадка с играми, викторинами и фотозоной. Там они могли побороться за призы и познакомиться с другими участниками слета в игровой форме.

Ежегодно организаторы стараются подготовить интересную образовательную программу, пригласить лучших лекторов города, провести тренинги. В этот раз прозвучало выступление Владимира Богатырева «О проблемах современной России», а лекция Натальи Киреченковой «Особенности проживания стресса и методы психологической защиты» сочетала в себе теорию и практику.

Кульминацией слета стала авторская игра, подготовленная инженером Александром Волобуевым. Участники погрузились в мир Средневековья, а организаторы удивили оригинальными костюмами, необычным реквизитом, театральными постановками. Молодым людям выпала уникальная возможность побывать в настоящем театре теней. С помощью марионеток на экране была показана легенда о героях, попавших в древний город Тентевент. Далее были командные соревнования, в ходе которых происходило знакомство с жителями этого города. Каждый персонаж был по-своему интересен, давал разные задания, развивающие решительность, смелость и креативность.

Участники остались довольны, покинули слет с позитивом, чувством товарищества и огромной благодарностью организаторам.

01 СООБЩАЕТ

О ЗНАКАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПРЕКРАЩАЮЩИХ ДЕЙСТВИЕ

Приказом Росстандарта от 29.01.2019 №11-ст утверждены изменения к ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

Ряд изменений связан с вопросами обеспечения пожарной безопасности зданий и территорий. С 1 октября 2019 года прекращают действовать следующие знаки пожарной безопасности: «Запасный выход» и «Курить здесь» (круглый). Теперь места для курения на всех объектах будут обозначаться только квадратным знаком «Место курения».

Отделение ФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС № 37 МЧС России»

ОТ РЕДАКЦИИ

Дорогие читатели!

Если у вас есть вопросы и предложения, вы хотите поделиться новостью или рассказать об интересном событии из жизни вашего подразделения, обращайтесь в редакцию корпоративной газеты «Связист».

Контакты для связи:
Тел.: 25-60, каб. 130.
e-mail: press@sozvezdie.su, n.s.hrenova@sozvezdie.su

Издатель: АО «Концерн «Созвездие»
Адрес редакции: г. Воронеж, ул. Плехановская, 14
Тел.: (473)252-72-62, вн. 25-60
www.sozvezdie.su
Связист

Редактор: Н.С. Хренова
Над номером работали:
К.Н. Федорова, Е.В. Шохина

Газета распространяется бесплатно
Номер подписан в печать 1.08.2019
Тираж 999 экз.
Отпечатано в типографии «Электрограф»
394049, г. Воронеж, ул. Рабочий пр-т, 101б

6+