

ПРОГРАММА МОЛОДЕЖНОЙ ПЛОЩАДКИ «КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ»
МЕЖДУНАРОДНОГО КОНГРЕССА
«ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ И МИНЕРАЛЫ-2016»
ТЕМА: УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
12 сентября 2016 года

9.30 – 10.00 Зал пленарных заседаний	ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ МОЛОДЕЖНОЙ ПЛОЩАДКИ КОНГРЕССА
10.20 - 11.30 Зал пленарных заседаний	<p>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ: «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ»</p> <p>Развитие крупных промышленных проектов в условиях смены технологического уклада определяет запрос общества на инновации. Вовлечение предприятий в глобальную конкуренцию открывает новые возможности для их роста, но в то же время и несет большие риски. Сегодня невозможно развитие крупных проектов без развития среды, которая определяет уровень кадрового потенциала и вовлеченности населения в развитие бизнеса. Открывающие перспективы с одной стороны дают молодому поколению широкие возможности, с другой стороны – ставят непростые разноплановые задачи перед обществом уже сегодня. Как необходимо выстраивать взаимодействие бизнеса, образования и молодежи, какие компетенции развивать и чему уделять первостепенное внимание для обеспечения устойчивого развития промышленности региона?</p>
	<u>РАБОТА В ГРУППАХ</u>
11.50 - 13.10 К2	<p>ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ Формат: панельная дискуссия, краткие выступления экспертов дискуссии Тема: «Кадровый потенциал промышленного комплекса региона»</p> <p>Основу экономики Красноярского края составляет реальный сектор экономики, представленный крупными предприятиями горно-металлургического комплекса. Сегодня проблемы восполнения кадрового резерва стоят, как никогда остро и связаны с низкой популярностью рабочих профессий, отсутствием эффективных кадровых лифтов и недостаточным уровнем интеграции промышленности и образования. Почему молодежь сегодня все реже выбирает технические специальности? Что необходимо сделать для повышения престижа инженерных специальностей? Какие технологии необходимо применять для организации эффективного практикоориентированного образования будущих рабочих и инженеров</p>

11.50 - 13.10	<p>ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ Формат: панельная дискуссия, краткие выступления экспертов дискуссии Тема: «Инвестиционная привлекательность Красноярского края. Роль молодежи»</p> <p>Благоприятный инвестиционный климат имеет решающее значение для развития крупных отраслевых проектов и инфраструктуры региона. Для поддержания стабильной и позитивной тенденции инвестиционной привлекательности края требуется постоянный рост инфраструктурного и инновационного потенциала. Условия кризиса призывают к разработке новых стратегий по развитию ключевых отраслей региона. Какие совместные усилия необходимо принять бизнесу, государству и населению сегодня, чтобы в будущем Красноярский край продолжал занимать лидирующие позиции в привлечении инвестиций? Какова роль молодежи в развитии инвестиционного климата края? Какие институты общества необходимо задействовать, чтобы вовлечь молодежь в решение сложных производственных задач?</p>
11.50 - 13.10	<p>СЕМИНАР Формат: семинар, презентация сообщения, доклад Тема: «Влияние режимов старения на структуру алюминиевых сплавов»</p> <p><u>Спикер:</u> Ханна Радзишевска, кандидат технических наук (металловедение), Институт металловедения Политехнического университета г. Лодзь, директор Городского центра воспитания молодёжи.</p>
11.50 - 13.10 K5	<p>СЕМИНАР Формат: семинар, презентация сообщения, доклад Тема: «Социальная ответственность бизнеса»</p> <p><u>Спикер:</u> Анастасия Савельева, исполнительный директор ЦСП, генеральный директор ЦИСС</p>
11.50 - 13.10 Зал пленарных заседаний	<p>ФИНАЛ ВСЕРОССИЙСКОГО ЧЕМПИОНАТА ПО РЕШЕНИЮ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ КЕЙСОВ «METAL CUP-2016» Формат: публичные выступления, презентация результатов решения заданий кейса</p> <p>В финале чемпионата по решению металлургических кейсов принимают участие команды - победители отборочных этапов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ironmind (СФУ, г. Красноярск). 2 КРИМТ (КРИМТ, г. Красноярск). 3 Феррохром (ЮТИ ТПУ, г. Юрга). 4 Золотые люди (ИрНИТУ, г. Иркутск). 5 Анодный эффект (СПТ, г. Саяногорск). 6 Сигма (СПбПУ, г. Санкт-Петербург). 7 Aurum team (СПГУ, г. Санкт-Петербург). 8 Метеорит (ЮУрГУ, г. Челябинск). <p>Командам предоставлено 5 минут на презентацию решения кейсового задания и 5 минут на обсуждение решения с экспертами в формате «вопрос-ответ». Решение оценивается экспертами в баллах от 1 до 10 по четырем основным критериям (технология, экономика, экология, социальная ответственность и презентация материала). Победитель чемпионата определяется по наибольшей сумме баллов, полученных в</p>

	рамках финального этапа по всем критериям оценивания.
13.10 - 14.00	ОБЕД
14.00 - 15.20 K2	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ Формат: круглый стол, краткие выступления экспертов дискуссии Тема: «Снижение негативного воздействия промышленности на экологию города»</p> <p>Сегодня практически любая крупная промышленная деятельность человека оказывает негативное влияние на окружающую среду. Сокращение площадей лесов, выбросы в атмосферу вредных газов, загрязнение водоёмов, гибель в них живых организмов – все это приводит к угнетению природной среды и грозит снижением продуктивности населения, возникновением чрезвычайных ситуаций. Снизить уровень негативного антропогенного воздействия на окружающую среду возможно, если совершенствовать природоохранное законодательство, развивать технологии очистки вредных выбросов и сбросов, переработки и утилизации отходов производства. Готово ли человечество осознать это и что нужно сделать, чтобы изменить негативную тенденцию?</p>
14.00 - 15.20	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ Формат: круглый стол, краткие выступления экспертов дискуссии Тема: «Современные проблемы развития технических наук»</p> <p>Технические науки имеют прикладной характер, что обуславливает необходимость тесной кооперации науки и промышленности. При этом все технические разработки основываются на глубоком понимании фундаментальных физико-химических законов, строения и свойства веществ. Разрабатываемые технические решения должны обладать положительным экономическим эффектом, что предъявляет особые требования к квалификации персонала по экономике, организации труда, экологическому законодательству и иным не профильным областям знаний.</p>

14.00 - 15.20	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ Формат: круглый стол, краткие выступления экспертов дискуссии Тема: «Современные технологии вовлечения бизнеса в развитие территорий присутствия»</p> <p><u>Основные фокусы:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Какие форматы партнерства сегодня существуют между бизнесом и обществом? • Какие конфликты существуют сегодня между бизнесом и обществом? • Роль социального предпринимательства в развитии партнерства между бизнесом и обществом? • Институты социального предпринимательства – эффективность сегодня и проекция в будущее?
14.00 - 15.20 К5	<p>СЕМИНАР Формат: семинар, презентация сообщения, доклад Тема: «Новый подход в подготовке инженера – программа CDIO»</p> <p><u>Спикер:</u> Олег Рябов, доцент кафедры «Инженерный бакалавриат CDIO» СФУ</p>
16:00 – 17:00 Зал пленарных заседаний	<p>ИТОГОВОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ Закрывающее пленарное заседание Молодежной площадки международного конгресса «Цветные металлы и минералы-2016» Презентация основных наработок содержательных площадок. Награждение победителей финала Всероссийского чемпионата по решению металлургических кейсов «Metal Cup-2016»</p>