

СПРАВКА О МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ЧЕМПИОНАТА ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СТРАТЕГИИ «METAL CUP. 4-Я ИНДУСТРИАЛЬНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ»

Международный чемпионат по технологической стратегии «Metal Cup» (metalcup.org) – это профессиональное командное соревнование молодежных команд технических вузов и профессиональных образовательных учреждений (техникумов, колледжей) по решению актуальных отраслевых задач (кейсов) и разработке проектных решений в промышленности.

Цель чемпионата является - развитие кадрового потенциала металлургической отрасли, укрепление интернациональных контактов и сотрудничества молодых специалистов стран, интеграции лучших студентов для разработки сложных технологических стратегий развития ключевых инвестиционных проектов в металлургии.

Основной используемой технологией чемпионата является кейс-метод, который используется для решения задач развития промышленности. Кейс, используемый в чемпионате, представляет собой структурированный аналитический обзор текущей деятельности предприятия (отрасли) с прямой взаимосвязью с реальной рабочей обстановкой на производстве. Участникам чемпионата необходимо изучить материал, изложенный в кейсе, оценить производственную ситуацию, сформировать перечень узких звеньев, предложить и обосновать наиболее эффективное решение.

Чемпионат по технологической стратегии «Metal Cup» проводится с 2015 года. В 2016 чемпионат прошел в 8 субъектах Российской Федерации при участии 35 индустриальных партнеров. В 2017 году участниками Чемпионата стали студенты 5-ти стран БРИКС, а на территории РФ количество отборочных этапов возросло до 14 (12 регионов). В 2018 году в чемпионате участвовали более 22 городов РФ, свыше 2000 участников. В 2019 году в чемпионате приняли участие студенты из 33 учебных заведений Российской Федерации, а на международном финале команды из 10 стран представили стратегии развития промышленности своей страны. В 2020 году в России уже более 50 образовательных учреждений стали участниками Чемпионата, 30 индустриальных компаний-партнеров, более 3000 участников. Чемпионат получил поддержку Министерства высшего образования РФ, Министерства просвещения РФ и Министерства промышленности России.

В общей сложности участники Чемпионата разработали более 700 проектов решений, а некоторые из них получили грантовую поддержку, были награждены специальными наградами.

Новый сезон чемпионата является 5-ым и посвящен планированию и управлению крупными инвестиционными проектами в металлургии. Важной задачей «Metal Cup. Gold season» станет *развитие инструментов межгосударственного сотрудничества с целью реализации крупных технологических проектов.*

Место проведения:

Основным событием Чемпионата является Международный Гранд-финал, который пройдет с 17 по 21 октября в Вэньчжоу (Китай). Финал пройдет совместно с крупнейшим World Young Scientists Summit 2020, в финале примут участие более 20 студенческих команд из разных стран.

Сбор команд - на усмотрение страны-участницы Чемпионата из числа студентов образовательных учреждений. Количество членов команды должно составлять от 3 до 10 человек без учета тренера. Возраст участников: 16-30 лет, форма обучения: бакалавриат, магистратура, аспирантура.

Ключевые даты Международного Гранд Финала:

- до 1 июля - прием заявок на участие от вузов;
- до 1 августа - отправка информации об участниках Чемпионата (студенты, наставники, сопровождающие лица) и регистрация на сайте metalcup.org
- до 10 сентября - подтверждение участия;
- с 15 сентября - работа по подготовке решения по кейсовому заданию;
- до 10 октября - отправка решений кейса в оргкомитет;
- с 17 по 21 октября - проведение Гранд Финала Чемпионата.

Участники Чемпионата приглашаются для участия в Международной конференции и инновационной выставке в рамках форума. Кроме того, участникам предоставляется возможность посетить Всемирный саммит молодых ученых и использовать прекрасную возможность для непосредственного профессионального общения с лауреатами Нобелевских премий, академиками, стипендиатами и профессиональными академическими экспертами и предпринимателями. Подробная информация обо всех событиях доступна на сайте metalcup.org