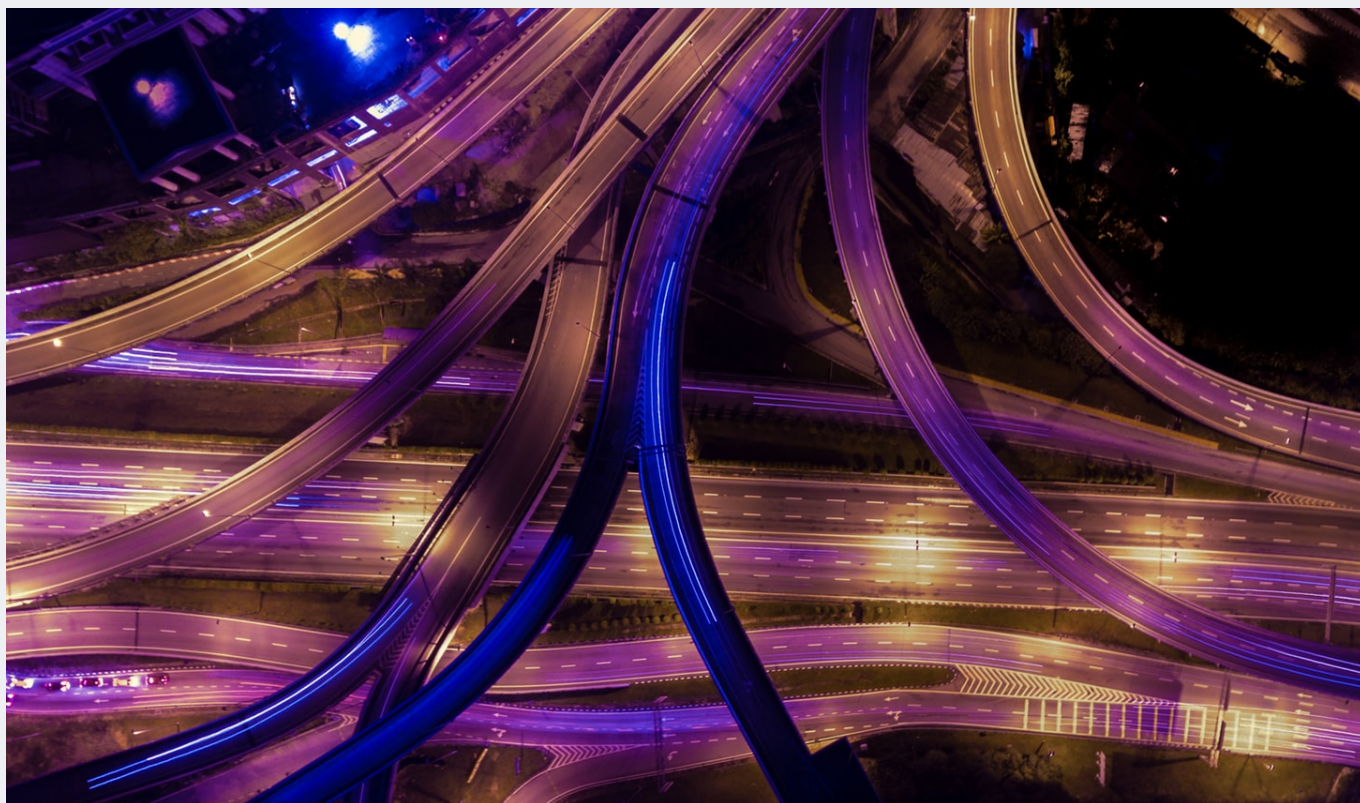


Международная научно-практическая конференция "Цифровые технологии и инновационные материалы в дорожном и мостовом строительстве. Направления развития DigTechIMC-2020"



На конференцию приглашены члены Правительства, руководители федеральных и территориальных управлений, руководители подрядных организаций, ведущие проектировщики, производители и поставщики материалов, ведущие ученые, а также почетные гости и специалисты из зарубежных стран.

Целью конференции является создание благоприятных условий для качественного функционирования и развития сферы транспортной и энергетической инфраструктур. В ходе мероприятия состоятся демонстрации инновационных технологий и материалов, необходимых для эффективного проектирования и строительства инфраструктурных объектов. Программа нацелена на активное содействие по внедрению и широкомасштабному освоению прогрессивных технологий, материалов, конструкций, машин и механизмов при проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, искусственных сооружений. Во время конференции будут представлены компании, занимающие лидирующие позиции в дорожном, мостовом и гидротехническом строительстве, пройдут экскурсии в ключевые центры и лаборатории Политехнического университета: Лабораторию общестроительных технологий, Центр промышленной робототехники «Kawasaki-Политех», суперкомпьютерный центр «Политехнический» и Лабораторию легких материалов и конструкций.

Целевая аудитория: На конференцию приглашены члены Правительства, руководители федеральных и территориальных управлений, руководители подрядных организаций, ведущие проектировщики, производители и поставщики материалов, ведущие ученые, а также почетные гости и специалисты из зарубежных стран.

Темы конференции

Цифровые технологии и способы повышения долговечности и надежности автомобильных дорог, мостов, тоннелей и объектов гидротехнического строительства

Инновационные материалы для автомобильных дорог, мостов, тоннелей и объектов гидротехнического строительства

Композиционные материалы для объектов транспортной инфраструктуры и объектов гидротехнического строительства

Инновационные и современные материалы для гидроизоляции специальных сооружений

Инновационные и традиционные решения в области осуществления контроля строительных материалов

Современная лаборатория. Подтверждение соответствия качества

Обследование дорог, мостов, тоннелей и объектов гидротехнического строительства

Точки соприкосновения нормативной базы стран СНГ и РФ. Изменения в нормативно-правовом регулировании

Гидротехнические сооружения в составе объектов транспортной инфраструктуры

Цифровая трансформация в транспортном строительстве

Координатор конференции по вопросам участия представителей промышленности:

Кондратьев Михаил

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Координатор конференции по вопросам участия представителей академического сообщества:

Кириллова Диана

[REDACTED]
[REDACTED]

Подробнее о программе и требованиях к докладу на [REDACTED].