

11–12 ноября, 2020. Экспоцентр, Москва.

MixBuild 2020

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СУХИХ СМЕСЕЙ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ CONFERENCE PROGRAM

November 11–12, 2020. Expocentre, Moscow.

MixBuild 2020

MODERN TECHNOLOGIES OF DRY MIXTURES
IN CONSTRUCTION



День I. 11 ноября, среда

9.00 – 9.45	<p>Регистрация участников <i>Приветственный кофе</i> <i>Фойе Павильона №8</i></p>
<p>Пленарное заседание <i>Конференц-зал, Павильон №8</i> Председатель: БОЛЬШАКОВ Эдуард Логинович, председатель комитета Российского Союза строителей по цементу, бетону, сухим смесям, президент ГК «АЛИТ», Россия</p>	
10.00	Приветственное слово
10.10	<p>КУПРИН Роман Григорьевич, заместитель директора, Департамент металлургии и материалов, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Россия РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ И НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ. ИТОГИ 2015-2020 ГГ. И ПЛАНЫ</p>
10.35	<p>ГУЗЬ Владимир Александрович, управляющий партнер СМ ПРО, Россия ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ. ВЛИЯНИЕ COVID-19. НОВЫЕ ТРЕНДЫ.</p>
11.00	<p>ЛОЦМАНОВ Андрей Николаевич, первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Россия РАЗВИТИЕ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ДОМОСТРОЕНИЯ В ЕВРОПЕ</p>
11.25 – 11.55	<p>Кофе-брейк <i>Фойе Павильона №8</i></p>
11.55	<p>Йоханн ПЛАНК, доктор наук, профессор Мюнхенского технического университета, Германия ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ВЫЗОВЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ В 2020–2019 ГОДАХ</p>
12.25	<p>УШАКОВ Виктор Васильевич, президент Ассоциации бетонных дорог, Россия ЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИМЕНЕНИЯ БЕТОНА В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ</p>
12.45	<p>БУРМИСТРОВ Михаил Борисович, INFOLine-Аналитика, генеральный директор, Россия СОСТОЯНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА И ПОТРЕБЛЕНИЕ БАЗОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ: ТЕНДЕНЦИИ И ПРОГНОЗЫ</p>
13.05	<p>ДАВИДЮК Алексей Николаевич, АО «КТБ ЖБ», научный руководитель, Россия УЛЬТРА-ЛЕГКИЕ БЕТОНЫ НА ПЕНОСТЕКЛОГРАНУЛЯТАХ—БУДУЩЕЕ ОГРАЖДАЮЩИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ</p>
13.30 – 15.00	<p>Обед <i>Ресторан на территории выставки, Павильон №3</i></p>

Day I. November 28, Wednesday

9.00 – 9.45	Registration of participants <i>Welcome coffee</i> <i>Pavilion 8 lobby</i>
PLENARY SESSION <i>Conference Hall, Pavilion №8</i> Chairman: Eduard BOLSHAKOV , President of ALIT Group of Companies, Chairman of Committee of Russian Union of Builders for Cement, Concrete, Dry Mixtures, Russia	
10.00	Welcome speech
10.10	Roman KUPRIN , Department of Metallurgy and Materials, Ministry of Industry and Trade of the Russian Federation, Deputy Director DEVELOPMENT OF THE CONSTRUCTION AND NON-METALLIC MATERIALS INDUSTRY. 2015-2020 RESULTS. PLANS
10.35	Vladimir GUZ , Managing Partner, SM PRO, Russia INDUSTRY OF BUILDING PRODUCTS. THE INFLUENCE OF COVID-19. NEW TRENDS
11.00	Andrey LOTSMANOV , First Deputy Chairman of the RSPP Committee on Technical Regulation, Standardization and Conformity Assessment, Russia РАЗВИТИЕ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ДОМОСТРОЕНИЯ В ЕВРОПЕ
11.25 – 11.55	Coffee break <i>Lobby, Pavilion №8</i>
11.55	Dr. Johann PLANK , professor, Technical University of Munich, Germany ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ВЫЗОВЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ В 2020–2019 ГОДАХ
12.25	Prof. dr. Viktor USHAKOV , president of the Association of Concrete Roads EFFECTIVE TECHNOLOGIES OF CONCRETE APPLICATION IN ROAD CONSTRUCTION
12.45	Mikhail BURMISTROV , INFOline-Analytics, CEO STATUS OF THE CONSTRUCTION COMPLEX AND CONSUMPTION OF BASIC BUILDING PRODUCTS: TRENDS AND FORECASTS
13.05	Alexei DAVIDYUK , chairman of the Board of Directors and scientific leader, "KTB ZHB" JSC, Doctor of Technical Sciences, Honored Builder of Russia ULTRA-LIGHT CONCRETES BASED ON FOAM GLASS GRANULES - THE FUTURE OF ENCLOSURE STRUCTURES
13.30 – 15.00	Lunch <i>Restaurant on the territory of the exhibition, Pavilion №3</i>

<p>Сессия 1 <i>Зал Фуршетов, Павильон №8</i> Председатель: ФИЛАТОВ Евгений Фролович, универсальная строительная компания «Надежда», начальник строительной лаборатории, Россия</p>	
15.00	<p>БОРИСОВ Роман Николаевич, Союз производителей сухих строительных смесей, управляющий директор, Россия НАРУШЕНИЯ ПРИ ДЕКЛАРИРОВАНИИ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ</p>
15.20	<p>ГОНЧАРОВ Юрий Алексеевич, управляющая компания «Волма», Председатель совета директоров, Президент Российской гипсовой ассоциации, Россия ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОРОШКООБРАЗНОГО ПОЛИМЕРА ДЛЯ ПЛИТОЧНЫХ АДГЕЗИВНЫХ РАСТВОРОВ: РОЛЬ МОЛЕКУЛЯРНОГО ВЕСА ПВА И АНТИСЛЕЖИВАЮЩИХ ДОБАВОК НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА РАСТВОРА</p>
15.40	<p>ПУСТОВГАР Андрей Петрович, МГСУ, профессор, Научный руководитель НИИ СмиТ, Россия АДАМЦЕВИЧ Алексей Олегович, зам. директора НИИ СмиТ, Россия АДДИТИВНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ ССС</p>
16.05	<p>Ылсда ЁРУЛМАЗ, специалист в области исследований, Kalekim Kimyevi Maddeler Sanayi ve Ticaret A.S., Турция ВЛИЯНИЕ ПРИМЕСЕЙ В ЗАПОЛНИТЕЛЕ НА РЕАКЦИИ ГИДРАТАЦИИ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИТОЧНЫХ КЛЕЕВЫХ РАСТВОРОВ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ</p>
16.25 – 16.45	<p>Кофе-брейк <i>Фойе Павильона №8</i></p>
<p>Сессия 2 <i>Зал Фуршетов, Павильон №8</i> Председатель: БУРЬЯНОВ Александр Федорович, исполнительный директор Российской гипсовой ассоциации, д.т.н.</p>	
16.45	<p>АЛЕКСАНДРИЯ Михаил Гивиевич, ассоциация АНФАС, Исполнительный директор, Россия СФТК. НОРМАТИВНАЯ БАЗА И РЫНОК ТЕХНОЛОГИИ ПОВСЕДНЕВНОГО ПРИМЕНЕНИЯ</p>
17.05	<p>Тхomas ЛЫС, директор по вопросам технического обслуживания, Omya International AG, Швейцария ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ КАРБОНАТОВ КАЛЬЦИЯ В КАЧЕСТВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ПЛАСТИФИКАТОРОВ И МИНЕРАЛЬНЫХ УСКОРИТЕЛЕЙ В СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРАХ</p>
17.30	<p>Гала-ужин <i>Павильон 3, Галерея</i></p>

<p>PLENARY SESSION <i>Conference Hall, Pavilion №8</i> Chairman: Alexander BURYANOV, Executive Director of the Russian gypsum Association, PhD</p>	
15.00	<p>Roman BORISOV, Russian Union of Drymix Mortar Producers, Managing Director IRREGULARITIES IN THE DECLARATION OF DRY CONSTRUCTION MIXTURES</p>
15.20	<p>Yuri GONCHAROV, Volma Managing Company, Chairman of the Board of Directors, President of the Russian Gypsum Association, Russia TRENDS OF THE GYPSUM MATERIALS MARKET: 2020 AND FORECAST</p>
15.40	<p>Andrei PUSTOVGAR, MSCU, Professor, Scientific Director, SMIT Research Institute, Russia Aleksej ADAMCEVICH, Deputy Director, SMIT Research Institute, Russia ADDITIVE CONSTRUCTION MANUFACTURING AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF DRY MIXTURES INDUSTRY</p>
16.05	<p>Yelda YORULMAZ, R&D Engineer-Applied Research, Kalekim Kimyevi Maddeler Sanayi ve Ticaret A.S., Turkey THE EFFECT OF FILLER IMPURITIES ON HYDRATION REACTIONS AND MECHANICAL PERFORMANCE OF CEMENT BASED TILE ADHESIVE MIXTURES</p>
16.25 – 16.45	<p>Coffee break <i>Pavilion 8 lobby</i></p>
<p>Session 2 <i>Conference hall Pavilion 8</i> Chairman: Alexander BURYANOV, Executive Director of the Russian gypsum Association, PhD</p>	
16.45	<p>Mikhail ALEXANDRIA, ANFAS Association, Executive Director, Russia FAÇADE HEAT—INSULATION COMPOSITE SYSTEMS. REGULATORY FRAMEWORK AND TECHNOLOGY MARKET FOR EVERYDAY USE</p>
17.05	<p>Thomas LYS, Omya International AG, Director Technical Services Construction THE USE OF SELECTED CALCIUM CARBONATES AS MINERAL PLASTICIZERS AND MINERAL ACCELERATOR IN DRY MIXTURES APPLICATIONS</p>
17.30	<p>Gala-dinner <i>Restaurant, Pavilion 3, Gallery</i></p>

День II. 12 ноября, четверг

<p>Сессия 3 Зал Фуршетов, Павильон №8 Председатель: ПУСТОВГАР Андрей Петрович, МГСУ, профессор, Научный руководитель НИИ СмиТ, Россия</p>	
10.00	<p>БЕЛОВ Владимир Владимирович, д.т.н., профессор, советник РААСН, заведующий кафедрой производство строительных изделий и конструкций ТвГТУ, Россия ПРИЛОЖЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ МЕХАНИКИ В ТЕХНОЛОГИИ СУХИХ СМЕСЕЙ</p>
10.25	<p>ЛАТЫШЕВ Николай Валерьевич, руководитель направления «ССС, минералы, известь», HAVER & BOECKER Russia, Россия ФАСОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СУХИХ СМЕСЕЙ И ЦЕМЕНТА В ПЭ-МЕШКИ</p>
10.55	<p>ПОТАПОВА Екатерина Николаевна, РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.т.н., профессор, Россия ГЦПВ- КАК ПРИМЕР КОМПОЗИЦИОННОГО ГИПСОВОГО ВЯЖУЩЕГО</p>
11.15 – 12.00	<p>Кофе-брейк Фойе Павильона №8</p>
<p>Сессия 4 Зал Фуршетов, Павильон №8 Председатель: ПУСТОВГАР Андрей Петрович, МГСУ, профессор, Научный руководитель НИИ СмиТ, Россия</p>	
12.00	<p>Ру ВАНГ, College of Materials Science and Engineering of Tongji University in Shanghai, профессор, Китай СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ КИТАЯ В РАЗРАБОТКЕ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ</p>
12.25	<p>КРИВОБОРОДОВ Юрий Романович, д.т.н., профессор кафедры химической технологии композиционных и вяжущих материалов РХТУ им. Д. И. Менделеева, Россия ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАННЕГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ АКТИВНОСТИ ЦЕМЕНТА</p>
13.10 – 14.30	<p>Обед Ресторан на территории выставки, Павильон №3</p>

День II. 12 ноября, четверг

<p>Session 3 <i>Conference hall Pavilion 8</i> Chairman: Andrei PUSTOVGAR, MSCU, Professor, Scientific Director, SMIT Research Institute, Russia</p>	
10.00	<p>Vladimir BELOV, Russian Academy of architecture and construction Sciences advisor, Head of the Department Production of construction products and structures TvGTU, doctor of technical Sciences, Professor, Russia STRUCTURAL MECHANICS APPLICATIONS IN DRY MIXTURES TECHNOLOGY</p>
10.25	<p>Nikolaj LATYSHEV, Head of Section "Dry mixtures, minerals, lime" Haver & Boecker, Russia PACKAGING EQUIPMENT FOR DRY MIXTURES AND CEMENT IN PE-BAGS</p>
10.55	<p>Ekaterina POTAPOVA, D. I. Mendeleev Russian State Technical University, Professor, Doctor of Science, Russia GYPSUM-CEMENT-PUZZOLAN BINDER AS AN EXAMPLE OF A COMPOSITE GYPSUM BINDER</p>
11.15 – 12.00	<p>Coffee break <i>Pavilion 8 lobby</i></p>
<p>Session 4 <i>Conference hall Pavilion 8</i> Chairman: Andrei PUSTOVGAR, MSCU, Professor, Scientific Director, SMIT Research Institute, Russia</p>	
12.00	<p>Ru WANG, College of Materials Science and Engineering of Tongji University in Shanghai, Professor, China CURRENT STATE AND MAIN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF FACTORY-MADE MORTAR IN CHINA</p>
12.25	<p>Yuri KRIVOBORODOV, Doctor of Technical Sciences, Professor, Department of Chemical Technology of Composite and Binding Materials. D. Mendeleev University of Chemical Technology, Russia PHYSICAL AND CHEMICAL BASIS FOR EARLY PREDICTION OF CEMENT ACTIVITY</p>
13.10 – 14.30	<p>Lunch <i>Restaurant in the exhibition area, Pavilion 3</i></p>

Сессия 5

Зал Фуршетов, Павильон №8

Председатель: **БОЛЬШАКОВ Эдуард Логинович**, председатель комитета Российского Союза строителей по цементу, бетону, сухим смесям, президент ГК «АЛИТ», Россия

14.30	Йеан-Паул ЛЕЦОМТЕ , Dow Corning, технический руководитель, Бельгия СОВМЕСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОРОШКООБРАЗНЫХ СИЛИКОНОВЫХ ГИДРОФОБИЗАТОРОВ И ЭФИРОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРАХ
14.55	ГОЛУНОВ Сергей Анатольевич , эксперт по сертификации, ОО НИЦ «СТМ» ОЦЕНКА И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ ССС И СФТК. ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ
15.20 – 16.00	Кофе-брейк <i>Фойе Павильона №8</i>
16.00	Гвенн ЛЕ САОУТ , доктор наук, профессор, IMT Mines Alès, Франция ЦЕМЕНТЫ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ CO ₂ : СУЛЬФОАЛЮМИНАТЫ КАЛЬЦИЯ
16.25	ВАСИЛИК Павел Григорьевич , ООО «Аддитив плюс», коммерческий директор, Россия ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РЕДИСПЕРГИРУЕМЫХ ПОРОШКОВ
18.00	Отправление автобусов в гостиницы

<p>Session 5 <i>Conference hall Pavilion 8</i> Chairman: Eduard BOLSHAKOV, President of ALIT Group of Companies, Chairman of Committee of Russian Union of Builders for Cement, Concrete, Dry Mixtures, Russia</p>	
14.30	<p>Jean-Paul LECOMTE, global technical leader, Dow Chemical Company, Belgium COMBINED UTILIZATION OF SILICONE HYDROPHOBIC POWDERS AND CELLULOSE ETHERS IN CEMENT-BASED MORTARS</p>
14.55	<p>Sergej GOLUNOV, Construction Technologies and Materials Research Center, certification expert ASSESSMENT AND CONFIRMATION OF COMPLIANCE IN THE FIELD OF DRY MORTARS AND FAÇADE HEAT-INSULATION COMPOSITE SYSTEMS. PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM</p>
15.20 – 16.00	<p>Coffee break <i>Pavilion 8 lobby</i></p>
16.00	<p>Prof. dr. Gwenn LE SAOUT, IMT Mines Alès, Materials Center (C₂MA), Alès, France LOW-CO₂ CEMENTS: CALCIUM SULPHO-ALUMINATES</p>
16.25	<p>Pavel VASILIK, "Additiv plyus" Ltd, Commercial director FEATURES OF THE APPLICATION OF REDISPERSIBLE POWDERS</p>
18.00	<p>Departure from the Expocentre exhibition center to the hotels</p>