



**Программа  
Международного научно-  
практического симпозиума  
«Материаловедение и технологии»  
(MST2021)**



<b>Время</b>	<b>Пленарная сессия</b>
09.00	<p><b>Открытие конференции:</b>  <b>Соловьев Дмитрий Александрович</b> – доктор технических наук, доцент, ректор Саратовского государственного аграрного университета имени Н.И. Вавилова, г. Саратов, Российская Федерация</p> <p><b>Воротников Игорь Леонидович</b> – доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор, проректор по научной и инновационной работе Саратовского государственного аграрного университета имени Н.И. Вавилова, Председатель Совета проректоров по науке вузов Минсельхоза России, г. Саратов, Российская Федерация</p> <p><b>Саъдуллозода Шахриёр Саъдулло</b> - кандидат технических наук, доцент, проректор по международным связям Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими, г. Душанбе, Республика Таджикистан</p>
09.15	<p><b>Воротников Игорь Леонидович</b> – доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор, проректор по научной и инновационной работе Саратовского государственного аграрного университета имени Н.И. Вавилова, Председатель Совета проректоров по науке вузов Минсельхоза России, г. Саратов, Российская Федерация</p> <p><b>«Анализ научно-исследовательских работ, выполняемых высшими учебными заведениями Минсельхоза России»</b></p>
09.27	<p><b>Исригова Татьяна Александровна</b> - доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Проректор - начальник Научно-инновационного управления Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джамбулатова, г. Махачкала, Республика Дагестан</p> <p><b>«Пищевая ценность плодово-ягодного сырья для производства функциональных продуктов питания»</b></p>
<b>Работа по секциям</b>	
09.40	<p><b>Преображенский Андрей Петрович</b>, Voronezh Institute of High Technologies  <b>«Modeling and optimization of energy systems»</b> (Моделирование и оптимизация энергетических систем)</p>
09.50	<p><b>Преображенский Андрей Петрович</b>, Voronezh Institute of High Technologies  <b>«Modeling and algorithmization of energy flow control»</b> (Моделирование и алгоритмизация управления потоком энергии)</p>
10.00	<p><b>Ерофеев Валерий Владимирович</b>, Южно-Уральский государственный аграрный университет  <b>«Improvement in the static strength calculation method for T-welded joints»</b>          (Совершенствование методики расчета статической прочности тавровых сварных соединений)</p>
10.10	<p><b>Фалеев Сергей Юрьевич</b>, Иркутский национальный исследовательский технический университет  <b>«Automatic formation of the base coordinate system in a robotic complex for edge processing»</b>          (Автоматическое формирование базовой системы координат в роботизированном комплексе для обработки кромок)</p>
10.20	<p><b>Васечкин Максим Алексеевич</b>, Волжский политехнический институт (филиал)</p>

	ВолГТУ «Разработка оборудования для формообразования тонкостенных прецизионных труб из титановых сплавов и коррозионно-стойких сталей»
10.30	<b>Козлова Валентина Кузьминична</b> , Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова «The Influence of Environmental Factors on Structural Durability of Reinforced Bridges and Cement Concrete Road Pavements» (Влияние факторов окружающей среды на прочность конструкций железобетонных мостов и цементобетонных дорожных покрытий)
10.40	<b>Тамов Мурат Мухамедович</b> , Кубанский государственный технологический университет «Effect of Temperature and Water Content on Electrical Resistance of Carbon Nanotube Cement Composite» (Влияние температуры и содержания воды на электрическое сопротивление цементного композита из углеродных нанотрубок)
10.50	<b>Охлобыстина Александра Вячеславовна</b> , Oil and Gas Institute, Astrakhan State Technical University «New parameters for “Smart field”» (Новые параметры для «Умной скважины»)
11.00	<b>Платонов Николай Дмитриевич</b> , ООО "Группа ПОЛИМЕРТЕПЛО" «Electrophysical properties and morphology of nanostructured porous Ge obtained by method of ion implantation» (Электрофизические свойства и морфология наноструктурированного пористого Ge, полученного методом ионной имплантации)
11.10	<b>Шишкин Роман Александрович</b> , УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина «Investigation Of The Influence Of Submicron Spherical Diamond Particles And Silicon Whiskers On The Thermal Conductivity Of Thermal Greases» (Исследование влияния субмикронных сферических частиц алмаза и кремния на теплопроводность термопаста)
11.20	<b>Захаров Павел Сергеевич</b> , Уральский государственный лесотехнический университет «Effect of Microcrystalline Cellulose Content In Mixture With Kraft Lignin on Properties Of Wood-Polymer Composites» (Влияние содержания микрокристаллической целлюлозы в смеси с крафт-лигнином на свойства древесно-полимерных композитов)
11.30	<b>Баламирзоев Абдул Гаджибалаевич</b> , Махачкалинский филиал Московского Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета «Математическая модель статико-динамического деформирования бетона»
11.40	<b>Шарифов Абубакр Хайдарович</b> , Южно-Уральский государственный университет «Experimental studies of lightweight slabs with combined reinforcement» (Экспериментальные исследования легких плит с комбинированным усилением)
11.50	<b>Канцедалов Дмитрий Александрович</b> , Волжский политехнический институт (филиал) ВолГТУ «Информационно-измерительная система для исследования пространственно-временных параметров ударных волн, генерируемых электрическим взрывом плоской кольцевой фольги в конденсированной и воздушной средах»
12.00	<b>Женжурист Ирина Александровна</b> , Казанский государственный энергетический университет «Электромагнитное поле СВЧ – основа экологически чистых технологий получения энергии и производства»
12.10	<b>Романов Кирилл Евгеньевич</b> , Донской государственный технический университет

	«Возможности BIM и ГИС в системе оценки устойчивости городской среды»
12.20	<b>Заккрытие симпозиума</b>

**Модераторы:**

- **Гибадуллин Артур Артурович** – кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления в топливно-энергетическом комплексе Государственного университета управления, г. Москва, Россия
- **Морковкин Дмитрий Евгеньевич** – кандидат экономических наук, доцент Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, г. Москва, Россия
- **Пуляева Валентина Николаевна** – кандидат экономических наук, Директор Международного центра развития инноваций и студенческих инициатив Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, г. Москва, Россия

**Регламент выступления:**

**В программе конференции указано московское время**

Пленарные доклады – 10 минут;

Секционные доклады – 8 минут;

Ответы на вопросы – 2 минуты.