

Фамилия Имя Отчество	Город	Форма участия	Секция	Название доклада
Зайцев Алексей Вячеславович	Пермь	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ТКАНЫХ КЕРАМО-КЕРАМИЧЕСКИХ КОМПОЗИТОВ С ЛОКАЛЬНЫМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ДЕФЕКТАМИ
Зайцев Алексей Вячеславович	Пермь	Устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	МЕХАНИЗМЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗРУШЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ НЕПРОПОРЦИОНАЛЬНОМ ТРЕХОСНОМ НАГРУЖЕНИИ
Велиханов Артур Рауфович	Махачкала	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМАЦИОННОГО ПОВЕДЕНИЯ СПЛАВА ZN-AI-CU-MG ПРИ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДАХ ПЛАСТИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ
Морозов Алексей Владимирович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Оценка работоспособности резин уплотнительного назначения, эксплуатирующихся в условиях абразивного износа и низких температур
Тютин Марат Равилевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	О влиянии эксплуатации на остаточную прочность и кинетику разрушения стали 12Х18Н9Т
Логинов Павел Александрович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	НОВЫЕ ПОДХОДЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СВЯЗОК ДЛЯ АЛМАЗНОГО РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА
Параев Сергей Андреевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ИССЛЕДОВАНИЕ АМПЛИТУДНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
Параев Сергей Андреевич	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ
Gadow Rainer .	Штутгарт	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	COATINGS AND LAYER COMPOSITES FOR ADVANCED TECHNOLOGY APPLICATIONS: THE INFLUENCE OF RESIDUAL STRESSES ON PERFORMANCE AND RELIABILITY

Gadow Rainer .	Штутгарт	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	INTERFACIAL BONDING STRENGTH IN FIBER-REINFORCED COMPOSITES BY MICRO FIBER PUSH-OUT TECHNIQUE
Чудаков Иван Борисович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ ДВУХОСНЫХ РАСТЯГИВАЮЩИХ НАПРЯЖЕНИЙ НА КИНЕТИКУ ФОРМИРОВАНИЯ ДЕМПФИРУЮЩИХ СВОЙСТВ В СПЛАВАХ СИСТЕМЫ Mn-Cu
Страумал Петр Борисович	Москва	Устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	STRUCTURE AND PROPERTIES OF A MAGNESIUM ALLOY COMPOSITE WITH CERAMICS PROCESSED BY HIGH PRESSURE TORSION
Чернов Вячеслав Михайлович	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	МАЛОАКТИВИРУЕМЫЕ СПЛАВЫ ВАНАДИЯ ДЛЯ ЯДЕРНЫХ РЕАКТОРОВ ДЕЛЕНИЯ И СИНТЕЗА – ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ
Васильев Дмитрий Альбертович	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КВАНТОВО-МЕХАНИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ РАЗНОСТИ СТРУКТУРНЫХ ЭНЕРГИЙ С14 И ОЦК ФАЗ С14 Fe И Mo И ЭНЕРГИИ ОБРАЗОВАНИЯ ФЕРРОМАГНИТНОЙ С14 ЛАВЕС - ФАЗЫ Fe2Mo
Антанович Александр Александрович	Троицк	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ДЕФОРМАЦИЯ И РАЗРУШЕНИЕ ЧЕТЫРЕХМЕРНО АРМИРОВАННОГО УГЛЕРОД-УГЛЕРОДНОГО КОМПОЗИТА, ПОЛУЧЕННОГО ПРИ ИЗОСТАТИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ ОБРАЗОВАНИЯ УГЛЕРОДНОЙ МАТРИЦЫ
Малашенко Вадим Викторович	Донецк	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	НЕУПРУГИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Ермишкин Вячеслав Александрович	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ПРОЧНОСТЬ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ СТЕКЛА С МЕТАЛЛОМ
Ермишкин Вячеслав Александрович	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗРУШЕНИЯ СТЕКЛЯННЫХ ТРУБОК ПРИ СЖАТИИ

Параев Сергей Андреевич	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ АМПЛИТУДНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
Параев Сергей Андреевич	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ
Терентьев Владимир Фёдорович	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Температурная зависимость механических свойств тонколистовой аустенитно – мартенситной трип – стали ВНС9 – Ш
Терентьев Владимир Фёдорович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ АУСТЕНИТНО-МАРТЕНСИТНОЙ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО СОРТАМЕНТА
Терентьев Владимир Фёдорович	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Влияние электролитно - плазменной полировки на усталость аустенитно – мартенситной трип – стали ВНС9 – Ш
Терентьев Владимир Фёдорович	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Влияние метода определения мартенсита деформации на механические свойства тонколистовой трип – стали ВНС9 – Ш
Мишин Владимир Михайлович	Минеральные Воды	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СНИЖЕНИЕ ЛОКАЛЬНОЙ ПРОЧНОСТИ ГРАНИЦ ЗЕРЕН МАРТЕНСИТНОЙ СТАЛИ СЕГРЕГАЦИЯМИ ОХРУПЧИВАЮЩИХ ПРИМЕСЕЙ
Соснин Кирилл Валерьевич	Новокузнецк	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Структура покрытий системы Ti-Ta-N, полученных на поверхности титановых имплантатов

Соснин Кирилл Валерьевич	Новокузнецк	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Исследование электровзрывных циркониевых покрытий, сформированных на поверхности титановых имплантатов
Класен Николай Владимирович	Черноголовка	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Особенности деформационного массопереноса инородных веществ при шариковой обкатке твердых тел
Романов Денис Анатольевич	Новокузнецк	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Повышение свойств медного электрического контакта за счет его обработки плазмой, сформированной при электрическом взрыве фольги серебра с навеской порошка оксида цинка
Коржов Валерий Поликарпович	Черноголовка	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Структура и прочность слоистых композитов с (Ti-Al)-матрицей и сапфировыми волокнами, полученными по твердофазной технологии
Малашенко Вадим Викторович	Донецк	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	НЕУПРУГИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Аборкин Артемий Витальевич	Владимир	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	СИНТЕЗ И ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ СВОЙСТВ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА, УПРОЧНЕННОГО WC1-X /МУНТ
Кечекьян Петр Александрович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЯВЛЕНИЕ ОБРАТИМОСТИ В ПОЛОСАХ СДВИГА СТЕКЛОБРАЗНЫХ ПОЛИМЕРОВ ПРИ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ
Емадетдинов Алик Камилович	Уфа	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	САМООРГАНИЗАЦИЯ ДЕФЕКТОВ СТРУКТУРЫ ПРИ ИНТЕНСИВНОЙ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ МАТЕРИАЛОВ
Емадетдинов Алик Камилович	Уфа	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	СИНЕРГЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ УСТАЛОСТНОГО РАЗРУШЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ
Емадетдинов Алик Камилович	Уфа	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	. МЕХАНИЗМЫ ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИЯ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ

Емадетдинов Алик Камилевич	Уфа	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЗАРОЖДЕНИЕ ПОР В ЖАРОПРОЧНЫХ НИКЕЛЕВЫХ СПЛАВАХ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Кечекьян Александр Степанович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	НЕКОТОРЫЕ ЯВЛЕНИЯ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПОЛИМЕРОВ
Фролова Анна Валерьевна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ОСОБЕННОСТИ РАЗРУШЕНИЯ НАНОКОМПОЗИТА Al ₂ O ₃ / ГРАФЕН
Столяров Владимир Владимирович	Москва	Устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	STRUCTURE REFINEMENT OF SINTERED β -Ti ALLOYS BY HIGH PRESSURE TORSION
Анисимова Варвара Сергеевна	Казань	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	СОПРОТИВЛЕНИЕ УСТАЛОСТИ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ С ДЕТОНАЦИОННЫМИ ПОКРЫТИЯМИ ВК
Ерошенко Анна Юрьевна	Томск	Устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	Микроструктура, механические свойства и термостабильность ультрамелкозернистого биоинертного сплава Ti-45 мас. % Nb, сформированного abc-прессованием и многоходовой прокаткой
Клемазов Кирилл Валерьевич	Обнинск	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Высокотемпературные испытания на прочность при растяжении до 1500°C композиционного материала на основе неорганического связующего
Бобылев Александр Александрович	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВДАВЛИВАНИЯ ЖЕСТКОГО ШТАМПА В УПРУГУЮ ПОЛУПЛОСКОСТЬ С ТРЕЩИНОЙ
Герасимов Евгений Юрьевич	Новосибирск	Устный доклад	Молодёжная школа-конференция	ФОРМИРОВАНИЕ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ СМЕШАННЫХ MN-CO ОКСИДОВ И ПЕРОВСКИТОВ СОСТАВА LaCo _{1-x} Mn _x O ₃
Кочанов Алексей Николаевич	Москва	Устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Динамическое разрушение материалов на примере горных пород в условиях взрывного воздействия
Смирнов Валентин Михайлович	Чебоксары	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ МЕДИ ДЛЯ СВЯЗКИ АЛМАЗНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ
Солнцев Виктор Петрович	Киев	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ДИСПЕРСНО-УПРОЧНЕННЫЕ НАНООКСИДОМ ИТТРИЯ НИКЕЛЕВЫЕ СПЛАВЫ, ИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Черепанов Иван Александрович	Москва	Устный доклад	Молодёжная школа-конференция	ОТКОЛ В САПФИРЕ ПРИ УДАРНОМ СЖАТИИ В РАЗЛИЧНЫХ КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЯХ
Капланский Юрий Юрьевич	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Влияние ГИП на микроструктуру и термомеханические свойства ответственных деталей, изготовленных методом СЛС из сферических порошков на основе NiAl
Баннх Игорь Олегович	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Влияние легирующих элементов на объемный эффект $\gamma \rightarrow \alpha$ превращения в высокоазотистых аустенитных сталях.
Перельмутер Михаил Натанович	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	РЕШЕНИЕ КОНТАКТНЫХ ЗАДАЧ С ТРЕЩИНАМИ И КОНЦЕНТРАТОРАМИ НАПРЯЖЕНИЙ МЕТОДОМ ГРАНИЧНЫХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ
Перельмутер Михаил Натанович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МОДЕЛИРОВАНИЕ САМОЗАЛЕЧИВАНИЯ ТРЕЩИН В ПОЛИМЕРАХ
Назипов Руслан Айратович	Казань	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Упругая и пластическая деформация в аморфном сплаве 5БДСР после облучения мощным ионным пучком
Каплунов Савелий Моисеевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Численный эксперимент и верификация при исследовании динамики и прочности конструкций гидроупругих систем в современной энергетике
Костина Валентина Сергеевна	Москва	Устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Форма разделки кромок под сварку толстолистового сварного соединения азотсодержащей аустенитной стали
Билалов Дмитрий Альфредович	Пермь	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Усталостное разрушение сплава АМгб
Мурадян Саркис Ованесович	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	РАЗРАБОТКА ВЫСОКОПРОЧНЫХ КОРРОЗИОНОСТОЙКИХ АУСТЕНИТНЫХ СТАЛЕЙ ДЛЯ ВАЛОВ НЕФТЯННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Оборин Владимир Александрович	Пермь	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения	Исследование долговечности алюминиевых и титановых сплавов при комбинированных нагрузениях

			материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	
Георгию Николай Константинович	Обнинск	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Получение и свойства высокопористой керамики на основе реакционносвязанного нитрида кремния
Невский Сергей Андреевич	Новокузнецк	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ МИКРО- И НАНОСТРУКТУРНЫХ СОСТОЯНИЙ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ ПОТОКОВ ЭНЕРГИИ
Варьян Иветта Арамовна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ БИОДЕСТРУКЦИИ КОМПОЗИЦИЙ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ С НАТУРАЛЬНЫМ КАУЧУКОМ В ПОЧВЕ МЕТОДОМ ИК СПЕКТРОСКОПИИ
Любичева Анастасия Николаевна	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Изнашивание композита с периодической структурой при наличии третьего тела
Шкалей Иван Владимирович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОКРЫТИЙ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ДЕМПФЕРОВ ИЗ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА
Сокоиков Михаил Альбертович	Пермь	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭВОЛЮЦИИ ДЕФЕКТНОЙ СТРУКТУРЫ МАТЕРИАЛА НА ЛОКАЛИЗАЦИЮ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ ДИНАМИЧЕСКОГО НАГРУЖЕНИЯ
Мишин Иван Петрович	Томск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СТРУКТУРА И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СПЛАВА СИСТЕМЫ Zr-Nb-N, ОБЛУЧЕННОГО ИМПУЛЬСНЫМ ЭЛЕКТРОННЫМ ПУЧКОМ
Грабовецкая Галина Петровна	Томск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	РАЗВИТИЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИЯ В УЛЬТРАМЕЛКОЗЕРНИСТОМ СПЛАВЕ СИСТЕМЫ Ti-Al-V-Mo
Трофимов Виталий Александрович	Краснодар	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	О КВАЗИСТАТИЧЕСКОМ РАЗРУШЕНИИ ГЕОМАТЕРИАЛОВ IN SITU

Поломошнов Павел Юрьевич	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Фрактографические особенности разрушения новой литой высокоазотистой стали 05X21AG15N8M2ФЛ
Марченков Артём Юрьевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование твердости поверхностных слоев медных полос, упрочненных знакопеременной упругопластической деформацией
Чернов Дмитрий Витальевич	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	КИНЕТИКА РАЗРУШЕНИЯ ПАКЕТА ОДНОНАПРАВЛЕННОГО ЛАМИНАТА С ПРИМЕНЕНИЕМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ И ВИДЕОРЕГИСТРАЦИИ
Фесенко Татьяна Николаевна	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Оптимизация конструкционных параметров теплообменного оборудования
Бунин Игорь Жанович	Москва	Устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Применение диэлектрического барьерного разряда атмосферного давления для модификации физико-химических и технологических свойств геоматериалов
Скрипаленко Михаил Михайлович	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ОЦЕНКА ЭНЕРГОСИЛОВЫХ ПАРАМЕТРОВ И НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ПОЛЫХ ТРУБНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ ВИНТОВОЙ ПРОШИВКИ
Мороз Кирилл Андреевич	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	КОНЦЕНТРАЦИОННЫЕ И ДИФфуЗИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АТОМОВ ВНЕДРЕНИЯ (C, O, N) И МОДУЛИ УПРУГОСТИ В ВАНАДИИ И СПЛАВАХ V-4Cr-4Ti, V-W-Cr, V-Ta-Cr-Zr
Удовенко Юлия Павловна	Самара	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	"Влияние идеальных кристаллографических ориентировок на анизотропию предела текучести листовых материалов"
Кульман Сергей Николаевич	Житомир	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Нелинейная динамическая модель усталостного разрушения древесных композитов
Папкова Ирина Владиславовна	Саратов	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Математическая модель контактного взаимодействия микрополярных пластины и оболочки, находящихся в температурном поле

Кульман Сергей Николаевич	Житомир	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Нелинейная динамическая модель
Крылова Екатерина Юрьевна	Саратов	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КОЛЕБАНИЙ ЛИНЕЙНОЙ МИКРОПОЛЯРНОЙ ОРТОТРОПНОЙ СЕТЧАТОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ПАНЕЛИ С.П. ТИМОШЕНКО
Зайцев Александр Анатольевич	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ОСОБЕННОСТИ ПОЛЗУЧЕСТИ ПРИ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ И ИЕРАРХИЧЕСКИХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ ТВЕРДЫХ СПЛАВОВ
Аронин Александр Семенович	Черноголовка	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СТРУКТУРА И ЛОКАЛЬНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДЕФОРМИРОВАННЫХ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ АЛЮМИНИЯ
Шурыгина Надежда Александровна	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРНОГО СОСТОЯНИЯ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТИТАНА ПРИ ИЗМЕНЕНИИ НАПРАВЛЕНИЯ И ДРОБНОСТИ БОЛЬШИХ ПЛАСТИЧЕСКИХ ДЕФОРМАЦИЙ
Скрипняк Владимир Владимирович	Томск	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ КРУПНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ И УЛЬТРАМЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ СКОРОСТЕЙ ДЕФОРМАЦИИ ОТ 0.001 с ⁻¹ ДО 1000 с ⁻¹
Скрипняк Владимир Альбертович	Томск	Устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	МНОГОУРОВНЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ Ti-Nb СПЛАВОВ
Хлыбов Александр Анатольевич	Нижний Новгород	Устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОБРАБОТКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА МАРТЕНСИТНО-СТАРЕЮЩЕЙ СТАЛИ 03N18K9M5T
Маслов Сергей Валерьевич	Смоленск	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ПРИМЕНЕНИЕ НАТУРНОЙ ТЕНЗОМЕТРИИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОВРЕЖДАЕМОСТИ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ БЫСТРЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ
Михайлик Елена Сергеевна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ОПТИМИЗАЦИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА

Михайлик Елена Сергеевна	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ОПТИМИЗАЦИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА
Дроздов Андрей Александрович	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Особенности изменения структуры и свойств сварного соединения деформируемого никелевого и монокристаллического интерметаллидного сплавов при сварке давлением с различной степенью деформации
Хлыбов Александр Анатольевич	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ВЛИЯНИЕ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР НА РАБОТОСПОСОБНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ ТЕЛЕЖЕК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВАГОНОВ НА ПРИМЕРЕ СТАЛИ 20ГЛ.
Хлыбов Александр Анатольевич	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И СКОРОСТИ НАГРУЖЕНИЯ НА ЭФФЕКТ ПОРТЕВЕНА-ЛЕ-ШАТЕЛЬЕ
Аносов Максим Сергеевич	Нижний Новгород	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОГО ЦИКЛИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ МЕТАЛЛОВ ПРИ Пониженных температурах
Абросимова Галина Евгеньевна	Черноголовка	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ ДЕФОРМИРОВАННОГО ЧАСТИЧНО-КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО СПЛАВА AL-NI-Y ПРИ КРИОТЕРМОЦИКЛИРОВАНИИ
Клевцов Геннадий Всеволодович	Тольятти	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЛОКАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И МЕХАНИЗМ РАЗРУШЕНИЯ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ И УЛЬТРАМЕЛКОЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ С ГПУ РЕШЕТКОЙ
Миляев Игорь Матвеевич	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Магнитотвёрдые сплавы Fe-28Cr-10Co, легированные молибденом и вольфрамом
Третьяков Илья Васильевич	Ногинск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИЭФИРСУЛЬФОНА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НАМОТОЧНЫХ СТЕКЛОПЛАСТИКОВ
Мороз Элла Михайловна	Новосибирск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ СМЕШАННЫХ Zr-Y-O и Zr-Y-Mg-O ОКСИДОВ МЕТОДАМИ РЕНТГЕНОГРАФИИ И XAFS СПЕКТРОСКОПИИ

Наприенко Сергей Александрович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОСОБЕННОСТИ РАЗРУШЕНИЙ ДЕТАЛЕЙ НАЗЕМНЫХ ГАЗОТУРБИНЫХ УСТАНОВОК, СВЯЗАННЫХ С УСЛОВИЯМИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Звягин Александр Васильевич	Москва	Устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Метод разрывных смещений для системы пространственных трещин
Ахмедов Энвер Нариманович	Махачкала	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Барические свойства сплава Mo-W
Лаврентьев Алексей Андреевич	Санкт-Петербург	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Оценка трещиностойкости высокопрочной мартенситно-бейнитной стали на базе испытаний маломасштабных образцов и структурных исследований
Филин Владимир Юрьевич	Санкт-Петербург	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Метод сравнительных испытаний судостроительных сталей на трещиностойкость и хладостойкость
Магомедов Махач Насрутдинович	Махачкала	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Об аморфной структуре однокомпонентного металла
Рыбальченко Ольга Владиславовна	Москва	Устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ВЛИЯНИЕ РОТАЦИОННОЙ КОВКИ И ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОТЖИГА НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА СТАЛИ 08X18N10T
Султанбеков Радэль Рамилевич	Санкт-Петербург	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НЕФТЕПРОДУКТОВ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ КОНСТРУКЦИИ ВЕРТИКАЛЬНОГО СТАЛЬНОГО РЕЗЕРВУАРА
Ткаченко Елизавета Ильинична	Новосибирск	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Окисление биомедицинского титанового сплава TiZrF в условиях эксплуатации при трении

Седов Андрей Владимирович	Ростов-на-Дону	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	АПОСТЕРИОРНАЯ ОЦЕНКА ПРАВИЛЬНОСТИ ВЫБОРА ИНТЕРВАЛА ДИСКРЕТИЗАЦИИ СИГНАЛА ДЕФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ФОРМУЛЫ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СПЕКТРА ПРИ ВАРЬИРОВАНИИ ЧАСТОТЫ СЛЕДОВАНИЯ ОТСЧЕТОВ
Мировой Юрий Александрович	Томск	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Кинетика самозалечивания композиционных материалов на основе тугоплавких соединений циркония
Жидков Михаил Владимирович	Белгород	Устный доклад	Молодёжная школа-конференция	СТРУКТУРА И КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА ПРИПОВЕРХНОСТНЫХ СЛОЕВ СТАЛИ 12X18H10T ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ МОЩНЫМ ИМПУЛЬСНЫМ ИОННЫМ ПУЧКОМ
Серопян Степан Арутюнович	Черноголовка	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Влияние различных факторов на прочность и инициируемость реакционной системы Ni-Al
Starkova Olesja Анатольевна	Рига	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	CREEP OF HIGH DENSITY POLYETHYLENE FILLED WITH MULTIWALL CARBON NANOTUBES
Лепов Валерий Валерьевич	Якутск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	КИНЕТИКА НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ВЯЗКО-ХРУПКОГО ПЕРЕХОДА
Школин Андрей Вячеславович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	АДСОРБЦИОННО-СТИМУЛИРОВАННАЯ ДЕФОРМАЦИЯ МИКРОПОРИСТЫХ УГЛЕРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Александрова Анастасия Андреевна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ПРЯМОГО ЛАЗЕРНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИОННОГО ПОКРЫТИЯ INCONEL 625 /TiC
Базалева Ксения Олеговна	Москва	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Структурные особенности металлических объектов, синтезированных методом селективного лазерного плавления, на примере аустенитного сплава Fe-17%Cr-12%Ni-2%Mo-0.02%C
Балабанов Сергей Витальевич	Санкт-Петербург	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур,	МЕХАНИКА РАЗРУШЕНИЯ ОБЪЕКТОВ С ГЕОМЕТРИЕЙ ПРИМИТИВА ШВАРЦА ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЯЧЕЕК.

			фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	
Маслов Сергей Валерьевич	Смоленск	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ПРИМЕНЕНИЕ НАТУРНОЙ ТЕНЗОМЕТРИИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОВРЕЖДАЕМОСТИ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ БЫСТРЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ
Чуракова Анна Александровна	Уфа	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	АНАЛИЗ РАЗРУШЕНИЯ КРУПНОЗЕРНИСТОГО СПЛАВА T149.2N150.8 ПРИ МНОГОКРАТНЫХ МАРТЕНСИТНЫХ ПРЕВРАЩЕНИЯХ
Матвиенко Юрий Григорьевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ВЛИЯНИЕ ЛОКАЛЬНОГО ИНДЕНТИРОВАНИЯ НА ЦИКЛИЧЕСКИЙ РОСТ ТРЕЩИНЫ
Разницын Олег Анатольевич	Москва	Устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	ОТРАБОТКА МЕТОДИКИ АНАЛИЗА МАТЕРИАЛОВ НА АТОМНО-ЗОНДОВОМ ТОМОГРАФЕ ПАЗЛ-3D
Староверова Ольга Валериевна	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ ФОРМОВОЧНОГО РАСТВОРА НА СВОЙСТВА ПОЛУЧАЕМОГО НЕТКАНОГО ВОЛОКНИСТОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ПОЛИГИДРОКСИБУТИРАТА
Мишакин Василий Васильевич	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Влияние циклического деформирования на механические, упругие и акустические характеристики аустенитной нержавеющей стали
Клюшников Вячеслав Александрович	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения	Влияние пластического деформирования на акустические и магнитные свойства аустенитной и аустенито-ферритной стали

			материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	
Glaskova-Kuzmina Tatjana -	Рига	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Flexural properties of the epoxy resin filled with single and hybrid carbon nanofillers
Евстратов Евгений Викторович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Получение тяжелых сплавов системы W-Ni-Fe-Co.
Бердник Ольга Борисовна	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ СТАДИЙ СТАРЕНИЯ ЛИТОГО НИКЕЛЕВОГО СПЛАВА МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ
Царева Ирина Николаевна	Нижний Новгород	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА РАЗРУШЕНИЯ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ СФЕРИЧЕСКИХ ПОРОШКОВЫХ СМЕСЕЙ ДИОКСИДА ЦИРКОНИЯ
Бердник Ольга Борисовна	Нижний Новгород	Устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	ИССЛЕДОВАНИЕ СТАДИЙ СТАРЕНИЯ ЛИТОГО НИКЕЛЕВОГО СПЛАВА МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ
Михайлов Борис Петрович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ УДАРНО-ВОЛНОВОЙ И ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА СВЕРХПРОВОДЯЩИЙ ПЕРЕХОД ЛЕНТ $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_{10-x}$
Чембарисова Роза Галиевна	Уфа	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Анализ влияния равноканального углового прессования на прочность и электропроводность низколегированных сплавов системы Cu-Cr-Zr
Петров Евгений Владимирович	Черноголовка	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование скорости частиц вольфрама при высокоскоростном воздействии на стальную преграду
Дубов Александр Анатольевич	Реутов	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения	Исследование структуры и механических свойств изделий машиностроения, изготовленных из аустенитно-мартенситной стали, с использованием метода магнитной памяти металла

			материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	
Черногорова Ольга Павловна	Омск	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ПОЛЗУЩЕСТЬ ПРИ ИНДЕНТИРОВАНИИ СВЕРХУПРУГОГО ТВЕРДОГО УГЛЕРОДА
Шаяпов Владимир Равильевич	Новосибирск	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	МЕТОДИКА ИЗМЕРЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ В ТОНКИХ ПЛЕНКАХ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ В ИССЛЕДОВАНИИ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ КАРБОНИТРИДА БОРА
Лагунова Наталья Анатольевна	Верхняя Салда	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ КОС В ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБАХ ИЗ ТИТАНОВОГО СПЛАВА GR9
Носов Виктор Владимирович	Санкт-Петербург	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ЛИСТОВОГО ПРОКАТА НА ОСНОВЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ, ПЛАСТИЧЕСКОЙ ПЕРЕСТРОЙКИ СТРУКТУРЫ МАТЕРИАЛА СЛЯБА И ПАРАМЕТРОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ
Носов Виктор Владимирович	Санкт-Петербург	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАНОХАРАКТЕРИСТИК ПРОЧНОСТИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ РЕГИСТРАЦИИ СИГНАЛОВ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ВРЕМЕННЫХ ЗАВИСИМОСТЕЙ ПАРАМЕТРОВ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ
Третьяков Илья Васильевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИЭФИРСУЛЬФОНА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НАМОТОЧНЫХ СТЕКЛОПЛАСТИКОВ
Владиминова Юлия Олеговна	Чебоксары	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	РАЗРАБОТКА МЕДНОГО ДИСПЕРСНО-УПРОЧНЕННОГО КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ПОВЫШЕННЫМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ ЖАРОПРОЧНОСТИ И ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ДЛЯ ТЕПЛОАГРУЖЕННЫХ ПАР ТРЕНИЯ
Сергеев Андрей Юрьевич	Сергиев Посад	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТОЛСТОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ПКМ

Захарченко Кирилл Владимирович	Новосибирск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОБ ИССЛЕДОВАНИИ ДИССИПАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ НЕУПРУГОМ ДЕФОРМИРОВАНИИ ТИТАНОВОГО СПЛАВА ВТ6
Дашевский Илья Николаевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	АВ ИНИТЮ РАСЧЕТЫ ЭНЕРГИИ СВЯЗИ КОМПОНЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ИМПЛАНТАТА С ПОДЛОЖКОЙ
Гольцев Владимир Юрьевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Сравнение двух способов испытания на изгиб малоразмерных дисков на кольцевой опоре исков
Романова Елена Анатольевна	Нижний Новгород	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ АЛЮМИНИЯ МЕТОДОМ ВНУТРЕННЕГО ОКИСЛЕНИЯ
Буравова Светлана Николаевна	Черноголовка	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование откольных тарелочек в металле после высокоскоростного нагружения пластиной
Алейникова Ксения Борисовна	Воронеж	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Особенности атомного строения аморфных сплавов Al83.5Ni9.5Si1.4La5.6 и Al84Ni6La10.
Гончар Александр Викторович	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Исследование температурного коэффициента скорости в сварном соединении
Крамынин Сергей Петрович	Махачкала	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	БАРИЧЕСКИЕ ЗАВИСИМОСТИ ДЛЯ НАНОКРИСТАЛЛА НИОБИЯ
Зайцев Дмитрий Викторович	Екатеринбург	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МЕХАНИЗМЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИМПРЕССИОННОГО ПЕРЕЛОМА В ТРАБЕКУЛЯРНОЙ КОСТИ
Панфилов Петр Евгеньевич	Екатеринбург	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ДЕФОРМАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ РЕЧЕНИЯ ПРИ ИЗГИБЕ

Тертышная Юлия Викторовна	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	РАЗРУШЕНИЕ ПОЛИМЕРНОГО НЕТКАНОГО ВОЛОКНА ИЗ ПОЛИЛАКТИДА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВОДНОЙ СРЕДЫ
Заводов Адриан Валентинович	Москва	Устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	ТЕКСТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ИНТЕРМЕТАЛЛИДНОМ ТИТАНОВОМ СПЛАВЕ СИСТЕМЫ TI-22AL-25NB В ПРОЦЕССЕ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ГОРЯЧЕЙ ОСАДКИ
Чэнь Ицзинь -	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	АНАЛИЗ ПОВЕРХНОСТИ РАЗРУШЕНИЯ ЛИТЕЙНЫХ АЛЮМОМАТРИЧНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Маркова Елена Владимировна	Верхняя Салда	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	«ТИТАНОВЫЕ СПЛАВЫ ДЛЯ АВИАКОСМОСА: РЕАЛЬНОСТЬ, ПЕРСПЕКТИВЫ, ОГРАНИЧЕНИЯ»
Подзорова Мария Викторовна	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ТЕРМИЧЕСКАЯ И ТЕРМООКСИЛИТЕЛЬНАЯ ДЕСТРУКЦИИ БИНАРНЫХ СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА
Ревуцкий Александр Владимирович	Усть-Каменогорск	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Разработка математической модели управления качеством горячепрессованного бериллия
Тертышная Юлия Отчество	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА И МЕТАЛЛСОДЕРЖАЩИХ КОМПЛЕКСОВ ТЕТРАФЕНИЛПОРФИРИНА
Пасовец Владимир Николаевич	Минск	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ НАНОКОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА

Буяновский Илья Александрович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ПОВЫШЕНИЕ АНТИФРИКЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТВЕРДЫХ УГЛЕРОДНЫХ ПОКРЫТИЙ ПУТЁМ ИХ ЛЕГИРОВАНИЯ
Батанова Ольга Алексеевна	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОПТИМИЗАЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПО СКАЛЫВАНИЮ КРОМКИ ОБРАЗЦОВ КЕРАМИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ НА БАЗЕ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
Синев Иван Олегович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Влияния структуры материала и геометрии образца на процесс накопления поверхностных дефектов
Шур Евгений Авелевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЖИВУЧЕСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ РЕЛЬСОВ
Черногор Алексей Витальевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГИИ ИОНОВ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ И ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МНОГОСЛОЙНЫХ ARC-PVD ПОКРЫТИЙ TiCrMoN-Ni
Блинков Игорь Викторович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	РАЗРУШЕНИЕ ПРИ АБРАЗИВНОМ ИЗНАШИВАНИИ НАНОСТРУКТУРНЫХ МНОГОСЛОЙНЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ С РАЗНЫМ УРОВНЕМ МАКРОНАПРЯЖЕНИЙ
Галышев Сергей Николаевич	Черноголовка	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	РАЗРУШЕНИЕ КОМПОЗИТОВ С АЛЮМИНИЕВОЙ МАТРИЦЕЙ И УГЛЕРОДНЫМ ВОЛОКНОМ
Kurashkin Konstantin Vladimirovich	Нижний Новгород	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	EFFECT OF PLASTIC DEFORMATION ON THE TEMPERATURE DEPENDENCES OF ELASTIC CONSTANTS IN AL-MG ALLOY
Шляпин Сергей Дмитриевич	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Особенности деформирования и разрушения композиционного материала алюминий-сталь АЛЮМИНИЙ – СТАЛЬ

Волков Георгий Михайлович	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Высокотемпературное связующее композиционных материалов
Волков Георгий Михайлович	Москва	Устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Высокотемпературные свойства объемного углеродного материала
троицкий олег александрович	ташкент	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ НА СТРУКТУРУ СТАЛИ 12ХН10Т
Сарафанов Георгий Федорович	Нижний Новгород	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Автоволновая модель низкотемпературной нестабильной деформации, скачки которой обусловлены эстафетным механизмом преодоления барьеров дислокационными скоплениями
Мишин Владимир Михайлович	Минеральные Воды	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СНИЖЕНИЕ ЛОКАЛЬНОЙ ПРОЧНОСТИ ГРАНИЦ ЗЕРЕН МАРТЕНСИТНОЙ СТАЛИ СЕГРЕГАЦИЯМИ ОХРУПЧИВАЮЩИХ ПРИМЕСЕЙ
Данилов Владимир Иванович	Томск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Особенности деформационного поведения материалов с неустойчивой фазовой структурой на макроскопическом уровне
Еремин Никита Викторович	Красноярск	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Вероятностная модель разрушения композиционного материала металлокомпозитного бака высокого давления
Акимова Ольга Владимировна	Николаев	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	КИНЕТИКА ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМАЦИИ В ГИДРИРОВАННЫХ СПЛАВАХ СИСТЕМЫ Pd-Y
Удовский Александр Львович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Влияние дисперсности на локальные физические, структурные, магнитные и термодинамические свойства ОЦЕ Fe и его бинарных сплавов

Купавцев Михаил Владимирович	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Квантово-механические расчеты концентрационной зависимости полной энергии σ -фазы системы Fe-V для основного состояния
Соколовская Юлия Глебовна	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Лазерный оптико-акустический метод количественной оценки пористости изотропных металломатричных композиционных материалов
Мирсалимов Вагиф Мирахмедович	Баку	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАРОЖДЕНИЯ ТРЕЩИНЫ ВО ВТУЛКЕ БУРОВОГО НАСОСА
Федосеева Александра Эдуардовна	Белгород	Устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Влияние внешних факторов на образование частиц Z-фазы в 9%Cr стали мартенситного класса при ползучести и старении
Шинкин Владимир Николаевич	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Non-linear description of hardening zone of steel
Михеев Роман Сергеевич	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Исследование механизма образования интерметаллидов при синтезе функционально-градиентных слоистых сталеалюминиевых композиций
Гасанов Шахин Гумбат оглы	Баку	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЕ В ТОРМОЗНОМ БАРАБАНЕ КОЛЕСНОЙ МАШИНЫ
Петрова Ирина Михайловна	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Исследование напряженного состояния шатуна оппозитного компрессора и оценка вероятности его безотказной работы
Правоторова Елена Алексеевна	Москва	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ЭРГОДИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ И ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ О ВИБРАЦИОННОМ ПОВЕДЕНИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Скворцов Олег Борисович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОЦЕНКИ ВИБРАЦИОННОЙ ПРОЧНОСТИ И ВЫБОР СТРУКТУРЫ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА И ПРОТИВОАВАРИЙНОЙ ЗАЩИТЫ ПО ВИБРАЦИИ
Романов Александр Никитович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Накопление повреждений в циклически стабильной стали при малоцикловом нагружении
Романов Александр Никитович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Кинетика истинных напряжений при малоцикловом нагружении
Куксенова Лидия Ивановна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Деформация и разрушение поверхностных слоев азотированных сталей при трении
Калита Василий Иванович	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	КЕРМЕТНЫЕ ПЛАЗМЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ НА ОСНОВЕ КАРБИДОВ TiC-Cr3C2-WC
Ковтун Вадим Анатольевич	Гомель	Устный доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	К ВОПРОСУ О СОДЕРЖАНИИ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК В КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛАХ
Гневко Александр Иванович	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	О ВОЛНОВОЙ ПРИРОДЕ ПРЕДЕЛА ТЕКУЧЕСТИ
Сытченко Алина Дмитриевна	Москва	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ ДОБАВОК Eu2O3 и Dy2O3 В ЭЛЕКТРОДНЫЙ МАТЕРИАЛ TiCNiCr НА СВОЙСТВА ПОКРЫТИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ С ПОМОЩЬЮ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ESA-PCAE
Савенко Владислав Ильич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	О термодинамических основах нанотехнологий
Жевненко Сергей Николаевич	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ДИФфуЗИОННАЯ ПОЛЗУЧЕСТЬ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ ЗАМЕЩЕНИЯ: ВЛИЯНИЕ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ НА ПОВЕРХНОСТЯХ
Кескинов Виктор Анатольевич	Санкт-Петербург	Устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	CEMENTS, NANOMODIFIED BY FULLERENOLS, IMPACT RESISTANCE

Сташенко Владимир Иванович	Москва	Устный доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ВОЗБУЖДЕНИЕ УДАРНЫХ ВИБРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА МЕТАЛЛЫ
Завойчинская Элеонора Борисовна	Москва	Устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Усталостное масштабнo-структурное разрушение металлов при сложном напряженном состоянии
Курбатов Владимир Геннадьевич	Ярославль	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Влияние полианилина на прочностные характеристики эпоксидных полимерных материалов
Сурсаева Вера Григорьевна	Черноголовка	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ГИСТЕРЕЗИС ЗЕРНОГРАНИЧНОЙ ПОДВИЖНОСТИ ПРИ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДАХ НА ГРАНИЦАХ ЗЁРЕН
Левин Виктор Петрович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование неоднородного распределения пластической деформации в конструкционных в сталях
Умнов Павел Павлович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	СТРЕСС-ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ АМОРФНЫХ ПРОВОДОВ НА ОСНОВЕ Fe- И Co- СПЛАВОВ С ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ МАГНИТОСТРИКЦИЕЙ
Asadov Mirsalim M	Баку	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	РЕЛАКСАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В МОНОКРИСТАЛЛАХ $TiGa_{1-x}Dy_xSe_2$
Антипов Валерий Иванович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	НОВАЯ ЭКОНОМНОЛЕГИРОВАННАЯ СВЕРХТВЁРДАЯ СТАЛЬ ПОВЫШЕННОЙ ВЯЗКОСТИ
Богданова Людмила Михайловна	Черноголовка	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Антипластификация серебросодержащих эпоксидных нанокомпозитов в процессе синтеза наночастиц серебра in situ
Артюх Владимир Анатольевич	Реутов	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	СИНТЕЗ НАНЕСЕННЫХ ИНТЕРМЕТАЛЛИДНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ ПОСРЕДСТВОМ СТРУКТУРНО-ХИМИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ИСХОДНЫХ ПРЕКУРСОРОВ И НОСИТЕЛЯ

Артюх Владимир Анатольевич	Реутов	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОГЛАЩЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ НЕЙТРОНОВ ВЫСОКОБОРИРОВАННЫМ ПОЛИЭТИЛЕНОМ И ВОЛОКНИСТЫМ КМ Al-B
Малышева Светлана Петровна	Уфа	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	СРАВНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛИСТОВЫХ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ VT6 И VST2K
Емадетдинов Алик Камилович	Уфа	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАЛЕЧИВАНИЯ ПОРЫ ПРИ ЛАЗЕРНОМ НАГРЕВЕ ПОВЕРХНОСТИ ПЛАСТИНЫ ИЗ ЖАРОПРОЧНОГО СПЛАВА
Поляков Виктор Владимирович	Барнаул	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	АКУСТИЧЕСКАЯ ЭМИССИЯ ПРИ СТАТИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ ТИТАНА
Столяров Владимир Владимирович	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	STUDY OF ALUMINA / GRAPHENE PLATELET COMPOSITES OBTAINED BY FAST SINTERING OF NANO POWDERS
Лашкова Анастасия Константиновна	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование механических свойств сегнетоэлектрических кристаллов TGS – TGS+Cr в полосах разного состава
Нарыкова Мария Владимировна	Санкт-Петербург	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ ТЕРМООБРАБОТКИ НА УПРУГИЕ И МИКРОПЛАСТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАНОСТРУКТУРИРОВАННОГО ТИТАНА
Федотов Дмитрий Юрьевич	Тамбов	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Усталостное разрушение ленточных образцов аморфных металлических сплавов подвергнутых лазерному облучению
Яковлев Алексей Владимирович	Тамбов	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Особенности поведения металлических стекол в условиях локального нагружения
Бойцова Маргарита Викторовна	Тамбов	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИЗМЕНЕНИЕ ПРЕДЕЛА ПРОЧНОСТИ АМОРФНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СПЛАВОВ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ УФ ИЗЛУЧЕНИЯ
Сериков Дмитрий Владимирович	Воронеж	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОГО ОТЖИГА НА СТРУКТУРУ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТОНКИХ ПЛЕНОК НИОБАТА ЛИТИЯ НА ПОВЕРХНОСТИ NiSi ₂ /Si И SiO ₂ /Si
Кардашова Гюльнара Дарвиновна	Махачкала	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	УПРУГИЕ СВОЙСТВА КЕРАМИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ SiC-AlN.

Кардашова Гюльнара Дарвиновна	Махачкала	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ SiC.
Стогней Олег Владимирович	Воронеж	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Композитные концентрационно-градиентные покрытия на основе диоксида циркония
Доненко Иван Леонидович	Симферополь	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	фрактально-кристаллические покрытия с триботехническими свойствами
Поляков Виктор Владимирович	Барнаул	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	АКУСТИЧЕСКАЯ ЭМИССИЯ В СИСТЕМЕ Pb – Sn ПРИ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИИ
Зайончковский Вячеслав Станиславович	Калуга	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ПЛЕНОЧНЫЕ КОМПОЗИЦИИ, СОДЕРЖАЩИЕ ДИСПЕРСИОННО-ТВЕРДЕЮЩИЕ СЛОИ СПЛАВА Fe-Cr-Co
Эгамов Мухтор Хасанович	Чкаловск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Формирования пространственно-периодической деформации вокруг микроконтакта жидкого кристалла
Гусев Евгений Леонидович	Якутск	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Применение обобщенных моделей в вариационных постановках задач прогнозирования определяющих характеристик композиционных материалов
Арискина Дарья Николаевна	Новочеркасск	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ГИБРИДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ПОВЕРХНОСТИ ТВЕРДОГО НОСИТЕЛЯ
Кирюханцев-Корнеев Филипп Владимирович	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	МНОГОСЛОЙНЫЕ ПОКРЫТИЯ, ПОЛУЧЕННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАТОДА CrZr ₂ -NiAl ПО ГИБРИДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ MS/PCAE/ESA
Евдокимов Валерий Юльевич	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ФОРМИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ СИСТЕМ АЛЮМИНИДЫ НИКЕЛЯ – КОРУНД, УПРОЧНЕННЫХ ДИСПЕРСНЫМИ ЧАСТИЦАМИ МОЛИБДЕНА
Наркевич Наталья Аркадьевна	Томск	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Влияние поверхностной механотермической обработки на микротвердость и износостойкость Cr-Mn-N стали

Миронов Юрий Петрович	Томск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ НИКЕЛИДА ТИТАНА ПОСЛЕ ОБРАБОТКИ ТРЕНИЕМ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ
Бакулин Владимир Николаевич	Москва	Стендовый доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ПРИМЕНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ ВЫСОКОТОЧНЫМИ МЕТОДАМИ ОБРАЗЦОВ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ПРОВЕДЕНИЮ РЕМОНТА
Ефимов Александр Валерьевич	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ДЕФОРМАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ ПРОКАТАННЫХ ПЛЕНОК ПЭТФ ПРИ ВЫСОКИХ СКОРОСТЯХ РАСТЯЖЕНИЯ
Филиппов Владимир Владимирович	Липецк	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Компьютерное моделирование электрических полей в неоднородных полупроводниках и композитных структурах при зондовых измерениях
Гололобова Елена Геннадьевна	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ДЕГРАДАЦИЯ МАГНЕТИТА В РАСТВОРАХ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ
Марченков Артём Юрьевич	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование деформируемого объема металла при вдавливании шарового индентора
Блинов Евгений Викторович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ОСНОВНЫЕ НЕДОСТАТКИ ПРИМЕНЯЮЩИХСЯ В КРИОГЕННОЙ ТЕХНИКЕ АУСТЕНИТНЫХ СТАЛЕЙ С АЗОТОМ И УГЛЕРОДОМ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ
Афоникова Наталья Сергеевна	Черноголовка	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	БИНАРНЫЕ ФАЗЫ ПРОСТЫХ МЕТАЛЛОВ НА БАЗЕ ОЦК-СТРУКТУРЫ: ЭЛЕКТРОННАЯ ПРИРОДА ДЕФОРМАЦИЙ И СВЕРХСТРУКТУР
Антипов Валерий Иванович	Сухиничи	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	НОВАЯ ЭКОНОМНОЛЕГИРОВАННАЯ СВЕРХТВЁРДАЯ СТАЛЬ ПОВЫШЕННОЙ ВЯЗКОСТИ
Рогачев Станислав Олегович	Москва	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур,	Сопротивление разрушению стали 08X17T после объемного азотирования и отпуска

			фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	
Рогачев Станислав Олегович	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Влияние отжига на структуру и твердость слоистого композита на основе сплава Fe-20Cr-5V и азотсодержащей стали 08X17T, полученного горячим прессованием
Рогачев Станислав Олегович	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Структура и механические свойства биметаллических проводов «алюминиевый сплав / медь» после ротационнойковки
Карелин Федор Романович	Москва	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОДОЛЬНОЙ ПРОКАТКИ В ГЕЛИКОИДАЛЬНЫХ ВАЛКАХ
Андреев Владимир Александрович	Москва	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОЛУЧЕНИЯ ЛИТОЙ ЗАГОТОВКИ ИЗ СПЛАВА СИСТЕМЫ TiNiHf С ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫМ ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ ФОРМЫ
Татмышевский Константин Вадимович	Владимир	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Численное моделирование упругопластической деформации тонкого поликристаллического слоя при импульсном нагружении
Кийко Вячеслав Михайлович	Черноголовка	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Прочность монокристаллических и эвтектических волокон, полученных модифицированным методом Степанова
Кийко Вячеслав Михайлович	Черноголовка	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Прочность и структура волокон на основе оксида алюминия и гексаалюмината лантана
Кийко Вячеслав Михайлович	Черноголовка	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Квазипластичные слоистые композиты с хрупкими компонентами
Блинова Елена Николаевна	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МЕХАНИЗМЫ ВЛИЯНИЯ БОЛЬШИХ ПЛАСТИЧЕСКИХ ДЕФОРМАЦИЙ НА ПРОЧНОСТЬ И ПЛАСТИЧНОСТЬ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА И ТИТАНА
Жуков Олег Петрович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВАКАНСИЙ И РАСТВОРЕННЫХ АТОМОВ ПРИ КВАЗИГИДРОСТАТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ КРУЧЕНИЕМ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ α -Fe

Филиппова Варвара Петровна	Орехово- Зуево	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАВНОВЕСНЫХ КОНФИГУРАЦИЙ ВАКАНСИЙ И БИВАКАНСИЙ В МЕТАЛЛАХ С ОЦК КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРУКТУРОЙ
Палий Наталия Алексеевна	Москва	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ЛИНЕЙНОГО РАСШИРЕНИЯ МЕТАЛЛОВ ИЗ УПРУГИХ КОНСТАНТ
Шмаков Андрей Александрович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	A review on delayed hydride cracking of the pressure tubes used in channel nuclear reactors
Теджетов Валентин Алексеевич	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ И МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ, ОБУСЛОВЛЕННОЙ ОБРАТИМОЙ ИОНИЗАЦИЕЙ АКТИВАТОРА $Se_3+—Se_4+$ В МОНОКРИСТАЛЛАХ $Lu_2SiO_5:Ce$
Шефтель Елена Наумовна	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТОНКИХ НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ПЛЕНОК $Fe-Ti$ -В МЕТОДОМ НАНОИНДЕНТИРОВАНИЯ
Пронин Александр Иннокентьевич	Комсомол ьск-на- Амуре	Стендовый доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	УСТАНОВКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТАВЛЯЮЩИХ СИЛЫ РЕЗАНИЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Мыльников Владимир Викторович	Нижний Новгород	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ АЛЮМОМАТРИЧНЫХ КОМПОЗИТОВ ПРИ РАЗРУШЕНИИ
Шетулов Дмитрий Иванович	Нижний Новгород	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ ТЕРМООБРАБОТКИ НА ЦИКЛИЧЕСКУЮ ПРОЧНОСТЬ РЕССОРНО-ПРУЖИННОЙ СТАЛИ
Гнедовец Алексей Григорьевич	Москва	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Механические свойства высокопористых материалов, полученных спеканием нанопорошка никеля с использованием разных порообразователей

Шетулов Дмитрий Иванович	Нижний Новгород	Стендовый доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ ОБРАЗЦОВ РАЗЛИЧНЫХ РАЗМЕРОВ ИЗ СТРОИТЕЛЬНОЙ СТАЛИ ПРИ УСТАЛОСТНЫХ ИСПЫТАНИЯХ
Алеутдинова Марина Ивановна	Томск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МОДИФИЦИРУЮЩЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА КОНТАКТНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ СТАЛЕЙ И СТАЛЬНЫХ КОМПОЗИТОВ ПРИ СУХОМ СКОЛЬЖЕНИИ
Малкин Александр Игоревич	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ МЕХАНОАКТИВАЦИИ НА ТЕПЛОЕМКОСТЬ ПОРОШКООБРАЗНОГО МАГНИЯ
Поняев Александр Иванович	Ленинград	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОЦЕНКА РАЗРУШЕНИЯ КЛЕЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ МЕТОДОМ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ
Валеев Иршат Шамилович	Уфа	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	СТРУКТУРА ХОЛОДНОКАТАНОГО НИКЕЛЯ ПОСЛЕ ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНОГО НАГРЕВА
Мухаметгалина Айгуль Ахтамовна	Уфа	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕРАВНОВЕСНОЙ ГРАНИЦЫ ЗЕРЕН В ТИТАНЕ ПОД ДЕЙСТВИЕМ УЛЬТРАЗВУКА
Зеленский Виктор Александрович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ТЕРМОМАГНИТНОЙ ОБРАБОТКИ НА МАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА ПОРОШКОВОГО СПЛАВА Fe-30%Cr-16%Co
Курзина Елена Геннадьевна	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Разработка двухслойных сэндвич-амортизаторов железнодорожного пути на основе упруго-гистерезисных характеристик полимерных компонентов
Дегтярева Валентина Феогниевна	Черноголовка	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ПРОСТЫЕ МЕТАЛЛЫ И БИНАРНЫЕ СПЛАВЫ С БАЗОВОЙ ГЦК СТРУКТУРОЙ: ЭЛЕКТРОННАЯ ПРИРОДА ДЕФОРМАЦИЙ И СВЕРХСТРУКТУР
Дамаскинская Екатерина Евгеньевна	Санкт-Петербург	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ И ФРАКТАЛЬНАЯ САМООРГАНИЗАЦИЯ ДЕФЕКТОВ ПРИ РАЗРУШЕНИИ МАТЕРИАЛОВ
Сандомирский Сергей Григорьевич	Минск	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	УПРОЩЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОВЫШЕНИЕ РЕСУРСА ВЫСОКОНАГРУЖЕННЫХ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС ТРАНСМИССИЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭКОНОМНО ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ

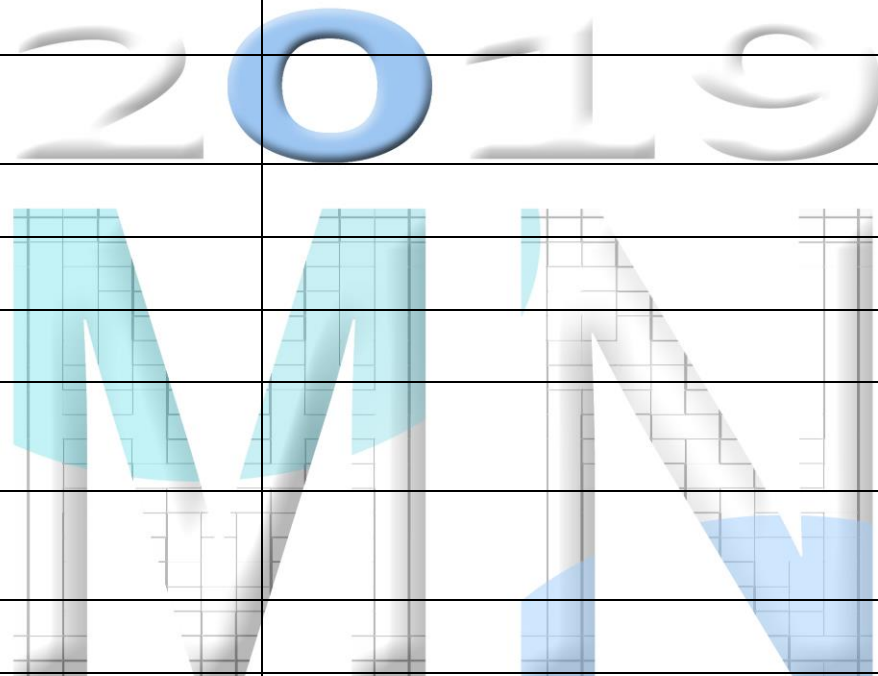
Сандомирский Сергей Григорьевич	Минск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ РАЗРУШЕНИЙ ВЫСОКОНАГРУЖЕННЫХ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС ТРАНСМИССИЙ МОБИЛЬНЫХ МАШИН
Романов Алексей Дмитриевич	Нижний Новгород	Стендовый доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ТРИБОТЕХНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ
Борисенко Елена Борисовна	Иркутск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	MICRO- AND NANOINDENTATION OF GALLIUM CHALCOGENIDE MELT GROWN CRYSTALS
Дашевский Илья Николаевич	Москва	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ БИОМЕХАНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ДВУХ СХЕМ РАССТАНОВКИ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ
Романов Иван Дмитриевич	Заволжье	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	РАЗРАБОТКА АЛЮМОМАТРИЧНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА
Голышев Андрей Анатольевич	Черноголовка	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Откольная прочность ударно-разогретого гафния в области его полиморфных модификаций высокого давления
Молодец Александр Михайлович	Черноголовка	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Откольное разрушение углеродного и силикатного стекла
Молодец Александр Михайлович	Черноголовка	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Микроструктурные превращения карбида бора в условиях высокоскоростной деформации ударного сжатия
Белкин Сергей Алексеевич	Москва	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Долговечность полимерных кабельных каналов

Скребнев Владимир Игоревич	Москва	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Долговечность полимерных кабельных каналов
Пермякова Инга Евгеньевна	Москва	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ДЕФОРМАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЕ КОМПОЗИТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ КРУЧЕНИИ ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ
Рохлин Лазарь Леонович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Влияние других редкоземельных металлов на механические свойства высокопрочного сплава ИМВ7-1 системы Mg-Y-Gd-Zr
Самадов Абдурасул Саидович	Москва	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ ИОНОВ СЕРЕБРА (I) С ТИОМОЧЕВИНОЙ
Волченкова Валентина Анатольевна	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	РАЗРАБОТКА МЕТОДИК ФАЗОВОГО АНАЛИЗА ПРИМЕСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОДУКТОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА БЕЗЭТАЛОНЫМ МЕТОДОМ ДИФФЕРЕНЦИРУЮЩЕГО РАСТВОРЕНИЯ
Бочвар Наталия Рубеновна	Москва	Стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ВЛИЯНИЕ ХОЛОДНОЙ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Al-Mg-Si СПЛАВОВ С Sc, Zr, Hf.
Морозов Алексей Евгеньевич	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	МЕХАНОАКТИВАЦИЯ ПОРОШКОВЫХ СМЕСЕЙ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ RuAl
Морозов Алексей Евгеньевич	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ПОЛУЧЕНИЕ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ RuAl МЕТОДОМ ГИП
Антонова Анна Валерьевна	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ВЛИЯНИЕ ЛЕГИРОВАНИЯ НА СТРУКТУРУ И СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ β NiAl+ γ' Ni ₃ Al+ γ Ni СПЛАВОВ СИСТЕМЫ Ni- Al-Co
Дроздов Андрей Александрович	Москва	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ОСОБЕННОСТИ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ЛИТЕЙНЫХ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ γ' Ni ₃ Al, ЛЕГИРОВАННЫХ ХРОМОМ, МОЛИБДЕНОМ И КОБАЛЬТОМ.

Адашкин Анатолий Матвеевич	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МЕТОД ОТПЕЧАТКОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СООТНОШЕНИЯ МАКРО- И МИКРОТВЁРДОСТИ ПО ВИККЕРСУ
Гульбин Виктор Николаевич	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	АЛЮМОМАТРИЧНЫЕ КОМПОЗИТЫ КОСМИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Опарина Ирина Борисовна	Москва	Стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Методы спекания прозрачной керамики Al ₂ O ₃
Тодорова Елена Викторовна	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СТРУКТУРА И МИКРОТВЕРДОСТЬ АМОРФНОГО СПЛАВА Al ₈₅ Ni ₇ Fe ₄ La ₄ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ ИОНАМИ УГЛЕРОДА
Садовников Станислав Игоревич	Екатеринбург	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Упругие свойства и деформация нанокристаллического сульфида серебра
Чмыхало Александр Игоревич	Балашиха	Стендовый доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Способ обнаружения утечек в кожухотрубном теплообменных аппарате
Кочетыгов Андрей Александрович	Зеленоград	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕРМОУПРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОНЕНТОВ НА СРЕДНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ В АРМИРОВАННЫХ ОРИЕНТИРОВАННЫМИ ВОЛОКНАМИ МАТРИЧНЫХ КОМПОЗИТАХ
Жармухамбетова Альбина Муратовна	Томск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Колебательная кинетика фронтов пластического течения
Оводок Евгений Андреевич	Минск	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРИРОДА ПАРАМАГНИТНЫХ ДЕФЕКТОВ В КАРБИДАХ ТИТАНА: TiC, Ti ₃ AlC ₂ , Ti ₃ C ₂
Соболев Сергей Леонидович	Черноголовка	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	RAPID ALLOY SOLIDIFICATION UNDER FAR FROM EQUILIBRIUM CONDITIONS AS A TOOL TO PRODUCE NEW MATERIALS WITH UNIQUE PROPERTIES
Кретова Марина Анатольевна	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВОДОРОДНОЕ РАЗРУШЕНИЕ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ЭФФЕКТЫ В МОНОКРИСТАЛЛАХ И ПОЛИКРИСТАЛЛАХ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Дружинин Александр Владимирович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	THE EFFECT OF INDIVIDUAL NANO-LAYER THICKNESS ON THE RESIDUAL STRESS IN CU/W NANO-MULTILAYERS
Хакимов Аким Гайфуллин	Уфа	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОГО МОМЕНТА ИНЕРЦИИ ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ СТЕРЖНЯ ИЗ НАНОСТРУКТУРНОГО ТИТАНОВОГО СПЛАВА ВТ6
Парусов Эдуард Владимирович	Днепр	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	РАСЧЕТ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ РЕЖИМА ДЕФОРМАЦИОННО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БУНТОВОГО ПРОКАТА ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ИЗ ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ
Губенко Светлана Ивановна	Днепр	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ПОВЕДЕНИЕ БОРИДНЫХ ФАЗ В ВЫСОКОХРОМИСТОЙ СТАЛИ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ
Губенко Светлана Ивановна	Днепр	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ПЛАСТИЧНОСТЬ И ХРУПКОСТЬ ГЕТЕРОФАЗНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ В СТАЛЯХ
Коржуев Михаил Александрович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИКРИСТАЛЛОВ GeTe < Sc, Y, La> ВБЛИЗИ ПОЛИМОРФНЫХ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ
Максимов Александр Борисович	Керчь	Стендовый доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Вентильный эффект водорода в металле в поле градиента механических напряжений
Махмудов Хайрулло Файзуллаевич	Санкт-Петербург	Стендовый доклад	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Wire-free method of measurements of weak electrostatic values
Нечаев Егор Геннадьевич	Москва	Стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Влияние ультразвуковой обработки на фотоактивность мезокристаллов TiO ₂

Хайруллин Айнур Хатипович	Москва	Стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Диффузия меди по границам зерен серебра
Заводинский Виктор Григорьевич	Хабаровск	Стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА И АДГЕЗИЯ АМОРФНО-ПОДОБНЫХ ПОКРЫТИЙ
Максимов Александр Борисович	Керчь	Стендовый доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ВЯЗКОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С ГРАДИЕНТОМ ПРОЧНОСТИ ПО ТОЛЩИНЕ ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ
Малков Георгий Васильевич	Черноголовка	Слушатель		
Ильина Екатерина Алексеевна	Санкт-Петербург	Слушатель		
Щекалова Александра Анатольевна	Санкт-Петербург	Слушатель		
Лопатина Юлия Александровна	Москва	Слушатель		
Шемберев Иван Алексеевич	Москва	Слушатель		
Романов Илья Владимирович	Москва	Слушатель		
Кудряшова Елизавета Юрьевна	Москва	Слушатель		
Задорожний Роман Николаевич	Москва	Слушатель		
Валеева Айгуль Хамматовна	Уфа	Слушатель		
Хрущов Михаил Михайлович	Москва	Слушатель		



Александрова Вероника Викторовна	Москва	Слушатель		
Афонюшкина Евгения Юрьевна	Москва	Слушатель		
Kharkov Maksim Mikhailovich	Москва	Слушатель		
Койлыбаева Марина Геннадьевна	Пермь	Слушатель		
Подымова Наталья Борисовна	Москва	Слушатель		
Церман Сергей Израильевич	Москва	Слушатель		
Лесничая Валентина Алексеевна	Черноголовка	Слушатель		
Голубева Анна Владимировна	Москва	Слушатель		
Шеленков Павел Геннадьевич	Москва	Слушатель		
Анпилова Анастасия Юрьевна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Влияние ультразвуковой обработки расплава при создании гибридных полимерных композитов
Жасай Умыт Актылеккызы	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	РАЗРАБОТКА ВЫСОКОПРОЧНЫХ И ИЗНОСОСТОЙКИХ СВЯЗОК FE-CO-NI-CR ДЛЯ АЛМАЗНОГО РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА
Чурсин Алексей Сергеевич	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОВОЧНОГО УЗЛА РОТАЦИОННО-КОВОЧНЫХ МАШИН
Попов Александр Андреевич	Нижний Новгород	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	НОВАЯ МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ИЗГИБНОЙ ПРОЧНОСТИ КОНСТРУКЦИОННОЙ КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ, ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В УСЛОВИЯХ МНОГООСНОГО НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ

Болотников Алексей Игоревич	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Оценка поврежденности конструкционных сталей с позиции теории перколяции
Шамина Анастасия Александровна	Москва	Молодежный устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Трехмерные трещины в упругой среде
Данилов Егор Андреевич	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ЭФФЕКТОМ ЧАСТИЧНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРОЧНОСТИ ПОСЛЕ РАСТРЕСКИВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИКРОИНКАПСУЛИРОВАННЫХ АГЕНТОВ
Газизова Марина Юрьевна	Белгород	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	СТРУКТУРА И ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТИТАНА VT1-0 ПОСЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ
Ланцев Евгений Андреевич	Нижний Новгород	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДИСПЕРСНОСТИ И ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПОРОШКОВ ТВЕРДЫХ СПЛАВОВ WC-CO НА КИНЕТИКУ УПЛОТНЕНИЯ ПРИ ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНОМ ПЛАЗМЕННОМ СПЕКАНИИ
Ефремов Денис Викторович	Пермь	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Динамические и калориметрические исследования процесса деформации сплава АМгб
Бибко Артем Андреевич	Томск	Молодежный устный доклад	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ АССОЦИАЦИЙ ГАБРИЭЛЕВСКОГО РУДОПРОЯВЛЕНИЯ
Ковалец Наталья Павловна	Москва	Молодежный устный доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАСТРЕСКИВАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЗИРОВАННОЙ ТРЕКОВОЙ МЕМБРАНЫ
Борисова Юлия Игоревна	Белгород	Молодежный устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СМК AL-MG СПЛАВОВ
Карелин Роман Дмитриевич	Москва	Молодежный устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ РКUP СПЛАВА МАРКИ ТН-1 В ОБОЛОЧКЕ ПРИ ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ ДЕФОРМАЦИИ

Вомпе Татьяна Алексеевна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Исследование механических свойств магнитотвёрдых сплавов системы Fe-Cr-Co
Рябов Дмитрий Александрович	Нижний Новгород	Молодежный устный доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование влияния наводороживания на деформацию титанового сплава ПТ-7М
Лунев Виталий Александрович	Москва	Молодежный устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	Влияние ротационнойковки на структуру и свойства низкоуглеродистых сталей
Аксенов Денис Алексеевич	Уфа	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Структурные изменения в процессе пост-динамической рекристаллизации после высокотемпературной осадкой
Мартыненко Наталья Сергеевна	Москва	Молодежный устный доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ВЛИЯНИЕ РАВНОКАНАЛЬНОГО УГЛОВОГО ПРЕССОВАНИЯ И РОТАЦИОННОЙ КОВКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА СПЛАВОВ СИСТЕМЫ Mg-Zn-Ca
Шамина Анастасия Александровна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Трёхмерные трещины в упругой среде
Корте Шакти -	Москва	Молодежный устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	SYNTHESIS OF HETEROGENEOUS Al/BN NANOSTRUCTURES BY A MICROWAVE-PLASMA PROCESS FOR USE IN COMPOSITES
Лукьянчук Антон Алексеевич	Москва	Молодежный устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	РАЗВИТИЕ МЕТОДИКИ АТОМНО-ЗОНДОВОЙ ТОМОГРАФИИ В ИТЭФ
Шутов Антон Сергеевич	Москва	Молодежный устный доклад	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	Развитие методов анализа данных атомно-зондовой томографии для характеристики структурно-фазового состояния материалов
Галиев Фанис Фанилович	Черноголовка	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Получение интерметаллидных стержней методом высокотемпературной газовой экструзии
Оболкина Татьяна Олеговна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ОКСИДНЫХ ДОБАВОК Co, Fe, Mn НА СВОЙСТВА КЕРАМИКИ ZrO ₂ -10%Al ₂ O ₃

Аникеев Сергей Геннадьевич	Томск	Молодежный устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ФАЗОВО-ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ГИДРИДНО-КАЛЬЦИЕВОГО ПОРОШКА И ПОРИСТОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ НИКЕЛИДА ТИТАНА, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ ДИФфуЗИОННОГО ЖИДКОФАЗНОГО СПЕКАНИЯ
Гарин Александр Сергеевич	Томск	Молодежный устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	СОЗДАНИЕ ПОРИСТО-МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ НИКЕЛИДА ТИТАНА
Агуреев Леонид Евгеньевич	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Металлокерамические материалы Ni-Al ₂ O ₃ для работы в высокотемпературных окислительных средах
Арсентьев Михаил Александрович	Алма-Ата	Молодежный устный доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	РЕНТГЕНОФАЗОВЫЙ АНАЛИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ТЕРМОРАДИАЦИОННО-МОДИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА, НАПОЛНЕННОГО СМЕСЬЮ НАПОЛНИТЕЛЕЙ РАЗЛИЧНОЙ ПРИРОДЫ
Сотников Максим Владимирович	Минск	Молодежный устный доклад	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Новая конструкционная сталь для азотируемых деталей
Федотов Михаил Александрович	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Разрушение селена диспергационными методами в водной среде
Никитин Иван Сергеевич	Белгород	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Влияние температуры на величины межфазных энергий частиц Z-фазы в 9%Cr-3%Co стали при ползучести
Григорьева Елена Александровна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	Влияние поверхности раздела газообразной фазы в композиционном материале на основе полиэтилена на процесс биodeградации в условиях окружающей среды
Хаптаханова Полина Анатольевна	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	BORON NANOPARTICLES FOR BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY
ОГАРКОВ Александр Игоревич	Москва	Молодежный устный доклад	Молодёжная школа-конференция	СТРУКТУРА И ТВЕРДОСТЬ КЕРАМИКИ, ПОЛУЧЕННОЙ В ПРОЦЕССЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ НИТРИДИЗАЦИИ ЦИРКОНИЕВОЙ ФОЛЬГИ В РАМКАХ ПОДХОДА ОКИСЛИТЕЛЬНОГО КОНСТРУИРОВАНИЯ
Ковалев Иван Александрович	Москва	Молодежный стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных	ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ КЕРАМИКИ ИЗ НИТРИДА ЦИРКОНИЯ

			и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	
Муканов Самат Куандыкович	Москва	Молодежный стендовый доклад	Молодёжная школа-конференция	ЗАЛЕЧИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ ИЗДЕЛИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ СЕЛЕКТИВНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ПЛАВЛЕНИЕМ, ПРИ ЭЛЕКТРОИСКРОВОЙ ОБРАБОТКЕ ОКОЛОЭВТЕКТИЧЕСКИМ ЭЛЕКТРОДОМ
Темралиева Диана Ривовна	Москва	Молодежный стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ, МЕХАНИЧЕСКИХ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ СПЛАВОВ СИСТЕМЫ Mg-Ag ПОСЛЕ РАВНОКАНАЛЬНОГО УГЛОВОГО ПРЕССОВАНИЯ
Терехин Родион Дмитриевич	Санкт-Петербург	Молодежный стендовый доклад	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НЕФТЕПРОДУКТОВ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ КОНСТРУКЦИИ ВЕРТИКАЛЬНОГО СТАЛЬНОГО РЕЗЕРВУАРА
Арискина Дарья Николаевна	Новочеркасск	Молодежный стендовый доклад	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ГИБРИДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ПОВЕРХНОСТИ ТВЕРДОГО НОСИТЕЛЯ
Шустов Вадим Сергеевич	Москва	Молодежный стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	Исследование зависимости проницаемости и размера пор материала от условий консолидации порошков никеля
Романов Иван Дмитриевич	Заволжье	Молодежный стендовый доклад	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	РАЗРАБОТКА ДИСПЕРСНОУПРОЧЕННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ АЛЮМИНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЕ АВТОМОБИЛЯ
Никоненко Алиса Владимировна	Томск	Молодежный стендовый доклад	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИИ И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ТЕРМООБРАБОТКИ НА ФАЗОВЫЙ СОСТАВ ЖАРОПРОЧНОГО НИКЕЛЕВОГО СПЛАВА
ЧЕШОКОВ АРТЁМ АНДРЕЕВИЧ	Москва	Молодежный стендовый доклад	Молодёжная школа-конференция	СТРУКТУРА И ТВЕРДОСТЬ КЕРАМИКИ, ПОЛУЧЕННОЙ В ПРОЦЕССЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ НИТРИДИЗАЦИИ ТИТАНОВОЙ ФОЛЬГИ В РАМКАХ ПОДХОДА ОКИСЛИТЕЛЬНОГО КОНСТРУИРОВАНИЯ
Мальчев Алексей Григорьевич	Москва	Молодежный стендовый доклад	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Механические свойства материалов твердых растворов халькогенидов висмута, легированных гексабромбензолом

Олихова Юлия Викторовна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВА И ДЕФОРМАЦИОННО-ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ ОТВЕРЖДЕННЫХ ЭПОКСИДНЫХ ОЛИГОМЕРОВ ПО ДАННЫМ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
Лукьянова Ольга Александровна	Белгород	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	СТРУКТУРА КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ НИТРИДА КРЕМНИЯ С ДОБАВЛЕНИЕМ ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ ОКСИДОВ
Цуканов Иван Юрьевич	Москва	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ВЛИЯНИЕ ТЕКСТУРЫ НА ПРОСКАЛЬЗЫВАНИЕ КОНТАКТИРУЮЩИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ МАТЕРИАЛОВ
Андриянова Анастасия Николаевна	Уфа	Без доклада (заочное участие)	Молодёжная школа-конференция	ТЕРМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ АЛКЕНИЛПРОИЗВОДНЫХ ПОИАНИЛИНА
Саттарова Алина Фанилевна	Уфа	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Квантово-химическое исследование сродства к электрону метанофуллеренов [60]
Непапушев Андрей Александрович	Москва	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ РЕАКЦИОННЫХ ПОРОШКОВ В СИСТЕМЕ NI+AL ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В АДДИТИВНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ
Сыч Елена Евгеньевна	Киев	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УПРУГОСТИ ГИДРОКСИАПАТИТНОЙ БИОКЕРАМИКИ, ПОЛУЧЕННОЙ МЕТОДОМ ТРАДИЦИОННОГО И МИКРОВОЛНОВОГО СПЕКАНИЯ, АКУСТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ
Богданова Нина Анатольевна	Комсомол ьск-на- Амуре	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Влияние параметров уплотнения порошкового тела из воскообразного материала на формирование остаточных напряжений прессовки
Попов Артем Владимирович	Комсомол ьск-на- Амуре	Без доклада (заочное участие)	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ВЛИЯНИЕ ГОМОГЕНИЗИРУЮЩЕГО ОТЖИГА НА ФОРМИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ И ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛИТЫХ ЗАГОТОВОК ИЗ АЛЮМОТЕРМИТНЫХ СПЛАВОВ

Воробьева Елена Валерьевна	Гомель	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ТЕРМИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА, НАПОЛНЕННЫХ МИКРО- И НАНО-РАЗМЕРНЫМИ ПОРОШКАМИ ОКСИДА ЖЕЛЕЗА
Федорищева Марина Владимировна	Томск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Структура поверхностного слоя титана BT-10, обработанного потоком ионов меди
Биглова Юлия Николаевна	Уфа	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ СКАНИРУЮЩАЯ КАЛОРИМЕТРИЯ ЦИКЛОПЕНТЕНОФУЛЛЕРЕНОВ, СОДЕРЖАЩИХ ИМИДНЫЙ ФРАГМЕНТ
Апрыскин Виктор Александрович	Саратов	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Study of the contact problem of Bernoulli-Euler nano beams using gradient elasticity theory
Афанасьева Ирина Валентиновна	Казань	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТВЧ И ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ ДЛЯ ОРЕБРЕНИЯ ТЕПЛОБМЕННЫХ АППАРАТОВ
Герасименко Екатерина Андреевна	Владивосток	Без доклада (заочное участие)	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	О ВЛИЯНИИ СКАЧКООБРАЗНОГО ИЗМЕНЕНИЯ В ГРАНИЧНЫХ УСЛОВИЯХ НА ВИСКОЗИМЕТРИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ УПРУГОВЯЗКОПЛАСТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА
Котов Кирилл Андреевич	Череповец	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Моделирование процесса правки горячекатаных полос в условиях циклической знакопеременной деформации
Дудко Ольга Владимировна	Владивосток	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СПЛАВА CuAl9Mn2 ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ОБРАЗЦОВ МЕТОДОМ ЛАЗЕРНОЙ ПОРОШКОВОЙ НАПЛАВКИ
Баяндин Станислав Равилевич	Пермь	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Проверка справедливости закона Пэриса для предсказания роста трещины при гигацикловой усталости

Сафарзаде Ашраф Абульфазович	Алма-Ата	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	«МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ ДЕФОРМИРОВАННОЙ ПРИ СКОЛЕ МЕЖСЛОЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ СЛОИСТОГО ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО КРИСТАЛЛА GaSe.»
Лычагин Дмитрий Васильевич	Томск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ТРЕНИИ МОНОКРИСТАЛЛОВ СТАЛИ ГАДФИЛЬДА
Иванова Юлия Евгеньевна	Владивосток	Без доклада (заочное участие)	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Об ударной деформации нелинейноупругого полупространства под действием сжимающе-сдвиговой нагрузки
Красильников Олег Михайлович	Москва	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	УПРУГИЕ ПОСТОЯННЫЕ ЧЕТВЕРТОГО ПОРЯДКА ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ВОЛЬФРАМА
Черняева Екатерина Александровна	Нижний Новгород	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАССОВОГО КОЭФФИЦИЕНТА ПОГЛОЩЕНИЯ В ДВУХСЛОЙНОЙ ТОНКОПЛЕНОЧНОЙ СИСТЕМЕ Cr/Co РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫМ МЕТОДОМ
Маркова Екатерина Витальевна	Тула	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ ПРИ КОНТАКТИРОВАНИИ ДВУХ ШЕРОХОВАТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОКРЫТИЯ
Фомичева Наталья Борисовна	Тула	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОЦЕНКА УРОВНЯ МИКРОНАПРЯЖЕНИЙ В КОНЦЕНТРАЦИОННОМ ПОЛЕ ДЕФЕКТОВ ГЕТЕРОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ
Загогин Анатолий Павлович	Минск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СПЕКТРАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ОБРАЗОВАНИЯ AlN В ЛАЗЕРНОМ ФАКЕЛЕ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА АЛЮМИНИЙ СЕРИЯМИ СДВОЕННЫХ ЛАЗЕРНЫХ ИМПУЛЬСОВ
Загогин Анатолий Павлович	Минск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СПЕКТРАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ МОДИФИКАЦИИ ПОВЕРХНОСТИ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ СОДЕРЖАЩИХ ЩЕЛОЧНЫЕ МЕТАЛЛЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ ИХ СДВОЕННЫМИ ЛАЗЕРНЫМИ ИМПУЛЬСАМИ

Макаров Валерий Николаевич	Оренбург	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Разрушение элементарной ячейки монтмориллонита в СВЧ-поле
Нигаи Руслан Михайлович	Москва	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ И ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ СВАРКЕ ОБОЛОЧЕЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ВЫСОКОЛЕГИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ
Саркисов Никита Сергеевич	Минск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПИКОГРАММОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ОБРАЗЦАХ ВОЛОС ЧЕЛОВЕКА С ПОМОЩЬЮ ИХ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ
Саркисов Никита Сергеевич	Минск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ЛАЗЕРНАЯ АТОМНО-ЭМИССИОННАЯ СПЕКТРОМЕТРИЯ ВЫСОХШИХ КАПЕЛЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА И МОДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
Отыченко Оксана Николаевна	Киев	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	INFLUENCE OF CHANGE OF THE PROCEDURE FOR CARRYING OUT OF LOW-TEMPERATURE THERMOLYSIS IN THE TECHNOLOGICAL PROCESS OF OBTAINING BHA / Fe ₃ O ₄ COMPOSITE SYSTEMS ON THEIR ELASTISITY CHARACTERISTICS
Дёмина Екатерина Геннадиевна	Днепр	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	РАЗВИТИЕ МЕТОДА ОЦЕНКИ ПРОРАБАТЫВАЕМОСТИ СТРУКТУРЫ КОНСТРУКЦИОННОЙ СТАЛИ В ПРОЦЕССЕ ГОРЯЧЕЙ ДЕФОРМАЦИИ
Кувшинов Максим Олегович	Саров	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОБРАБОТКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА МАРТЕНСИТНО-СТАРЕЮЩЕЙ СТАЛИ 03Н18К9М5Т
Шуба Андрей Витальевич	Воронеж	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	О фазовом переходе в тонкой сегнетоэластической пленке во внешнем поле
Шуюшбаева Нургуль Найзабековна	Кокшетау	Без доклада (заочное участие)	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	ЭЛЕКТРОГИДРОИМПУЛЬСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРУШЕНИЯ И ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ПРИРОДНЫХ КАМНЕЙ ПРИ РАЗНЫХ ПАРАМЕТРАХ
Фархулина Анастасия Ленаровна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ ФАЗОВЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ И ТЕПЛОПЕРЕНОСА ПРИ НАГРЕВЕ В ПРОЦЕССЕ ТЕРМООБРАБОТКИ

Когтенкова Ольга Александровна	Черноголовка	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ НА ГРАНИЦАХ ЗЕРЕН В СПЛАВАХ НА ОСНОВЕ АЛЮМИНИЯ И МЕДИ
Ряшенцев Дмитрий Сергеевич	Челябинск	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	NEW POLYMORPHIC VARIETIES OF BORON NITRIDE WITH STRUCTURE SIMILAR TO GRAPHYNE
Клименко Сергей Анатольевич	Киев	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	РАЗРУШЕНИЕ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА ИЗ КЕРАМИКИ
Воронова Наталья Петровна	Минск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Исследование композиционного материала на основе торфа для строительных сооружений
Алексеева Ольга Владимировна	Иваново	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	КИНЕТИКА И РАВНОВЕСИЕ АДСОРБЦИИ ИОНОВ МЕДИ НА ПОЛИМЕРНЫХ НАНОКОМПОЗИТАХ ЦЕЛЛЮЛОЗА/ФУЛЛЕРЕН
Татаринцев Вячеслав Александрович	Брянск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Накопление повреждений, механизм и модели разрушения литых мало-углеродистых низколегированных сталей
Алексеев Антон Анатольевич	Тула	Без доклада (заочное участие)	Молодёжная школа-конференция	АТОМНО-СИЛОВАЯ МИКРОСКОПИЯ СРЕДНЕУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ПОСЛЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ОТПУСКА
Усманова Регина Равиловна	Уфа	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	МОДЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЗУБЧАТОЙ ПЕРЕДАЧИ
Симонов Юрий Владимирович	Москва	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Влияние специфики лазерной импульсной обработки поверхностного слоя титанового сплава ВТ18у на его микротвёрдость и стойкость к образованию трещин
Симонов Юрий Владимирович	Москва	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	Влияние специфики лазерной импульсной обработки поверхностного слоя титанового сплава ВТ18у на его микротвёрдость и стойкость к образованию трещин

Сукиасов Владимир Георгиевич	Калининград	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Определение сдвиговых свойств тканого композита путем компьютерного моделирования простейших испытаний
Смирнова Евгения Александровна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	УСТАЛОСТНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ В ЗАКЛЁПОЧНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ПАНЕЛЕЙ ФЮЗЕЛЯЖА
Стрюков Даниил Валерьевич	Ростов-на-Дону	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Тонкие пленки ниобата бария стронция с различным чередованием слоев
Малахов Андрей Юрьевич	Черноголовка	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ПОЛУЧЕНИЕ ДВУХСЛОЙНЫХ ТРУБ И СТЕРЖНЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭНЕРГИИ ВЗРЫВА И ГОРЯЧЕЙ ДЕФОРМАЦИИ
Ганзуленко Оксана Юрьевна	Санкт-Петербург	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ОСОБЕННОСТИ РАЗРУШЕНИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ С КОЛЬЦЕВЫМ НАДРЕЗОМ ПРИ ЦИКЛИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ
Абросимов Николай Анатольевич	Нижний Новгород	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Идентификация параметров модели определяющих соотношений разносопротивляющихся композитных материалов по результатам расчетно-экспериментального анализа импульсного нагружения цилиндрических оболочек
Сайков Иван Владимирович	Черноголовка	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	СИНТЕЗ КЕРМЕТОВ УДАРНО-ВОЛНОВЫМ НАГРУЖЕНИЕМ
Ситдииков Олег Шамилевич	Уфа	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	СТРУКТУРА И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 1570С ПОСЛЕ ВСЕСТОРОННЕЙ КОВКИ С Понижением температуры и последующей прокатки
Прокофьева Оксана Викторовна	Донецк	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	МЕТОДЫ СИНХРОТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И ДИФРАКЦИИ НЕЙТРОНОВ В ИССЛЕДОВАНИИ МИКРОСТРУКТУРЫ ГРАДИЕНТНЫХ МЕДНЫХ ЗАГОТОВОК, ПОЛУЧАЕМЫХ ВИНТОВОЙ ЭКСТРУЗИЕЙ
Гольева Елена Владимировна	Санкт-Петербург	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных	ВЛИЯНИЕ ЛЕГИРОВАНИЯ КЕРАМИКИ $MgAl_2O_4$ ИОНАМИ Cr^{+} НА РАЗМЕР МИКРОТРЕЩИН ПРИ ТОЧЕЧНОМ УДАРЕ

			и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	
Бодягина Ксения Сергеевна	Саратов	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Модифицированный метод многокомпонентной топологической оптимизации конструкций
Насонов Андрей Николаевич	Тула	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	СТОХАСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МИКРО-МЕЗО ПЕРЕХОДА В ПРОЦЕССЕ ЭВОЛЮЦИИ ДЕФЕКТНОЙ СТРУКТУРЫ НАГРУЖЕННОГО ВЫСОКОПРОЧНОГО МАТЕРИАЛА
Рубанникова Юлия Андреевна	Новокузнецк	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ БОРСОДЕРЖАЩЕЙ НАПЛАВКИ НА НИЗКОУГЛЕРОДИСТУЮ СТАЛЬ
Богданова Екатерина Анатольевна	Екатеринбург	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТАВА НА ПРОЧНОСТЬ КРЕМНИЙЗАМЕЩЕННОГО ГАП И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ $Ca_{10}(PO_4)_6(OH)_2-SiO_2/Si$
Богданова Екатерина Анатольевна	Екатеринбург	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТАВА НА ПРОЧНОСТЬ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ $Ca_{10}(PO_4)_6(OH)_2-Al_2O_3/Al$
Разгуляева Валерия Михайловна	Екатеринбург	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТАВА НА ПРОЧНОСТЬ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ $Ca_{10}(PO_4)_6(OH)_2-ZrO_2/Zr$
Широкова Алла Геннадьевна	Екатеринбург	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОГО ОБЖИГА НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БИОКОМПОЗИТОВ
Бутакова Ксения Алексеевна	Новокузнецк	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Анализ изменений микротвердости силумина АК10М2Н, модифицированного комплексным методом
Иванова Анастасия Анатольевна	Якутск	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КОНЦЕПЦИЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО ФРАКТАЛА И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИЯ
Денисенко Денис Владимирович	Тюмень	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	УПРОЧНЕНИЕ ПОКРЫТИЙ СПЛАВОМ NI-CO-CR ЗА СЧЁТ НАНОСТРУКТУРЫ

Маркова Марфа Алексеевна	Якутск	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ФТОРПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ ПОСЛЕ ЭКСПОНИРОВАНИЯ В НАТУРНЫХ УСЛОВИЯХ
Губайдулина Татьяна Анатольевна	С. Соколовка	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИОННО-ПЛАЗМЕННАЯ ИМПЛАНТАЦИЯ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ЕЕ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ
Исакова Татьяна Александровна	Якутск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Механические свойства полимерных композиционных материалов на основе политетрафторэтилена и комплексных наполнителей
Батасов Александр Владимирович	Санкт- Петербург	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ИССЛЕДОВАНИЕ СТАТИЧЕСКОЙ РЕКРИСТАЛЛИЗАЦИИ В ЖАРОПРОЧНОМ НИКЕЛЕВОМ СПЛАВЕ
Маркидонов Артем Владимирович	Новокузне цк	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Структурные преобразования нанопор при бомбардировке поверхности твердого тела высокоэнергетическими частицами
Дашевский Илья Николаевич	Москва	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ВЛИЯНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАГРУЗКИ НА МИКРОДВИЖЕНИЯ НА ИНТЕРФЕЙСЕ КОСТЬ-ДЕНТАЛЬНЫЙ ИМПЛАНТАТ
Ошоров Аюр Дашеевич	Москва	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Механические испытания слоистых структур аморфно-нанокристаллические пленки – полимерный композит
Бухаров Дмитрий Николаевич	Владимир	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ ОСТРОВКОВОЙ НАНОПЛЕНКИ PbTe

Беленков Евгений Анатольевич	Челябинск	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Structural types of graphyne layers formed on the basis of 4-6-12 graphene
Севостьянов Михаил Анатольевич	Москва	Без доклада (заочное участие)	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРОВОЛОКИ НА ОСНОВЕ TI-NB-TA-ZR
Насакина Елена Олеговна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	СОЗДАНИЕ ТОНКОЙ ПРОВОЛОКИ ИЗ СВЕРХЭЛАСТИЧНОГО СПЛАВА TI-NB-ZR
Насакина Елена Олеговна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ТИТАНОВЫМ ПОВЕРХНОСТНЫМ СЛОЕМ
Починок Арина Сергеевна	Владивосток	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Атомная эмиссия водных растворов при акустической кавитации
Мустафаев Азер Байрам оглы	Баку	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	ТОРМОЖЕНИЕ РОСТА ЩЕЛИ ПЕРЕМЕННОЙ ШИРИНЫ ТЕМПЕРАТУРНЫМ ПОЛЕМ
Библик Ирина Валентиновна	Харьков	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ НЕЙРОСЕТЕВОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ УСТАЛОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ ПОВЕРХНОСТИ УПРОЧНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Библик Ирина Валентиновна	Харьков	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	РАЗРАБОТКА НЕЙРОСЕТЕВОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ УСТАЛОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ ПОВЕРХНОСТИ УПРОЧНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Беленков Максим Евгеньевич	Челябинск	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	AB INITIO DENSITY FUNCTIONAL THEORY CALCULATION OF 5-7 GRAPHENE POLYMORPHS
Таубе Александр Олегович	Волгоград	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Исследование причин разрушения вала ротора электродвигателя ABO

Кокатев Александр Николаевич	Петрозаводск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Impact of epoxy molding compounds properties on mechanical stresses and chip deformation during hermetic sealing
Кузовлева Ольга Владимировна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Применение методов ebsd, рэм, атомно-зондовой томографии для изучения процессов деформации и разрушения металлических материалов.	Применение методов томографии для диагностики процессов разрушения материалов
Рябов Андрей Валерьевич	Челябинск	Без доклада (заочное участие)	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Прокаливаемость легкообрабатываемой стали
Голубина Елена Николаевна	Новомосковск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Влияние механических колебаний на свойства материала межфазных образований на основе ди-(2-этилгексил)фосфатов лантаноидов)
Козлов Георгий Владимирович	Нальчик	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Взаимосвязь анизотропии нанонаполнителя и переноса приложенного напряжения для нанокompозитов полиуретан/углеродные нанотрубки
Хасьянова Динара Усмановна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТРОЛЯ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗАГОТОВОК ИЗ TiNi
Пахомова Светлана Альбертовна	Москва	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ ЖЕЛЕЗО-НИКЕЛЕВЫХ СПЛАВОВ В УСЛОВИЯХ ДЕФОРМИРОВАНИЯ
Калашников Игорь Евгеньевич	Ростов-на-Дону	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ПОЛУЧЕНИЕ И ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ СПЛАВА АО20-1
Махманов Урол Кудратович	Ташкент	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Особенности формирования нанопористых структур фуллерена C70

Ахундова Парвана Эльман гызы	Баку	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КРИТЕРИЙ РАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ПОВЕРХНОСТИ ТРЕНИЯ ДЛЯ МИНИМИЗАЦИИ ТЕПЛООВОГО СОСТОЯНИЯ ВТУЛКИ
Гиляров Владимир Леонович	Санкт-Петербург	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	О ТЕРМОУПРУГОМ ЭФФЕКТЕ В АНИЗОТРОПНЫХ МАТЕРИАЛАХ
Ванштейдт Любовь Дмитриевна	Санкт-Петербург	Без доклада (заочное участие)	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	Устойчивость высокопористой керамики при разрушении
Однобокова Марина Викторовна	Белгород	Без доклада (заочное участие)	Разработка технологий получения ультрамелкозернистых материалов, основанных на процессах пластической деформации;	ЭВОЛЮЦИЯ МИКРОСТРУКТУРЫ АУСТЕНИТНОЙ КОРРОЗИОННОСТОЙКОЙ СТАЛИ В ПРОЦЕССЕ ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ И ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОТЖИГА
Стручков Николай Федорович	Якутск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Исследование поверхности трения электрометаллизационного покрытия с модифицирующими добавками
Грешняков Владимир Андреевич	Челябинск	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Theoretical investigation of the deformation stability and thermostability of carbon diamond-like phases
Никоненко Елена Леонидовна	Томск	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИИ И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ТЕРМООБРАБОТКИ НА ФАЗОВЫЙ СОСТАВ ЖАРОПРОЧНОГО НИКЕЛЕВОГО СПЛАВА
Парфенюк Елена Владимировна	Иваново	Без доклада (заочное участие)	Особенности разрушения перспективных конструкционных и функциональных материалов и наноматериалов (высокопрочных и биомедицинских керамик, гетероструктур, фуллеренов, пеноматериалов, полимеров, демпфирующих и огнестойких материалов);	ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ЗОЛЬ-ГЕЛЬ СИНТЕЗА НА ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ГИДРОГЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ
Челноков Алексей Викторович	Балашиха	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИССЛЕДОВАНИЕ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРОЧНОСТИ ЭЛЕМЕНТОВ ОБЪЕКТОВ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ

Троценко Роман Вячеславович	Томск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ НАПЛАВЛЕННЫХ ПОКРЫТИЙ
Казанкин Владимир Андреевич	Волгоград	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	Оперативный контроль характеристик разрушения конструкционных сталей
Лебедев Дмитрий Иосифович	Якутск	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Микрорентгеноспектральный анализ распределения элементов покрытия с модифицирующими добавками вольфрама
Мир-Салим-заде Минавар Вагиф гызы	Баку	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	Определение равнопрочной формы отверстия для стрингерной пластины, ослабленной прямолинейными трещинами
Дудкина Наталья Геннадьевна	Волгоград	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	«Влияние структурно-неоднородного поверхностного слоя, подвергнутого комбинированной обработке ЭМО+ППД на формирование свойств среднеуглеродистой стали»
Корзун Кристина Александровна	Минск	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ И УСТАНОВЛЕНИЕ ФАЗОВЫХ И СУБСТРУКТУРНЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ ПРИ СИНТЕЗЕ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ СИЛИЦИДОВ ТИТАНА МЕТОДАМИ СВС И МЕХАНОАКТИВАЦИИ
Лучкина Лариса Владимировна	Курск	Без доклада (заочное участие)	Деформация и разрушение строительных и природных материалов;	ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ВСПЕНИВАТЕЛЕЙ
Барон Александр Алексеевич	Волгоград	Без доклада (заочное участие)	Современное оборудование и новые эффективные методы для исследования процессов деформации и разрушения материалов, ресурса деталей машин, механизмов, конструкций;	Определение трещиностойкости сталей с помощью стационарных твердомеров по параметрам отпечатков сферического индентора
Королев Михаил Петрович	Волгоград	Без доклада (заочное участие)	Композиционные материалы и покрытия с улучшенными механическими и триботехническими свойствами;	Методика определения остаточных напряжений в композитах, полученных сваркой взрывом
Андрюшин Константин Петрович	Ростов-на-Дону	Без доклада (заочное участие)	Общие закономерности процессов деформации и разрушения материалов на нано-, микро-, и макроуровнях;	ПРОЧНОСТЬ И ЭФФЕКТЫ САМОРАЗРУШЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СЕГНЕТОАКТИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ: ПУТИ И МЕТОДЫ МИНИМИЗАЦИИ ДЕСТРУКЦИОННЫХ ЯВЛЕНИЙ

Шалтаков Сагындык Нагашабаевич	Караганда	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	THE MATHEMATICAL DESCRIPTION OF A VISCOUS MOTION OF A METAL MELT
Кажикенова Сауле Шарапатовна	Караганда	Без доклада (заочное участие)	Компьютерное моделирование и математические методы описания структуры и механического поведения материалов и наноматериалов;	КАЧЕСТВЕННАЯ И КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СХЕМ МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КАЗАХСТАНА
Исагулов Аристотель Зейнуллинович	Караганда	Без доклада (заочное участие)	Новые стали и сплавы, обладающие перспективной структурой и высоким комплексом механических характеристик;	Исследования свойств и микроструктуры лабораторных образцов

