

*Российский Национальный комитет
по теоретической и прикладной механике РАН*

*Научный совет РАН
по механике деформируемого твердого тела*

Институт механики сплошных сред УрО РАН

*Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН
Пермский государственный технический университет*

Финансовую поддержку конференции оказали
Российский фонд фундаментальных исследований,
Министерство промышленности, инноваций и науки Пермского края.

ПРОБЛЕМЫ НЕЛИНЕЙНОЙ МЕХАНИКИ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА

П Р О Г Р А М М А

Пермь, 2008

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатель – Матвеев В.П., академик РАН, г. Пермь

Сопредседатель – Морозов Н.Ф., академик РАН, г. Санкт-Петербург

Зам. председателя – Гольдштейн Р.В., член-корреспондент РАН, г. Москва

Зам. председателя – Роговой А.А., д.ф.-м.н., с.н.с., г. Пермь

Ученый секретарь – Цаплина Г.С., к.ф.-м.н., г. Пермь

Аннин Б.Д., член-корреспондент РАН, г. Новосибирск

Буренин А.А., д.ф.-м.н., профессор, г. Владивосток

Горячева И.Г., академик РАН, г. Москва

Зубов Л.М., д.ф.-м.н., профессор, г. Ростов-на-Дону

Индейцев Д.А., член-корреспондент РАН, г. Санкт-Петербург

Кукуджанов В.Н., д.ф.-м.н., профессор, г. Москва

Куликовский А.Г., академик РАН, г. Москва

Ломакин Е.В., д.ф.-м.н., профессор, г. Москва

Манжиров А.В., д.ф.-м.н., профессор, г. Москва

Маркин А.А., д.ф.-м.н., профессор, г. Тула

Мовчан А.А., д.ф.-м.н., профессор, г. Москва

Пальмов В.А., д.ф.-м.н., профессор, г. Санкт-Петербург

Радаев Ю.Н., д.ф.-м.н., профессор, г. Самара

Рыжак Е.И., д.ф.-м.н., в.н.с, г. Москва

Свистков А.Л., д.ф.-м.н., с.н.с., г. Пермь

Трусов П.В., д.ф.-м.н., профессор, г. Пермь

Фрейдин А.Б., д.ф.-м.н., с.н.с., г. Санкт-Петербург

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Конференция «Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела» проводится Российским Национальным комитетом по теоретической и прикладной механике РАН, Научным советом РАН по механике деформируемого твердого тела, Институтом механики сплошных сред УрО РАН, Институтом проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН, Пермским государственным техническим университетом.

Финансовую поддержку оказали:

Российский фонд фундаментальных исследований;

Министерство промышленности, инноваций и науки Пермского края.

График работы конференции

13 октября – понедельник		14 октября – вторник		15 октября – среда	
9 ²⁰ – 9 ³⁰	Открытие конференции				
9 ³⁰ – 10 ⁰⁰	Гольдштейн Р.В.		9 ³⁰ – 10 ⁰⁰		Наймарк О.Б.
10 ⁰⁰ – 10 ³⁰	Ерофеев В.И.		10 ⁰⁰ – 10 ³⁰		Рыжак Е.И.
10 ³⁰ – 11 ⁰⁰	Пальмов В.А.		10 ³⁰ – 11 ⁰⁰		
11 ²⁰ – 13 ⁰⁰	Зал	Ауд. 233	11 ²⁰ – 13 ⁰⁰	10 ³⁰ – 13 ⁰⁰	Стеновые доклады
	ИМСС	ИТХ			
	1-1	2-1			
13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Обед (столовая ИМСС)		13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰		Обед (столовая ИМСС)
14 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Ломакин Е.В.		14 ⁰⁰ – 14 ³⁰		Александров С.Е.
14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	Индейцев Д.А.		14 ³⁰ – 15 ⁰⁰		Шардаков И.Н.
	Роговой А.А.		15 ⁰⁰ – 15 ³⁰		
15 ⁵⁰ – 17 ⁵⁰	Зал	Ауд. 233	15 ³⁰ – 17 ³⁰	15 ⁰⁰ – 15 ³⁰	15 ⁰⁰
	ИМСС	ИТХ			
	1-2	2-2			
	Зал	Ауд. 233			
	ИМСС	ИТХ			
	1-4	2-4	3-4		
					Закрываем конференцию (Зал ИМСС)

Место проведения пленарных докладов – актовый зал ИМСС.

Принятые обозначения: **ИТХ** – Институт технической химии; **2-1** – секция 2, заседание 1-е;
Ауд. 233 ИМСС – аудитория на втором этаже корпуса А ИМСС.

13 октября 2008 г.

9-20 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**9-30 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 1**

- 9³⁰–10⁰⁰ Гольдштейн Р.В., Морозов Н.Ф. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МАСШТАБОВ В ПРОЦЕССАХ РАЗРУШЕНИЯ
- 10⁰⁰–10³⁰ Ерофеев В.И. НЕЛИНЕЙНЫЕ УПРУГИЕ ВОЛНЫ В СТРУКТУРИРОВАННЫХ СРЕДАХ С ПОВЕРХНОСТНОЙ ЭНЕРГИЕЙ И СРЕДАХ С НАЧАЛЬНЫМИ НАПРЯЖЕНИЯМИ
- 10³⁰–11⁰⁰ Пальмов В.А. ЯВЛЯЕТСЯ ЛИ МЕТОД МУЛЬТИПЛИКАТИВНОГО РАЗЛОЖЕНИЯ ДЕФОРМАЦИОННОГО ГРАДИЕНТА ЕДИНСТВЕННЫМ ПУТЕМ В НЕЛИНЕЙНОЙ УПРУГО-ПЛАСТИЧНОСТИ?

11-20 СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**СЕКЦИЯ 1***Заседание 1*

- 11²⁰–11⁴⁰ Князева А.Г. ПОСТРОЕНИЕ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СООТНОШЕНИЙ МОДЕЛЕЙ МСС НА ОСНОВЕ ТЕРМОДИНАМИКИ
- 11⁴⁰–12⁰⁰ Беляев А.К. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ВЫВОДУ ГРАНИЧНОЙ ЗАДАЧИ И ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ УРАВНЕНИЙ ДЛЯ ПОЛЯРИЗУЕМОГО ТЕРМОУПРУГОГО МАТЕРИАЛА
- 12⁰⁰–12²⁰ Еремеев В.А. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НЕРАВЕНСТВА ДЛЯ УРАВНЕНИЙ СОСТОЯНИЯ МИКРОПОЛЯРНЫХ СРЕД ПРИ КОНЕЧНЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ
- 12²⁰–12⁴⁰ Денисюк Е.Я. СВЯЗАННЫЕ ПРОЦЕССЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ И ПЕРЕНОСА ЖИДКОСТИ В НЕСЖИМАЕМЫХ НЕЛИНЕЙНО-УПРУГИХ МАТЕРИАЛАХ
- 12⁴⁰–13⁰⁰ Гаришин О.К. НЕЛИНЕЙНАЯ УПРУГО-ВЯЗКО-ПЛАСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА

СЕКЦИЯ 2*Заседание 1*

- 11²⁰–11⁴⁰ Бочкарёв С.А., Матвеев В.П. ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ НАГРУЖЕННЫХ КОНИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК ВРАЩЕНИЯ С ВНУТРЕННИМ ТЕЧЕНИЕМ ЖИДКОСТИ
- 11⁴⁰–12⁰⁰ Калинин В.В. МЕХАНИКА И ФИЗИКА ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПЬЕЗОАКТИВНЫХ СЛОИСТЫХ СТРУКТУРАХ ПРИ БОЛЬШИХ НАЧАЛЬНЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ
- 12⁰⁰–12²⁰ Абрамян А.К., Миранцев Л.Б. ВЛИЯНИЕ СТенок НАНО-КАНАЛА И ВИБРАЦИИ НА ПРОТЕКАЮЩУЮ ПО НЕМУ ЖИДКОСТЬ

- 12²⁰–12⁴⁰ **Зубов Л.М., Шейдаков Д.Н.** УСТОЙЧИВОСТЬ ТРЕХМЕРНЫХ УПРУГИХ ТЕЛ ПРИ РАСТЯГИВАЮЩИХ НАПРЯЖЕНИЯХ
- 12⁴⁰–13⁰⁰ **Чугайнова А.П.** НЕЛИНЕЙНЫЕ ВОЛНЫ В ВЯЗКО-УПРУГИХ СРЕДАХ С ДИСПЕРСИЕЙ

СЕКЦИЯ 3

Заседание 1

- 11²⁰–11⁴⁰ **Ашихмин В.Н., Трусов П.В.** ОПИСАНИЕ ТЕКСТУРЫ В ПРОЦЕССАХ ОМД: МОДЕЛЬ, АЛГОРИТМЫ, АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ
- 11⁴⁰–12⁰⁰ **Мищенко А.А., Мохель А.Н., Салганик Р.Л.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕРМОУПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В МАТЕРИАЛЕ ПРИ ЭЛЕКТОМАГНИТНОМ ИМПУЛЬСНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ, ВЫЗВАННОМ НАГРЕВОМ ВСЛЕДСТВИЕ ДЖОУЛЕВЫХ ПОТЕРЬ В ПРИПОВЕРХНОСТНОМ СЛОЕ
- 12⁰⁰–12²⁰ **Швед О.Л.** ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СООТНОШЕНИЯ УПРУГОВЯЗКОПЛАСТИЧЕСКОЙ СРЕДЫ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К СТАЛЯМ, СПЛАВАМ, МЕТАЛЛАМ
- 12²⁰–12⁴⁰ **Васин Р.А., Быля О.И.** ЭКСПЕРИМЕНТЫ СО СКАЧКООБРАЗНЫМ ИЗМЕНЕНИЕМ СКОРОСТИ ДЕФОРМАЦИИ КАК ТЕСТОВЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ОБЛАСТИ СВЕРХПЛАСТИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ
- 12⁴⁰–13⁰⁰ **Келлер И.Э.** ПРОФИЛЬ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ, ПОДВЕРГНУТЫХ ОЧЕНЬ БОЛЬШИМ СТЕПЕНЯМ ДЕФОРМАЦИИ РАСТЯЖЕНИЯ ИЛИ КРУЧЕНИЯ, КАК ОТРАЖЕНИЕ СИЛЬНО НЕЛИНЕЙНЫХ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛА

14-00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 2

- 14⁰⁰–14³⁰ **Ломакин Е.В.** ДЕФОРМИРОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИ НЕЛИНЕЙНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ТЕЛ С ЗАВИСЯЩИМИ ОТ ВИДА НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ СВОЙСТВАМИ
- 14³⁰–15⁰⁰ **Бессонов Н.М., Индейцев Д.А., Наумов В.Н., Семенов Б.Н.** МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ ДЕФОРМИРУЕМЫХ ТЕЛ СО СЛОЖНОЙ СТРУКТУРОЙ
- 15⁰⁰–15³⁰ **Роговой А.А.** О ПОСТРОЕНИИ МОДЕЛИ ПОВЕДЕНИЯ СРЕД В УПРУГО-НЕУПРУГИХ ПРОЦЕССАХ ПРИ КОНЕЧНЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ

15-50 СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

СЕКЦИЯ 1*Заседание 2*

- 15⁵⁰–16¹⁰ **Вильдеман В.Э.** ЗАКРИТИЧЕСКАЯ СТАДИЯ ДЕФОРМИРОВАНИЯ, МАСШТАБНЫЕ ЭФФЕКТЫ И НЕЛОКАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОЧНОСТИ
- 16¹⁰–16³⁰ **Горячев Л.В.** НАНО- И МАКРОДЕФОРМАЦИИ МОНОКРИСТАЛЛА
- 16³⁰–16⁵⁰ **Комар Л.А., Свистков А.Л.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ ОРИЕНТИРОВАННОГО СЛОЯ ВБЛИЗИ ОТ ПОВЕРХНОСТИ ЧАСТИЦЫ НАПОЛНИТЕЛЯ В ПОЛИМЕРНОМ НАНОКОМПОЗИТЕ
- 16⁵⁰–17¹⁰ **Кривцов А.М.** К ОПРЕДЕЛЕНИЮ УПРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИК УГЛЕРОДНЫХ НАНОСТРУКТУР
- 17¹⁰–17³⁰ **Ковалев В.А., Лычев С.А.** ДИНАМИКА НЕДИССИПАТИВНОЙ МИКРОМОРФНОЙ ТЕРМОУПРУГОЙ СРЕДЫ
- 17³⁰–17⁵⁰ **Цвелодуб И.Ю.** О ЖЕСТКИХ И ЖЕСТКОПЛАСТИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЯХ В УПРУГОЙ СРЕДЕ

СЕКЦИЯ 2*Заседание 2*

- 15⁵⁰–16¹⁰ **Самсонов В.И., Шульгин А.В.** КОЛЕБАНИЯ КОМПОЗИТНОЙ ПЛАСТИНЫ НА ПОВЕРХНОСТИ ЖИДКОСТИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ
- 16¹⁰–16³⁰ **Альтенбах Х., Еремеев В.А.** СОБСТВЕННЫЕ КОЛЕБАНИЯ ПЛАСТИН ИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНО ГРАДИЕНТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ УЧЕТЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ
- 16³⁰–16⁵⁰ **Король Е.З.** К АНАЛИЗУ ИЗГИБНЫХ ФОРМ В ЗАДАЧАХ УСТОЙЧИВОСТИ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКИХ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ (БАЛОК, ПЛАСТИН И ОБОЛОЧЕК)
- 16⁵⁰–17¹⁰ **Расторгуев Г.И., Снисаренко С.И.** УДАРНОЕ НАГРУЖЕНИЕ И НЕСТАЦИОНАРНОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ ПЛАСТИН И ОБОЛОЧЕК ИЗ ГИБРИДНЫХ КОМПОЗИТОВ
- 17¹⁰–17³⁰ **Голованов А.И., Султанов Л.У.** ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГИПЕРУПРУГИХ ТЕЛ С УЧЕТОМ ПОТЕРИ УСТОЙЧИВОСТИ

СЕКЦИЯ 3*Заседание 2*

- 15⁵⁰–16¹⁰ **Александров С.Е., Грабко Д.З., Шикимака О.А.** К ОПРЕДЕЛЕНИЮ СЛОЯ ИНТЕНСИВНЫХ ПЛАСТИЧЕСКИХ ДЕФОРМАЦИЙ ВБЛИЗИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРЕНИЯ
- 16¹⁰–16³⁰ **Сильченко Л.Г., Мовчан А.А., Мовчан И.А.** АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ ТОНКОСТЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ СПЛАВОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ

-
- 16³⁰–16⁵⁰** Веклич Н.А., Локощенко А.М., Веклич П.Н. ВЗАИМОСВЯЗАННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СКОРОСТИ ПОЛЗУЧЕСТИ И ВРЕМЕНИ РАЗРУШЕНИЯ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ
- 16⁵⁰–17¹⁰** Леган М.А., Князев В.В. СРАВНЕНИЕ ИНТЕГРАЛЬНОГО И ГРАДИЕНТНОГО КРИТЕРИЕВ РАЗРУШЕНИЯ В ЗОНЕ КОНЦЕНТРАЦИИ НАПРЯЖЕНИЙ
- 17¹⁰–17³⁰** Радченко В.П., Попов Н.Н., Шершнева М.В. ВАРИАНТ СТОХАСТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПОЛЗУЧЕСТИ И ДЛИТЕЛЬНОЙ ПРОЧНОСТИ
- 17³⁰–17⁵⁰** Волков А.Е., Дубилет Д.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕМЕНТОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ В СОСТАВЕ ДЕМПФЕРОВ И ИЗОЛЯТОРОВ СЕЙСМИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ

14 октября 2008 г.

9-30 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 3

- 9³⁰–10⁰⁰** **Фрейдин А.Б.**, Антимонов М.А., Вильчевская Е.Н., Еремеев В.А., Королев И.К., Шарипова Л.Л. ЗОНЫ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ, ПОВЕРХНОСТИ ПРЕВРАЩЕНИЯ И КИНЕТИКА ФАЗОВЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ ПРИ ДЕФОРМИРОВАНИИ УПРУГИХ ТЕЛ
- 10⁰⁰–10³⁰** **Денисюк Е.Я.** МЕХАНИКА НЕЛИНЕЙНО-УПРУГОГО МАТЕРИАЛА, НАСЫЩЕННОГО ЖИДКОСТЬЮ
- 10³⁰–11⁰⁰** **Свистков А.Л.**, Комар Л.А., Кондюрин А.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ МАССООБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В УСЛОВИЯХ ПРОТЕКАНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ В СМЕСИ ДЕФОРМИРУЕМОГО И ЖИДКИХ КОНТИНУУМОВ

11-20 СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**СЕКЦИЯ 1***Заседание 3*

- 11²⁰–11⁴⁰** **Колосков В.М.** ДИФфуЗИОННЫЕ КРИТЕРИИ ФАЗОВОЙ И СТРУКТУРНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ СТАЛЕЙ И СПЛАВОВ ПРИ ИНТЕНСИВНОМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ
- 11⁴⁰–12⁰⁰** Краснова П.А., **Юмашев М.В.**, Юмашева М.А. АНАЛИЗ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ОБРАЗЦА ПРИ ИНТЕНСИВНОМ ТЕМПЕРАТУРНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ С УЧЕТОМ ТЕМПЕРАТУРНОЙ ЗАВИСИМОСТИ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ И МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛА
- 12⁰⁰–12²⁰** **Любашевская И.В.**, Соснин О.В. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ И ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ
- 12²⁰–12⁴⁰** Гольдштейн Р.В., Шифрин Е.И., **Шушпанников П.С.** ПРИМЕНЕНИЕ ИНВАРИАНТНЫХ ИНТЕГРАЛОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ИДЕНТИФИКАЦИИ ДЕФЕКТА В УПРУГОМ ТЕЛЕ
- 12⁴⁰–13⁰⁰** **Макарова Е.Ю.**, Соколкин Ю.В. О ПОСТРОЕНИИ И РЕАЛИЗАЦИИ ФУНКЦИОНАЛОВ НЕЛИНЕЙНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ МЕХАНИКИ КОМПОЗИТОВ

СЕКЦИЯ 2*Заседание 3*

- 11²⁰–11⁴⁰** **Клигман Е.П.**, Путин Н.А., Юрлова Н.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ДИССИПАТИВНЫХ СВОЙСТВ ЭЛЕКТРОВЯЗКОУПРУГИХ ДЕФОРМИРУЕМЫХ СИСТЕМ
- 11⁴⁰–12⁰⁰** **Антимонов М.А.**, Фрейдин А.Б. О ЗОНЕ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ И ОПТИМАЛЬНЫХ ДВУХФАЗНЫХ СТРУКТУРАХ

- 12⁰⁰–12²⁰ Коробейников С.Н., Ревердатто В.В., Полянский О.П., **Бабичев А.В.** МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРЕНОСА ВЕЩЕСТВА В ЗЕМНОЙ КОРЕ
- 12²⁰–12⁴⁰ **Ильиных А.В.** МОДЕЛИ СТРУКТУР И ЭФФЕКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКРИТИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ ЗЕРНИСТЫХ КОМПОЗИТОВ
- 12⁴⁰–13⁰⁰ **Кузькин В.А.**, Кривцов А.М. МОДЕЛИРОВАНИЕ МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ФИБРИЛЛ МЕТОДОМ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ

СЕКЦИЯ 3

Заседание 3

- 11²⁰–11⁴⁰ **Лямина Е.А.** НЕКОТОРЫЕ ТОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ГРАДИЕНТНОЙ ТЕОРИИ ПЛАСТИЧНОСТИ
- 11⁴⁰–12⁰⁰ **Моссаковский П.А.** ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ МЕТОД РЕШЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ В ПЛАСТИЧНОСТИ
- 12⁰⁰–12²⁰ Баженов В.Г., Зефиоров С.В., Крамарев Л.Н., **Павленкова Е.В.** ЧИСЛЕННОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ РАСТЯЖЕНИЯ – КРУЧЕНИЯ ОСЕСИММЕТРИЧНЫХ ТЕЛ ПРИ БОЛЬШИХ ДЕФОРМАЦИЯХ
- 12²⁰–12⁴⁰ Радченко В.П., **Саушкин М.Н.**, Афанасьева О.С. ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ О РЕЛАКСАЦИИ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ПОВЕРХНОСТНО УПРОЧНЁННОМ СЛОЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ ПРИ ПОЛЗУЧЕСТИ
- 12⁴⁰–13⁰⁰ **Стружанов В.В.**, Просвиряков Е.Ю. ИТЕРАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС ВЫЧИСЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ РАВНОВЕСИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ РАСТЯЖЕНИЙ С КРУЧЕНИЕМ ОБРАЗЦА ИЗ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА

14-00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 4

- 14⁰⁰–14³⁰ **Мошев В.В.**, Евлампиева С.Е. ТРИБОУПРУГИЙ МЕХАНИЗМ ПРИ ЦИКЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЯХ ЭЛАСТОМЕРНЫХ НАНОКОМПОЗИТОВ
- 14³⁰–15⁰⁰ **Мовчан А.А.**, Казарина С.А. МОДЕЛЬ НЕЛИНЕЙНОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ СПЛАВОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ ПРИ ФАЗОВЫХ И СТРУКТУРНЫХ ПРЕВРАЩЕНИЯХ
- 15⁰⁰–15³⁰ Белоконь А.В., **Скалиух А.С.** МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ СЕГНЕТОЭЛАСТИКОВ И МАТЕРИАЛОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ

15-30 СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**СЕКЦИЯ 1***Заседание 4*

- 15⁵⁰–16¹⁰** **Зайцев А.В.** СИНТЕЗ, ЗАКОНОМЕРНОСТИ СЛУЧАЙНЫХ СТРУКТУР И МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ МИКРО- И МАКРОРАЗРУШЕНИЯ ВОЛОКНИСТЫХ КОМПОЗИТОВ ПРИ МНОГООСНОМ ПРОПОРЦИОНАЛЬНОМ НАГРУЖЕНИИ
- 16¹⁰–16³⁰** **Андреев А.И., Сухоруков Д.А.** ПОВЕДЕНИЕ МАССИВНОГО ВЯЗКО-УПРУГОГО ЦИЛИНДРА ПРИ БОЛЬШИХ ДЕФОРМАЦИЯХ
- 16³⁰–16⁵⁰** **Ватульян А.О., Беляк О.А.** О РЕШЕНИИ ОБРАТНЫХ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ЗАДАЧ НА ОСНОВЕ АСИМПТОТИЧЕСКОГО ПОДХОДА
- 16⁵⁰–17¹⁰** **Адамов А.А.** ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ПОСТРОЕНИЮ МОДЕЛИ РЕОЛОГИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ КАЛИЙНЫХ СОЛЕЙ
- 17¹⁰–17³⁰** **Есипов Ю.В., Мухортов В.М., Калинин В.В.** МОНИТОРИНГ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ СТЕРЖНЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕГНЕТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАНОРАЗМЕРНЫХ ДАТЧИКОВ
- 17³⁰–17⁵⁰** **Голованов А.И.** КИНЕМАТИКА КОНЕЧНЫХ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ ДЕФОРМАЦИЙ

СЕКЦИЯ 2*Заседание 4*

- 15³⁰–15⁵⁰** **Лаврова Т.Б., Пашкова Ю.С.** ТЕНЗОРЫ УПРУГИХ МОДУЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ИНКРЕМЕНТАЛЬНЫЕ СООТНОШЕНИЯ ВО ВСЕВОЗМОЖНЫХ КОНФИГУРАЦИЯХ ПРОИЗВОЛЬНОГО НЕЛИНЕЙНО УПРУГОГО ИЗОТРОПНОГО МАТЕРИАЛА
- 15⁵⁰–16¹⁰** **Нечаева Е.С., Трусков П.В.** КОНСТИТУТИВНАЯ МОДЕЛЬ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ С УЧЕТОМ МАСШТАБНОЙ СТРУКТУРЫ МАТЕРИАЛА
- 16¹⁰–16³⁰** **Галанин М.П., Гузев М.А., Низкая Т.В.** ПОРОГОВОЕ ПОВЕДЕНИЕ В НЕЕВКЛИДОВОЙ МОДЕЛИ ТВЕРДОГО ТЕЛА
- 16³⁰–16⁵⁰** **Ерофеев В.И., Никитина Е.А.** ПРИМЕНЕНИЕ АКУСТИЧЕСКОГО МЕТОДА ПРИ МОНИТОРИНГЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ С УЧЕТОМ ПОВРЕЖДЕННОСТИ МАТЕРИАЛА
- 16⁵⁰–17¹⁰** **Просвиряков Е.Ю., Стружанов В.В.** ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТИПА РАЗРУШЕНИЯ И ИНКРЕМЕНТАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ В МОМЕНТ ФРАГМЕНТАЦИИ ОБРАЗЦА ПРИ РАСТЯЖЕНИИ С КРУЧЕНИЕМ
- 17¹⁰–17³⁰** **Аптуков В.Н., Рожкова А.С.** ДИНАМИЧЕСКОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ ПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ

СЕКЦИЯ 3**Заседание 4**

- 15⁵⁰–16¹⁰** Мохель А.Н., Салганик Р.Л., **Федотов А.А.** К ПОСТРОЕНИЮ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ УПРУГОГО КОНТАКТА ТЕЛ С МНОГОМАСШТАБНОЙ ШЕРОХОВАТОСТЬЮ ГРАНИЦ
- 16¹⁰–16³⁰** Клигман Е.П., **Юрлова Н.А.**, Юрлов М.А. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТНЫХ ОБОЛОЧЕК НА ОСНОВЕ СТАТИЧЕСКИХ И ДИНАМИЧЕСКИХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ
- 16³⁰–16⁵⁰** Трусов П.В., **Швейкин А.И.** ДВУХУРОВНЕВАЯ МОДЕЛЬ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ГЦК-МЕТАЛЛОВ
- 16⁵⁰–17¹⁰** **Желтков В.И.**, Ильин И.Ю., Чан Тхань Хай. ВЫНУЖДЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ СТЕРЖНЕВЫХ СИСТЕМ С НЕУДЕРЖИВАЮЩИМИ СВЯЗЯМИ
- 17¹⁰–17³⁰** Моисеев В.В., **Табанюхова М.В.** ИССЛЕДОВАНИЕ БАЛОК НА СТАДИИ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ МЕТОДОМ ФОТОУПРУГОСТИ

15 октября 2008 г.

9-30 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 5

- 9³⁰-10⁰⁰ Наймарк О.Б.** СТРУКТУРНО-СКЕЙЛИНГОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ В АНСАМБЛЯХ ДЕФЕКТОВ И НЕКОТОРЫЕ НЕЛИНЕЙНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОВЕДЕНИЯ ПОЛИ- И НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
- 10⁰⁰-10³⁰ Рыжак Е.И.** ЛОКАЛИЗАЦИОННАЯ НЕУСТОЙЧИВОСТЬ – ЭФФЕКТ, ПОРОЖДАЕМЫЙ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОЙ РАЗНОМОДУЛЬНОСТЬЮ И ГРАНИЧНЫМ СТЕСНЕНИЕМ

10³⁰-13⁰⁰ ЭКСПОЗИЦИЯ СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ*

*Доклады расположены в алфавитном порядке по фамилии заявленного докладчика

1. Аннин Б.Д., Коробейников С.Н., **Бабичев А.В.** ВЛИЯНИЕ ОСЕВОЙ СИЛЫ НА ВЫПУЧИВАНИЕ НАНОТРУБКИ ПРИ КРУЧЕНИИ
2. **Белянкова Т.И.** ДИНАМИКА ФУНКЦИОНАЛЬНО ГРАДИЕНТНЫХ ПРЕДНАПРЯЖЕННЫХ СРЕД
3. **Беринский И.Е.**, Кривцов А.М. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАКРОСКОПИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ГРАФЕНОВОГО СЛОЯ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УГЛОВОГО МЕЖАТОМНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
4. **Богомолов А.С.**, Анджинович И.Е., Пузанов Ю.Е. О РЕЗОНАНСНОМ МОНИТОРИНГЕ СВОЙСТВ СЛОИСТО НЕОДНОРОДНОЙ СРЕДЫ ПРИ БОЛЬШИХ НАЧАЛЬНЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ
5. **Вассерман И.Н.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ ШТАНГОВОЙ КОЛОННЫ ПРИ НАЛИЧИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
6. Артюхин Ю.П., **Великанов П.Г.** НЕЛИНЕЙНОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ ОРТОТРОПНЫХ ПЛАСТИН И ПОЛОГИХ ОБОЛОЧЕК, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОГО НАГРУЖЕНИЯ
7. **Голотина Л.А.**, Кожевникова Л.Л., Мошев В.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕЗОЭЛЕМЕНТОВ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ МЕХАНИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ ЭЛАСТОМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ
8. **Двойников С.С.** ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К МОДЕЛИРОВАНИЮ ВЯЗКОУПРУГОГО ПОВЕДЕНИЯ РЕЗИНОПОДОБНЫХ МАТЕРИАЛОВ С УЧЕТОМ ОСТАТОЧНЫХ УДЛИНЕНИЙ И ТИКСОТРОПИИ
9. Аптуков В.Н., **Ильющенко П.Н.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЯ В МАТЕРИАЛАХ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВЗРЫВНЫХ НАГРУЗОК
10. **Каламбет В.Б.**, Суворова Г.Ю. ВОЛНОВОЕ ПОЛЕ НА ПОВЕРХНОСТИ НЕОДНОРОДНОГО ПРЕДНАПРЯЖЕННОГО ЦИЛИНДРА, СОВЕРШАЮЩЕГО КРУТИЛЬНЫЕ КОЛЕБАНИЯ
11. **Кароид Е.И.**, Соколкин Ю.В. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ РЯДА PRONY ПО ДАННЫМ ДИНАМИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ ЛИНЕЙНОГО ВЯЗКОУПРУГОГО МАТЕРИАЛА
12. **Контеев А.А.**, Федотов В.П. МОДИФИЦИРОВАННЫЙ МЕТОД ГРАНИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ О КОЛЕБАНИИ ПЛОСКОЙ МЕМБРАНЫ
13. **Лыжов В.А.**, Зайцева И.А., Сулацкова Е.Ю. О СТРУКТУРЕ ПОВЕРХНОСТНОГО ВОЛНОВОГО ПОЛЯ В ПРЕДНАПРЯЖЕННЫХ СЛАБО НЕОДНОРОДНЫХ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИКАХ

14. **Мельников С.В.** РОЛЬ ЭВОЛЮЦИИ СТРУКТУРНЫХ НЕОДНОРОДНОСТЕЙ В ФОРМИРОВАНИЕ НЕЛИНЕЙНОСТИ ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМИРОВАНИЯ
15. **Окулова Н.Н.** ЧИСЛЕННЫЙ МЕТОД РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ОДНОМЕРНОГО НЕСТАЦИОНАРНОГО ТЕЧЕНИЯ ВЯЗКОПЛАСТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА
16. **Пак В.В.** ДВУХТЕМПЕРАТУРНАЯ МОДЕЛЬ ФЛЮИДОНАСЫЩЕННОЙ СРЕДЫ С ВЯЗКИМ СКЕЛЕТОМ И НЕКОТОРЫЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ
17. **Пантелеев С.А.** БЕЗОПАСНЫЕ ОЦЕНКИ ДЛЯ КОЭФФИЦИЕНТА СЖАТИЯ НЕЛИНЕЙНО-УПРУГОГО БЛОКА
18. **Пелевин А.Г.**, Свистков А.Л., Lauke V., Heinrich G. АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНСТАНТ ВЯЗКОУПРУГОЙ МОДЕЛИ РЕЗИНЫ, В УСЛОВИИ ЦИКЛИЧЕСКИХ НАГРУЖЕНИЙ С РЕЛАКСАЦИЕЙ И ПОЛЗУЧЕСТЬЮ
19. **Пирский И.С.**, Цаплин А.А. МОДЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТРЕЩИН НА НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ С ОТВЕРСТИЯМИ
20. **Семенов Д.А.** НЕСТАЦИОНАРНАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ НЕДИССИПАТИВНОГО ТЕРМОУПРУГОГО ЦИЛИНДРА
21. **Соковиков М.А.** НЕУСТОЙЧИВОСТЬ ПЛАСТИЧЕСКОГО СДВИГА ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ КАК РЕЗУЛЬТАТ КИНЕТИЧЕСКИХ ПЕРЕХОДОВ В АНСАМБЛЯХ МИКРОСДВИГОВ
22. **Столбова О.С.**, Роговой А.А. ПРОЦЕДУРА ВОСПОЛНЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ РЕШЕНИИ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ МКЭ
23. **Фонарев А.В.**, Шардаков И.Н., Омельчак И.М. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЗДАНИЙ С УЧЕТОМ НЕЛИНЕЙНЫХ СВОЙСТВ ГРУНТОВ ОСНОВАНИЙ И ЭФФЕКТОВ ПРОСКАЛЬЗЫВАНИЯ НА ГРАНИЦЕ «СВАЯ-ГРУНТ»
24. **Шадрин В.В.**, Скачков А.П. ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ ПОЛИЭТИЛЕНА ПРИ РАСТЯЖЕНИИ
25. Соколкин Ю.В., **Шобей М.М.** О ПРОГНОЗИРОВАНИИ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ПОРОШКОВЫХ СТРУКТУРНО-НЕОДНОРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ДЕЙСТВИИ ЦИКЛИЧЕСКИХ НАГРУЗОК
26. Мерзляков А.Ф., **Юрлов М.А.** АНОМАЛЬНО БОЛЬШИЕ ДЕФОРМАЦИИ ПРИ КРУЧЕНИИ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ NITRONIC 50 В ХОЛОДНОМ СОСТОЯНИИ. СКАНИРОВАНИЕ ПРОФИЛЯ ОБРАЗЦА СИСТЕМОЙ NANOTEST-600
27. **Юрченко А.И.**, Пипа В.А., Белянкова Т.И. ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВОЛН ТИПА ГУЛЯЕВА-БЛЮШТЕЙНА В ФУНКЦИОНАЛЬНО-ГРАДИЕНТНЫХ ПРЕДНАПРЯЖЕННЫХ ПЬЕЗОАКТИВНЫХ СРЕДАХ

14-00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 6

- 14⁰⁰–14³⁰ **Александров С.Е.** КОЭФФИЦИЕНТ ИНТЕНСИВНОСТИ СКОРОСТИ ДЕФОРМАЦИИ В ТЕОРИИ ПЛАСТИЧНОСТИ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ
- 14³⁰–15⁰⁰ **Шардаков И.Н.**, Голотина Л.А., Труфанов Н.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕРМОМЕХАНИКИ АМОРФНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ – конференц-зал ИМСС

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ

<i>Heinrich G.</i>	13	<i>Зайцев А.В.</i>	10
<i>Lauke B.</i>	13	<i>Зайцева И.А.</i>	12
<i>Абрамян А.К.</i>	4	<i>Зефиоров С.В.</i>	9
<i>Адамов А.А.</i>	10	<i>Зубов Л.М.</i>	5
<i>Александров С.Е.</i>	6, 13	<i>Ильин И.Ю.</i>	11
<i>Альтенбах Х.</i>	6	<i>Ильиных А.В.</i>	9
<i>Анджикович И.Е.</i>	12	<i>Ильющенко П.Н.</i>	12
<i>Андреев А.И.</i>	10	<i>Индейцев Д.А.</i>	5
<i>Аннин Б.Д.</i>	12	<i>Казарина С.А.</i>	9
<i>Антимонов М.А.</i>	8	<i>Каламбет В.Б.</i>	12
<i>Аптуков В.Н.</i>	10, 12	<i>Калинчук В.В.</i>	4, 10
<i>Артюхин Ю.П.</i>	12	<i>Кароид Е.И.</i>	12
<i>Афанасьева О.С.</i>	9	<i>Келлер И.Э.</i>	5
<i>Ашихмин В.Н.</i>	5	<i>Клигман Е.П.</i>	8, 11
<i>Бабичев А.В.</i>	9, 12	<i>Князев В.В.</i>	7
<i>Баженов В.Г.</i>	9	<i>Князева А.Г.</i>	4
<i>Белоконь А.В.</i>	9	<i>Ковалев В.А.</i>	6
<i>Беляев А.К.</i>	4	<i>Кожевникова Л.Л.</i>	12
<i>Беляк О.А.</i>	10	<i>Колосков В.М.</i>	8
<i>Белянкова Т.И.</i>	12, 13	<i>Комар Л.А.</i>	6, 8
<i>Беринский И.Е.</i>	12	<i>Кондюрин А.В.</i>	8
<i>Бессонов Н.М.</i>	5	<i>Контеев А.А.</i>	12
<i>Богомолов А.С.</i>	12	<i>Коробейников С.Н.</i>	9, 12
<i>Бочкарёв С.А.</i>	4	<i>Королев И.К.</i>	8
<i>Быля О.И.</i>	5	<i>Король Е.З.</i>	6
<i>Васин Р.А.</i>	5	<i>Крамарев Л.Н.</i>	9
<i>Вассерман И.Н.</i>	12	<i>Краснова П.А.</i>	8
<i>Ватульян А.О.</i>	10	<i>Кривцов А.М.</i>	6, 9, 12
<i>Веклич Н.А.</i>	7	<i>Кузькин В.А.</i>	9
<i>Веклич П.Н.</i>	7	<i>Лаврова Т.Б.</i>	10
<i>Великанов П.Г.</i>	12	<i>Леган М.А.</i>	7
<i>Вильдеман В.Э.</i>	6	<i>Локощенко А.М.</i>	7
<i>Вильчевская Е.Н.</i>	8	<i>Ломакин Е.В.</i>	5
<i>Волков А.Е.</i>	7	<i>Лыжов В.А.</i>	12
<i>Галанин М.П.</i>	10	<i>Лычев С.А.</i>	6
<i>Гаришин О.К.</i>	4	<i>Любашевская И.В.</i>	8
<i>Голованов А.И.</i>	6, 10	<i>Лямина Е.А.</i>	9
<i>Голотина Л.А.</i>	12, 13	<i>Макарова Е.Ю.</i>	8
<i>Гольдштейн Р.В.</i>	4, 8	<i>Матвеев В.П.</i>	4
<i>Горячев Л.В.</i>	6	<i>Мельников С.В.</i>	13
<i>Грабко Д.З.</i>	6	<i>Мерзляков А.Ф.</i>	13
<i>Гузев М.А.</i>	10	<i>Миранцев Л.Б.</i>	4
<i>Двойников С.С.</i>	12	<i>Мищенко А.А.</i>	5
<i>Денисюк Е.Я.</i>	4, 8	<i>Мовчан А.А.</i>	6, 9
<i>Дубилет Д.С.</i>	7	<i>Мовчан И.А.</i>	6
<i>Евлампијева С.Е.</i>	9	<i>Моисеев В.В.</i>	11
<i>Еремеев В.А.</i>	4, 6, 8	<i>Морозов Н.Ф.</i>	4
<i>Ерофеев В.И.</i>	4, 10	<i>Моссаковский П.А.</i>	9
<i>Есипов Ю.В.</i>	10	<i>Мохель А.Н.</i>	5, 11
<i>Желтков В.И.</i>	11	<i>Мошев В.В.</i>	9, 12

<i>Мухортов В.М.</i>	10	<i>Соковиков М.А.</i>	13
<i>Наймарк О.Б.</i>	12	<i>Соколкин Ю.В.</i>	8, 12, 13
<i>Наумов В.Н.</i>	5	<i>Соснин О.В.</i>	8
<i>Нечаева Е.С.</i>	10	<i>Столбова О.С.</i>	13
<i>Низкая Т.В.</i>	10	<i>Стружанов В.В.</i>	9, 10
<i>Никитина Е.А.</i>	10	<i>Суворова Г.Ю.</i>	12
<i>Окулова Н.Н.</i>	13	<i>Сулацкова Е.Ю.</i>	12
<i>Омельчак И.М.</i>	13	<i>Султанов Л.У.</i>	6
<i>Павленкова Е.В.</i>	9	<i>Сухоруков Д.А.</i>	10
<i>Пак В.В.</i>	13	<i>Табанюхова М.В.</i>	11
<i>Пальмов В.А.</i>	4	<i>Трусов П.В.</i>	5, 10, 11
<i>Пантелеев С.А.</i>	13	<i>Труфанов Н.А.</i>	13
<i>Пащикова Ю.С.</i>	10	<i>Федотов А.А.</i>	11
<i>Пелевин А.Г.</i>	13	<i>Федотов В.П.</i>	12
<i>Пипа В.А.</i>	13	<i>Фонарев А.В.</i>	13
<i>Пирский И.С.</i>	13	<i>Фрейдин А.Б.</i>	8
<i>Полянский О.П.</i>	9	<i>Цаплин А.А.</i>	13
<i>Попов Н.Н.</i>	7	<i>Цвелодуб И.Ю.</i>	6
<i>Просвиряков Е.Ю.</i>	9, 10	<i>Чан Тхань Хай</i>	11
<i>Пузанов Ю.Е.</i>	12	<i>Чугайнова А.П.</i>	5
<i>Путин Н.А.</i>	8	<i>Шадрин В.В.</i>	13
<i>Радченко В.П.</i>	7, 9	<i>Шардаков И.Н.</i>	13
<i>Расторгуев Г.И.</i>	6	<i>Шарипова Л.Л.</i>	8
<i>Ревдато В.В.</i>	9	<i>Швед О.Л.</i>	5
<i>Роговой А.А.</i>	5, 13	<i>Швейкин А.И.</i>	11
<i>Рожкова А.С.</i>	10	<i>Шейдаков Д.Н.</i>	5
<i>Рыжак Е.И.</i>	12	<i>Шеринева М.В.</i>	7
<i>Салганик Р.Л.</i>	5, 11	<i>Шикимака О.А.</i>	6
<i>Самсонов В.И.</i>	6	<i>Шифрин Е.И.</i>	8
<i>Саушкин М.Н.</i>	9	<i>Шобей М.М.</i>	13
<i>Свистков А.Л.</i>	6, 8, 13	<i>Шульгин А.В.</i>	6
<i>Семенов Б.Н.</i>	5	<i>Шушпанников П.С.</i>	8
<i>Семенов Д.А.</i>	13	<i>Юмашев М.В.</i>	8
<i>Сильченко Л.Г.</i>	6	<i>Юмашева М.А.</i>	8
<i>Скалчих А.С.</i>	9	<i>Юрлов М.А.</i>	11, 13
<i>Скачков А.П.</i>	13	<i>Юрлова Н.А.</i>	8, 11
<i>Снисаренко С.И.</i>	6	<i>Юрченко А.И.</i>	13