

Программа
IX Всероссийской школы-семинара
«Математическое моделирование и биомеханика в современном университете»

26 мая

Заезд участников школы-семинара

Регистрация: с 10 до 17 в СОСК «Радуга», корп.1

Вечер знакомств: 19-00

27 мая

Утреннее заседание: 9-30 – 13-00.

Открытие школы-семинара

Пленарные доклады

(длительность – 30 мин.)

Ведущий – Глушков Е. В.

1. Бауэр С. М., Зимин Б. А., Судьенков Ю. В. (Санкт-Петербургский государственный университет), Качанов А. Б. (Санкт-Петербургский филиал МНТК «Микрохирургия глаза»), Свентицкая В. Е. (Санкт-Петербург, Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья)
Локальное нарушение механической устойчивости коллагенового каркаса.
2. Ватульян А. О. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Предварительные напряжения и ростовые деформации
3. Макаров С. С., Устинов Ю. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Исследования устойчивости оболочек вращения с периодической структурой срединной поверхности на основе метода Флоке-Ляпунова
4. Обзорный доклад:
Кизилова Н. Н. (Харьковский национальный университет)
Моделирование гемодинамики и процессов регуляции кровообращения в системе коронарных артерий человека
Кизилова Н. Н., Черевко В. А. (Харьковский национальный университет)
Исследование гравитационного оседания эритроцитов крови в наклонных трубках
5. Обзорный доклад:
Аменицкий А. В., Игумнов Л. А., Литвинчук С. Ю., Ратаушко Я. Ю. (Нижний Новгород, НИИ механики ННГУ)
Решение трехмерных задач динамической пороупругости методом граничных элементов;
Белов А. А., Игумнов Л. А., Марков И. П., Петров А. Н. (Нижний Новгород, НИИ механики ННГУ)
Решение трехмерных задач анизотропной динамической теории упругости методом граничных элементов

6. Наседкин А. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Конечно-элементное моделирование пьезоэлектрических материалов и устройств медицинского ультразвука
7. Обзорный доклад:
Проценко Ю. Л., Смолюк А. Т., Смолюк Л. Т. (Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии УрО РАН), Семеняк Д. Н. (Екатеринбург, Уральский федеральный университет)
Оценка механической работы миокарда крыс с артериальной гипертензией;
Проценко Ю. Л., Смолюк А. Т., Смолюк Л. Т. (Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии УрО РАН)
Моделирование вязкоупругого отклика в ответ на деформацию в неоднородном мышечном волокне

Вечернее заседание: 15-30

(длительность доклада – 20 мин.)

Ведущий – Ватульян А. О.

1. Бауэр С. М., Морозов Н. Ф., Семёнов Б. Н. (Санкт-Петербургский государственный университет)
Устойчивость пластин наноразмерной толщины, ослабленных отверстием
2. Вильчевская Е. Н., Фрейдин А. Б. (Санкт Петербург, Институт проблем машиноведения РАН)
Моделирование фронтов химических реакций в деформируемых телах
3. Калинин А. А., Кириллова И. В., Коссович Л. Ю. (Саратовский государственный университет), Морозов Д. А. (Московский НИИ педиатрии и детской хирургии)
Применение методов компьютерного моделирования для оценки портальной гипертензии у детей
4. Вильде М. В. (Саратовский государственный университет)
Влияние продольного натяжения на распространение гармонических волн в кровеносных сосудах
5. Будянский А. В., Цибулин В. Г. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Математическая модель распределения сосуществующих популяций на неоднородном ареале
6. Ильичев В. Г. (Ростов-на-Дону, Институт аридных зон ЮНЦ РАН), Ильичева В. В. (Ростовский государственный университет путей сообщения)
Дельта-функции в непрерывных моделях экологии
7. Левенштам В. Б. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Два подхода к асимптотическому интегрированию обобщенной задачи конвекции
8. Батищев В. А., Гетман В. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Бифуркации вращения в слоях Марангони
9. Глушков Е. В., Глушкова Н. В., Мякишева О. А. (Краснодар, Кубанский государственный университет)
К расчету волнового поля акустического микроскопа
10. Юшутин В. С. (Москва, Институт механики МГУ)
Экспериментальное исследование колебаний упругих сосудов при протекании через них неньютоновских сред.

28 мая

Секция молодых ученых: 9-30

(длительность доклада – 10 мин.)

Ведущий – Наседкин А. В.

1. Гукасян Л. С. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
О методе Галеркина в решении обратных задач
2. Голядкина А. А., Менишова Л. Р., Номеровская Е. А., Полиенко А. В. (Саратовский государственный университет), Челнокова Н. О. (Саратовский государственный медицинский университет)
Биомеханическая модель хирургического лечения желудочков сердца человека: шаг к пациенто-ориентированному предоперационному планированию
3. Городков С. Ю. (Саратовский государственный медицинский университет), Коссович Л. Ю., Менишова Л. Р. (Саратовский государственный университет)
Конечно-элементное моделирование перистальтики толстого кишечника
4. Ардашивили Р. В. (Саратовский государственный университет)
Кромочные волны высшего порядка в пластинах при смешанных граничных условиях на торце
5. Аристамбекова А. В., Доль А. В., Иванов Д. В., Павлова О. Е. (Саратовский государственный университет)
Биомеханика аневризм головного мозга человека
6. Григоренко К. С., Матишов Д. Г., Соловьева А. А. (Ростов-на-Дону, Институт аридных зон ЮНЦ РАН), Хартиев С. М. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Внутренние волны в океане при наличии интрузионных слоев плотности
7. Оганесян П. А., Соловьев А. Н. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет), Скалиух А. С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Решение прямых и обратных задач с неоднородной поляризацией пьезоэлементов в ACELAN
8. Шевцова М. С. (Ростов-на-Дону, Южный научный центр РАН)
Многокритериальная оптимизация импульсного излучателя с пористым пьезоактивным слоем
9. Юров В. О. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О влиянии неоднородных предварительных напряжений на волновые процессы в полом цилиндре.
10. Наседкин А. В., Юшутина Е. С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Численный анализ крутильных пьезоэлектрических преобразователей со спиральными стержневыми элементами
11. Букатов А. А., Гридчина Е. Е., Заставной Д. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Реалистичная деформация трёхмерных антропоморфных моделей с использованием контрольных кластеров

Стендовые доклады: 12-30 – 13-30

1. Абрамович М. В., Колосова Е. М. Чебаков М. И. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ)
Контактная задача для трехслойного сферического шарнира
2. Акопьян В. А., Паринов И. А., Рожков Е. В., Чебаненко В. А. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ), Ле З. В. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Экспериментальное и конечноэлементное моделирование устройств накопления энергии
3. Акопьян В. А., Паринов И. А., Черпаков А. В. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ)
Идентификация поврежденного состояния стержневой конструкции на основе измерений амплитуд колебаний
4. Анджинович И. Е. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ), Бочарова О. В. (Ростов-на-Дону, Южный научный центр РАН)
Об исследовании особенностей волновых полей на поверхности структурно-неоднородных тел
5. Андреев П. С., Хасанов Р. Ф. (Казань, Травматолого-ортопедическое отделение (детское) РКБ РТ), Салыхова Р. А., Саченков О. А. (Казанский федеральный университет)
Математическое моделирование ротационной остеотомии проксимального участка бедренной кости
6. Барабаш А. П., Барабаш Ю. А. (Саратовский НИИ травматологии и ортопедии), Иванов Д. В. (Саратовский государственный университет)
Биомеханическое исследование имплантата нового типа для остеосинтеза переломов бедренной кости
7. Баранов И. В., Нгуен Зуй Чыонг З. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Идентификация дефектов в трубопроводе на основе сочетания МКЭ и искусственных нейронных сетей
8. Баранов И. В., Шевцов М. Ю. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет), Chang S. H. (Kaohsiung city, National Kaohsiung Marine University, Taiwan (R.O.C.))
Идентификация упругих и диссипативных свойств анизотропных материалов на основе сочетания МКЭ и генетического алгоритма
9. Башлай А. П., Гаврюшин С. С., Даниленко К. Б., Саврасов Г. В. (Московский государственный технический университет)
Численное моделирование взаимодействия внутрисосудистого микроробота с биообъектом
10. Белокрылов А. Н., Белокрылов Н. М. (Пермь, Городская детская клиническая больница №15), Демидов Ф. А., Сотин А. В. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
Математическое моделирование процессов очаговой костной деструкции в проксимальном отделе бедра
11. Богачев И. В., Кругликов А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О некоторых подходах к моделированию сращения костной ткани
12. Богачева М. О. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Компьютерный анализ кардиосигналов

13. Борисова Е. В., Рашидова Е. В., Соболев Б. В. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Асимптотический анализ ядра интегрального уравнения в задаче о трещине, перпендикулярной границе составного упругого тела
14. Бычков А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Равновесие двухкомпонентного упругого слоя, содержащего дислокационные петли
15. Бычков А. А., Криворотова Д. В., Надолин Д. К., Соловьева А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет), Оганесян П. А. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Разработка модульной архитектуры конечно-элементных комплексов на примере пакета ACELAN
16. Васильченко А. А. (Краснодарский технологический университет), Никитин Ю. Г. (Краснодар, Кубанский государственный университет)
Идентификация параметров некоторых трехмерных внутренних неоднородностей в упругом слое.
17. Волокитин Г. И. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
О выпучивании нелинейно-упругого цилиндра в обойме
18. Вуколов Д. С., Сторожев В. И. (Донецкий национальный университет)
Анализ эффектов рассеяния нормальных волн сдвига на внутреннем туннельном цилиндрическом упругом включении в свободном слое
19. Гаврилов В. А., Самарцев В. А. (Пермская государственная медицинская академия), Кучумов А. Г., Няшин Ю. И. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
Моделирование перистальтического течения желчи как жидкости Каро в элементах билиарной системы
20. Галаджева М. Р., Гульятев В. В., Зиборов Е. Н. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Определение нарушения адгезии в армированном композите на основе идентификации межфазного слоя
21. Гатаулин Я. А., Федорова Е. А. (Санкт-Петербургский государственный политехнический университет)
Численное и экспериментальное моделирование закрученного течения в модели кровеносного сосуда
22. Глухов И. А., Сторожев В. И. (Донецкий национальный университет)
Анализ дисперсии локализованных волн деформаций в поперечно-анизотропном слое между поперечно-анизотропными полупространствами
23. Глухова О. Е., Гришина О. А. (Саратовский государственный университет)
Атомистическая модель аполипептопротеина В-100 и закономерности его взаимодействия с липидами
24. Говорухин В. Н., Жданов И. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Частные решения задачи протекания идеальной несжимаемой жидкости в прямоугольном канале.
25. Голуб М. В., Шлак А. Н. (Краснодар, Кубанский государственный университет), Федоров Ф. С. (Саратовский государственный технический университет)
Частотно-временной анализ сигналов в задачах механотроники и электрохимии
26. Голуб М. В., Дорошенко О. В. (Краснодар, Кубанский государственный университет)
Моделирование дифракции упругих волн на круговой интерфейсной трещине

27. Голубев Г. Ш. (Ростовский государственный медицинский университет), Каргин М. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Компьютерный анализ прочности костного регенерата на различных этапах заживления косо́го перелома в модельной системе остеосинтеза аппаратом Илизарова при статических и периодических воздействиях
28. Голядкина А. А., Полиенко А. В. (Саратовский государственный университет), Левченко К. К. (Саратовский государственный медицинский университет)
Выбор метода лечения диафизарных переломов длинных костей на основе комплексного биомеханического моделирования систем остеосинтеза
29. Голядкина А. А., Кириллова И. В., Коссович Л. Ю. (Саратовский государственный университет)
Биомеханическое моделирование как основа создания пациенто-ориентированной системы прогнозирования результатов хирургического лечения аорты и ее ветвей
30. Григоренко К. С., Соловьева А. А. (Ростов-на-Дону, Институт аридных зон ЮНЦ РАН), Краснощеков А. А. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет), Хартиев С. М. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Идентификация параметров стратификации плотности в океане на основе поверхностных проявлений внутренних волн
31. Груздев Р. Ю., Репнякова С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Определение механических свойств нано-материалов на основе метода молекулярной динамики
32. Дашевский И. Н. (Москва, Институт проблем механики РАН), Никитин С. Е. (Московский государственный медико-стоматологический университет)
Измерение и биомеханическое моделирование разгрузки при ортезировании нижней конечностей
33. Демидов Ф. А., Сотин А. В. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет), Скрябин В. Л. (Пермь, Медсанчасть № 9)
Использование пористого углерода при замещении дефектов губчатой кости
34. Дударев В. В., Мнухин Р. М. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О колебаниях трубы при наличии зоны пластичности
35. Елагин А. В., Моисеенко И. А. (Донецкий национальный университет)
Вторые гармоники монохроматических нормальных волн кручения: учет фактора геометрической нелинейности для трансверсально-изотропного цилиндра с обобщенными смешанными граничными условиями на поверхности
36. Жеребко А. И. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О возможностях автоматизации решения задачи о чистом изгибе полосы из нелинейно-упругого материала.
37. Жиляев И. В., Надолин К. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Вычислительные эксперименты для редуцированной математической модели гидродинамики мелко́го протяженного руслового потока
38. Жоголева Н. В. (Донецк, Институт прикладной математики и механики НАН Украины)
Нелинейные ангармонические возмущения для обобщенных волн Стоунли вдоль границы контакта анизотропных полупространств кубической системы
39. Ивлева Н. С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Обоснование метода усреднения для обобщенной задачи конвекции
40. Казарников А. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Численное и аналитическое исследование системы Рэлея с диффузией
41. Кириченко О. В., Ревина С. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Задача устойчивости двумерных непараллельных течений с нулевым средним

42. Клышников К. Ю. (Кемерово, НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний СО РАМН), Нуштаев Д. В. (Москва, ООО «Тесис»), Овчаренко Е. А. (Кемерово, Институт иммунологии и физиологии УрО РАН), Саврасов Г. В. (Московский государственный технический университет)
Комплексная оценка баланса сил протеза клапана аорты с бесшовным способом имплантации.
43. Колегов К. С. (Астраханский государственный университет)
Математическое моделирование массопереноса в испаряющейся капле коллоидного раствора с учетом капиллярных и гравитационных сил
44. Красновская С. В., Напрасников В. В. (Минск, Белорусский национальный технический университет), Скалиух А. С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Конечноэлементный анализ собственных колебаний компрессорно-конденсаторного агрегата
45. Кручинин П. А. (Московский государственный университет)
Использование механических моделей при анализе результатов стабиллометрических исследований
46. Курапеев Д. И. (Санкт-Петербург, Федеральный центр сердца, крови и эндокринологии), Хоробров С. В., Юхнев А. Д. (Санкт-Петербургский государственный политехнический университет)
Исследование гидродинамических характеристик нового полнопроточного искусственного клапана сердца МедИнж-СТ
47. Ларченко В. В. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Частичное осреднение искомых и неопределенность их значений в условиях бифуркации решения
48. Луконин А. Ю., Соловьев А. Н. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Расчет нагрузочной способности в цилиндрических зубчатых передачах численными методами
49. Марценюк М. А., Сыпачев С. С. (Пермский государственный национальный исследовательский университет)
Калибровочная модель поступательных локомоций (теория и эксперимент)
50. Моргунова А. В. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
О волнах в неоднородном цилиндрическом волноводе.
51. Моршнева И. В., Петрова Е. И. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Возникновение периодических течений в вертикальном слое жидкости с примесью
52. Наседкина А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Численное исследование пороупругих свойств компактной костной ткани при варьировании параметров ячейки периодичности
53. Норкин М. В., Яковенко А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Математическое моделирование начального этапа отрывного движения эллиптического цилиндра в возмущенной жидкости со свободной поверхностью
54. Носок В. И. (Донецкий национальный университет)
Краевые резонансы на изгибных волнах в анизотропном полуслое с гибкими нерастяжимыми покрытиями на гранях
55. Павлова О. Е., Полиенко А. В. (Саратовский государственный университет)
Влияние дополнительных сегментарных ветвей у наружной сонной артерии на общую гемодинамику сосуда

56. Плоткин Г. Л. (Санкт-Петербургский государственный медицинский университет), Шукейло Е. Ю., Шукейло Ю. А. (Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет)
Моделирование напряженно-деформированного состояния имплантата из пористого NiTi при прорастании в его структуру костной ткани
57. Приходько Н. В. (Донецкий национальный университет)
Методика анализа спектров связанных электроупругих волн в цилиндре из монокристалла ниобата калия
58. Скалиух А. С. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
К вопросу поляризации поликристаллических сегнетоэлектриков-релаксоров
59. Скичко Д. И. (Донецкий национальный университет), Шпак В. А. (Донецкий НИИ черной металлургии)
Управление структурой дисперсионного спектра нормальных волн в анизотропном слое путем варьирования параметров обобщенных смешанных краевых условий на гранях
60. Углич П. С. (Владикавказ, Южный математический институт ВНЦ РАН и РСО-А)
О колебаниях предварительно напряжённой круглой пластины
61. Федоренко А. Г. (Ростов-на-Дону, Южный научный центр РАН)
Метод блочного элемента в сейсмологии Краснодарского края

29 мая

Утреннее заседание: 9-30

(длительность доклада – 20 мин.)

Ведущий – Айзикович С. М.

1. Бауэр С. М., Воронкова Е. Б. (Санкт-Петербургский государственный университет)
Использование системы Comsol Multiphysics в задачах биомеханики глаза.
2. Колосова Е. М., Ляпин А. А., Чебаков М. И. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ)
Расчет прочности трубопровода с дефектом на основе конечно-элементной модели
3. Назаров А. С., Ткачев А. Н. (Новочеркасск, Южно-российский государственный политехнический университет (НПИ))
Нейросетевые модели для решения краевых задач расчета магнитного поля
4. Говорухин В. Н., Загребнева А. Д. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Динамика и бифуркации в модели активный хищник - пассивная жертва
5. Айзикович С. М., Васильев А. С., Волков С. С. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Действие нормально приложенной сосредоточенной силы и точечного заряда на пьезоэлектрическое трансверсально-изотропное полупространство с неоднородным покрытием
6. Ватульян А. О., Нестеров С. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет), Ляпин А. А. (Ростов-на-Дону, НИИ механики и прикладной математики ЮФУ)
Об определении характеристик неоднородного предварительно напряженного поропругого слоя

7. Воронин А. В. (Санкт-Петербург, Физико-технический институт), Семенов Б. Н., Судьенков Ю. В. (Санкт-Петербургский государственный университет)
Моделирование импульсного взаимодействия плазменной струи с вольфрамовой преградой
8. Зеленина А. А. (Ростовский государственный университет путей сообщения), Зубов Л. М. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Учет распределенных дислокаций в нелинейной задаче Головина
9. Диденко А. В., Сыромятников П. В. (Краснодар, Южный научный центр РАН), Кириллова Е. В. (Висбаден, Технический университет)
Методы оптимизации расчетов термоупругих анизотропных композиционных материалов.
10. Ахвердиев К. С., Лагунова Е. О., Мукутадзе М. А. (Ростовский государственный университет путей сообщения)
Расчетная модель трехслойной гидродинамической смазки радиального подшипника
11. Мирзаванд М. А., Напрасников В. В. (Минск, Белорусский национальный технический университет), Соловьев А. Н. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Оптимизация конструкции каркаса морской нефтедобывающей платформы с помощью МКЭ

Вечернее заседание: 15-00

(длительность доклада – 20 мин.)

Ведущий – Соловьев А. Н.

1. Кириллова И. В., Коссович Е. Л. (Саратовский государственный университет)
Исследование механических свойств нанокompозитов "хитозан / углеродные низкоразмерные структуры"
2. Колесников А. М. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Чистый изгиб раздутой упругой кривой трубки
3. Углич П. С. (Владикавказ, Южный математический институт ВНЦ РАН и РСО-А)
Обратная коэффициентная задача о колебаниях поперечно-неоднородного упругого слоя
4. Ревина С. В. (Ростов-на-Дону, Южный математический институт ВНЦ РАН и РСО-А)
Автоколебания, возникающие при потере устойчивости сдвиговых течений
5. Карякин М. И. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет), Шубчинская Н. Ю. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Влияние собственных напряжений на устойчивость цилиндра при растяжении и раздувании
6. Недин Р. Д. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О неклассических моделях предварительно напряженных стержней и пластин
7. Зеленцов В. Б., Кренин Л. И., Митрин Б. И., Садырин Е. В. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Параметрический и численный анализ собственных значений в задачах термоупругодинамической неустойчивости

Круглый стол «Информационные технологии в образовании»: 17-30

Ведущий – Карякин М. И.

1. Карякин М. И., Надолин К. А., Наседкин А. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Опыт разработки и реализации магистерской программы “IT in Biomechanics” в рамках международного проекта ICARUS
2. Курбатова Н. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
О научной работе магистра с базовым медицинским образованием
3. Лобова Т. В., Ткачев А. Н. (Новочеркасск, Южно-российский государственный политехнический университет (НПИ))
Нечеткие модели комплексной оценки учебных достижений обучаемых
4. Гутерман Л. А., Зинюхина Е. В., Сухов Д. Ю. (Ростов-на-Дону, ГАУ Региональный информационно-аналитический центр развития образования Ростовской области)
Проект Единого информационного пространства образования Ростовской области
5. Казарников А. В. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Система управления индивидуальными учебными планами магистрантов Мехмата ЮФУ
6. Наседкина А. А. (Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет)
Особенности обучения студентов магистерской программы “IT in Biomechanics” численным методам линейной алгебры для разреженных матриц
7. Глушкова В. Н. (Ростов-на-Дону, Донской государственный технический университет)
Логическое моделирование гибридных технических систем

Закрытие конференции, подведение итогов: 19-00

Товарищеский ужин: 19-30