

СЕКЦИЯ «ТЕПЛОТЕХНИКА И ГИДРАВЛИКА»  
Подсекция «Котло – и реакторостроение»  
11-12 марта, 2009 г., 10 час., ауд 329 В  
Научный руководитель – Фурсов И.Д. к.т.н., профессор  
Секретарь – Гладких А.А. к.т.н., ст. преподаватель  
СОДЕРЖАНИЕ

1. Аврамов В.И. студент, Меняев К.В. аспирант – Тарировка расхода воздуха на огневом стенде FB-2
2. Белоусова Е.Н. студент, Лихачева Г.Н., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект парового котла Е-210-9,8-510 для сжигания водоугольного топлива в кипящем слое
3. Варнаков А. Г. студент, Проект парового котла-утилизатора для газовой турбины 25 МВт
4. Горбачёв Г.В. студент, Гладких А.А., к.т.н., ст. преподаватель каф. КиРС – Проект парового котла Е-160-9,8-560 для сжигания Кузнецкогоугля марки Г
5. Дорожкин М. В. студент, Грин В.М., к.ф.-м.н., доцент каф. КиРС – Разработка системы автоматизированного проектирования сосудов, работающих под давлением
6. Каширских М.В. студент, Жуков Е.Б., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект парового безбарабанного котла Е-2,5-4,0 для совместного сжигания лузги и угля (Кузнецкий ДР)
7. Ключников А. И. студент, Пронь Г.П., доцент каф. КиРС – Разработка энерготехнологической установки переработки твердого топлива с котлом-утилизатором
8. Красуцкий Е.В. студент, Смолин В.С. аспирант – Разработка топочных устройств с кипящим слоем для сжигания твердого топлива
9. Кузенкин Ю. П. студент – Проект парового котла Е-120-9,8-490 М открытой компоновки для сжигания мазута.
10. Кухтинов Е.В студент – Проект парового котла Е-90-3,9-440 для сжигания углей Каражирского месторождения
11. Лагутин Р.С. студент, Жуков Е.Б., к.т.н., доцент каф. КиРС– Проект жаротрубного водогрейного котла теплопроизводительностью 12 МВт для работы на природном газе. Температура воды 70 °С/95 °С, давление 0,6 МПа
12. Ляпунов Б. В. студент – Проект парового котла Е-250-9,8-540 для сжигания доменного и природного газа
13. Миронов М.С. студент – Проект парового котла Е-75-3,9-440 открытой компоновки для сжигания природного газа (сейсмичность 9 баллов)
14. Морозов А.В. студент, Пронь Г.П., доцент каф. КиРС – Исследование интенсивной внутрикотловой циркуляции и применение ее в серии водогрейных котлов КВЦ для уменьшения накипеобразования
15. Орлов А.В. студент – Проект парового котла Е-500-13,8-560 для сжигания каменных углей с абразивной золой, башенной компоновки
16. Пономарев А.В. студент, Гладких А.А., к.т.н., ст. преподаватель каф. КиРС – Проект парового котла Е-75-3,9-540 для сжигания Райчихинского бурого угля
17. Семёнова О.Н. студент, Лихачева Г.Н., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект парового котла Е-75-3,9-440 для сжигания бурого угля в низкотемпературной вихревой топке
18. Сырачев Ю.В. студент, Грин В.М., к.ф.-м.н., доцент каф. КиРС – Разработка системы автоматизированного проектирования воздухоподогревателей энергетических котлов
19. Фоминых В.П. студент, Грин В.М., к.ф.-м.н., доцент каф. КиРС – Разработка системы автоматизированного проектирования циркуляционных контуров энергетических котлов

20. Хохлова Н.С. студент, Жуков Е.Б., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект реконструкции котла БКЗ 75-39ФБ (Е-75-3,9-440) для совместного сжигания кородревесных отходов и бурого угля.
21. Шапошникова Н. С. студент, Жуков Е.Б., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект парового котла Е-6,5-1,3 для сжигания водоугольного топлива
22. Шуба И.В. студент, Лихачева Г.Н., к.т.н., доцент каф. КиРС – Проект парового котла Е-25-2,4-250 для сжигания древесных отходов
23. Меняев К.В. аспирант, Пронь Г.П. доцент каф. КиРС – Экспериментальные установки для исследования кипящего слоя
24. Попов И.А., Апарин М.И, Конник Р.А., Сорокин Н.Д., Юломанов А.Н студенты, Меняев К.В. аспирант – Влияние энергетики на экологическое состояние окружающей среды
25. Меняев К.В. аспирант, Фурсов И.Д. к.т.н., профессор, Пронь Г.П. – доцент каф. КиРС Исследование влияние крупных частиц на сопротивление слоя и скорость начала ожигения.
26. Попов И.А., Апарин М.И, Конник Р.А., Сорокин Н.Д., Юломанов А.Н студенты, Меняев К.В. аспирант – Применение технологии низкотемпературного кипящего слоя в теплоэнергетике
27. Ратушин Е.Г., Карасев П.В. студенты, Гладких А.А. к.т.н., ст.пр.каф. КиРС - Разработка экспериментально – исследовательского комплекса, для автоматизированного проведения температурных измерений
28. Якимова И.С. студентка, Жуков Е.Б. к.т.н., доцент - Технология сжигания угля Мунайского разреза с применением многократной циркуляции топлива