

**Министерство образования и науки Украины
Одесский национальный политехнический университет
Научно-техническая библиотека**

**ЮРИЙ КОНСТАНТИНОВИЧ
ТОДОРЦЕВ**

Биобиблиографический указатель

**Одесса
Наука и техника
2005**

УДК 016:929:621.311.22:65.011.56(477.74)

ББК Ч 755.012:34.5(4 УКР – 4 Од)

Т 506

Составители: Исламгулова Земфира Хафизовна
Гнатюк Тамара Юрьевна
Яковлева Ирина Адамовна

Юрий Константинович Тодорцев:

Т 506 Библиографический указатель / Одес. нац. политехн.
ун-т. Науч.-техн. б-ка; Сост.: З.Х. Исламгулова, Т.Ю. Гнатюк,
И.А. Яковлева. - О.: Наука и техника, 2005. - 68 с.

ПОРТРЕТ

Ю.К. ТОДОРЦЕВ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Указатель посвящен жизни и деятельности известного ученого и крупного специалиста в области автоматизации теплоэнергетических процессов, доктора технических наук, профессора, академика Высшей школы АН Украины, заведующего кафедрой «Автоматизация теплоэнергетических процессов» Одесского национального политехнического университета Юрия Константиновича Тодорцева. Указатель включает издания на русском, украинском и английском языках за 1968-2005 гг., кроме методических указаний и отчетов научно-исследовательских работ.

Принцип расположения материалов тематический, а внутри рубрик хронологический и алфавитный.

Указатель содержит 2 основных раздела: «Литература о жизни и деятельности Ю.К. Тодорцева», «Указатель печатных работ».

«Указатель печатных работ» состоит из хронологического перечня печатных работ Юрия Константиновича Тодорцева с 1968 по август 2005 гг. В пределах года в алфавитном порядке расположены: монографии, работы под редакцией ученого, описания статей из сборников, периодических и продолжающихся изданий, авторские свидетельства и патенты в порядке номеров.

Библиографические описания работ приведены в соответствии с действующими ГОСТами: ГОСТ 7.1-84 «Библиографическое описание документа», ГОСТ 7.12-93 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке», ДСТУ 3582-97 «Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі».

Неполные заглавия дополнены сведениями, заключенными в квадратные скобки.

В библиографическом описании Ю.К. Тодорцев как автор не указан. Соавторы перечислены за косой чертой после названия работы.

Астериском (*) обозначены печатные работы, которые нельзя было проверить *de visu* (не описаны непосредственно по источнику).

Для облегчения поиска работ Ю.К. Тодорцева составлены вспомогательные указатели: алфавитный указатель трудов и указатель соавторов. Во вспомогательных указателях приводятся ссылки на соответствующие номера описаний (позиций) в разделах хронологического указателя печатных работ.

В разделе «Литература о жизни и деятельности Ю.К. Тодорцева» материал расположен в хронологическом порядке.

Указатель предназначен для научных сотрудников, студентов, историков науки, широкого круга читателей.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Ю.К. ТОДОРЦЕВА

Юрий Константинович Тодорцев родился 8 февраля 1937 года в г. Саратове в семье военнослужащего.

- 1954 - Окончил среднюю школу в г. Балашове
- 1954-1959 - Студент теплоэнергетического факультета Одесского политехнического института (ОПИ)
- 1956-1959 - Сталинский стипендиат ОПИ
- 1959-1966 - Дежурный инженер ТЭ, мастер, старший мастер цеха ТАИ ТЭЦ, начальник СНАТИ предприятия ГлавКиргизЭнерго, г. Фрунзе Киргизской ССР
- 1966 - Член КПСС
- 1965-1966 - Студент Всесоюзного заочного энергетического института (факультет усовершенствования дипломированных инженеров, г. Москва)
- 1966-1969 - Аспирант кафедры «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ
- 1969 - Ассистент, старший преподаватель кафедры «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ
- 1970 - Защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему: «Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления»
- 1973-1978 - Секретарь партийного комитета ОПИ, член бюро Приморского райкома Компартии Украины
- 1974 - Доцент кафедры «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ
- 1974 - Награжден медалью ВДНХ
- 1974-1985 - Заведующий кафедрой «Автоматизация теплоэнергетических процессов»
- 1987-по наст вр. - Проректор по учебной работе ОПИ
- 1981-1987 - Проректор по учебной работе ОПИ
- 1981 - Награжден орденом «Дружба народов»
- 1982 - Награжден медалью Лейпцигской ярмарки (ГДР)
- 1989 - Защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук на тему: «Моделирование и управление высокотемпературными вихревыми аппаратами»

- 1990 - Присвоено ученое звание профессора по кафедре «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ
- 1990-1991 - Член обкома Компартии Украины. Руководитель комиссии по науке и культуре
- 1992 - 2002 - Член правления Украинского ядерного общества
- 1993 - Член Национального комитета Украинской Ассоциации по автоматическому управлению по наст. вр.
- 1994 – 1996 - Директор энергетического института ОПИ
- 1995 - Академик Высшей школы Украины (отделение энергетики и ресурсосбережения)
- 1995 - Совместная работа с фирмой «Риск-аудит» в Германии
- 1997 - Совместная работа с фирмой «Шкода» (г. Пльзень, Чехия)
- 1997 - Главный редактор международного научно-технического журнала «ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы» по наст вр.
- 1998 - Награжден Знаком «Отличник образования Украины»
- 2003 - Присвоено звание «Почетный член Украинского ядерного общества»

ОЧЕРК НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕНОГО

Юрий Константинович Тодорцев – доктор технических наук, профессор, академик Академии наук Высшей школы Украины, заведующий кафедрой «Автоматизация теплоэнергетических процессов» Одесского национального политехнического университета

Ю.К. Тодорцев родился 8 февраля 1937 года в г. Саратове в семье военнослужащего.

По окончании средней школы в г. Балашове в 1954 г. он поступил в Одесский политехнический институт на теплоэнергетический факультет. За удачное сочетание отличной академической успеваемости с научно-исследовательской работой и активной общественной деятельностью Ю.К. Тодорцев был представлен к Сталинской стипендии.

В 1959 г. Ю.К. Тодорцев окончил с отличием Одесский политехнический институт по специальности «Теплоэнергетические установки электрических станций», получил квалификацию инженера-теплотехника.

После окончания института Юрий Константинович работал на инженерных должностях на ТЭЦ г. Фрунзе Киргизской ССР, а с 1964 г. - начальником службы в Главном управлении энергетики и электрификации Киргизской ССР.

В 1966 г. Ю.К. Тодорцев окончил Всесоюзный заочный энергетический институт, факультет усовершенствования дипломированных инженеров по специальности «Автоматизация тепловых процессов».

В 1966 г. Юрий Константинович поступил в аспирантуру Одесского политехнического института при кафедре автоматизации теплоэнергетических процессов, которую успешно закончил в 1969 г., выполнив весь план подготовки, включая диссертационную работу, и направлен в Одесский политехнический институт в качестве преподавателя.

В 1968 г. он стажировался и проводил экспериментальную работу в Московском энергетическом институте.

В 1970 г. Ю.К.Тодорцев защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления». В выполненной диссертационной работе он самостоятельно разработал некоторые вопросы математического описания объектов управления и моделирования новых циклонных плавильных процессов, внедрение которых позволяет значительно интенсифицировать многие процессы переработки сырья в различных отраслях промышленности.

Опубликованные в печати результаты его работы способствовали совершенствованию конструкций плавильных циклонов и оптимизации их

режимов, а также легли в основу разработки оригинальных систем автоматизации циклонных камер.

В 1971 г. Ю.К.Тодорцеву присуждена ученая степень кандидата технических наук, а в 1974 г. он утвержден в ученое звание доцента по кафедре «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ.

С 1974 по 1985 гг. и с 1987 г. по настоящее время работает заведующим кафедрой «Автоматизация теплоэнергетических процессов» Одесского национального политехнического университета.

На протяжении шести лет с 1981 по 1987 гг. Юрий Константинович был проректором по учебной работе ОПИ. В этом же году по итогам X пятилетки награжден орденом «Дружба народов».

В 1989 г. Ю.К. Тодорцев защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук на тему: «Моделирование и управление высокотемпературными вихревыми аппаратами».

В 1990 г. решением Государственного комитета СССР по народному образованию ему присвоено ученое звание профессора по кафедре «Автоматизация теплоэнергетических процессов» ОПИ.

С 1994 по 1996 гг. Ю.К. Тодорцев был директором энергетического института при Одесском политехническом институте.

С 1997 г. он – академик Академии наук Высшей школы Украины (отделение энергетики и ресурсосбережения), с 1997 г. по настоящее время - главный редактор международного научно-практического журнала «ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы».

В настоящее время Юрий Константинович является автором 261 научной работы, в том числе 30 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Им подготовлено 3 доктора и 11 кандидатов технических наук.

Ю.К. Тодорцев - известный ученый в Украине и за рубежом в области автоматизации технологических процессов в энергетике, химической, металлургической и других областях промышленности. Он читал лекции в Бухарестском техническом университете, Варненском электротехническом институте. В 1997 г. в Хорватии устанавливал контакты между Украинским и Хорватским ядерными обществами.

Им и его учениками разработаны методология и средства управления высокотемпературными вихревыми агрегатами, которые обеспечили повышение их производительности на 20 %; под его руководством выполнены хозяйственные и бюджетные работы для атомных электростанций Украины, установлены прочные связи с промышленными предприятиями.

За время работы на кафедре Ю.К. Тодорцев читал многие специальные курсы, был председателем учебно-методического совета по

подготовке специалистов в ядерной энергетике. В настоящее время ведет дисциплины: «Моделирование на ЭВМ», «Интеллектуальные системы управления», «Численные методы», руководит курсовым и дипломным проектированием, имеет более 60 научно-методических работ.

На Южно-Украинской атомной электростанции по его инициативе организован учебно-консультационный пункт по подготовке специалистов по специальности «Автоматизированное управление технологическими процессами». Ведет активные научно-методологические исследования по проблемам высшей школы в области разработки методики тестирования и рейтинговой системы обучения, является инициатором и руководителем методологического семинара и других мероприятий по повышению педагогического мастерства преподавателей кафедр университета и методических разработок по читаемым дисциплинам. Являясь заведующим кафедрой, он много сделал по усовершенствованию учебного процесса, подготовке инженерных и научно-педагогических кадров, развитию и модернизации материально-технической базы.

Кроме административной и научно-исследовательской работы, Юрий Константинович принимает активное участие в общественной жизни – является членом Национального комитета Украинской Ассоциации по автоматическому управлению, членом правления Украинского ядерного общества, членом правления экспертного совета ВАК Украины, членом докторского совета.

За достигнутые успехи в работе Ю.К. Тодорцев был награжден в 1998 г. знаком «Отличник образования Украины».

За более тридцатилетнюю трудовую деятельность в Одесском национальном политехническом университете Ю.К. Тодорцев прошел путь от ассистента до проректора по учебной работе и директора энергетического института, проявив себя как опытный преподаватель, методист и ученый.

Среди сотрудников и студентов кафедры, факультета и университета Ю.К. Тодорцев пользуется заслуженным авторитетом и уважением.

ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Ю.К. ТОДОРЦЕВА

1995

1. Малахов В.П. Одесский государственный политехнический университет // Очерки развития науки в Одессе. - О., 1995.
[О Ю.К. Тодорцеве – с. 398]

2000

2. Тодорцев Юрий Константинович – проректор, доктор технических наук, профессор // История Одесского политехнического в очерках. - О.: Астропринт, 2000. - С. 284-285.

2002

3. Тодорцев Юрий Константинович: (К 65-летию со дня рождения) // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы. - 2002. - № 1(10). - С. 3.

4. Тодорцев Юрий Костянтинович // Іменні стипендіати. - О.: ОНПУ, 2002. - С. 18-19.

2003

5. Присвоить звание «Почетный член Украинского ядерного общества» члену УкрЯО Тодорцеву Ю.К., профессору ОНПУ // Вестн. Укр. ядер. об-ва. - 2003. - № 1-2(47-48), июнь. - С. 22.

[Ю.К. Тодорцев член правления УкрЯО с 1992 по 2002 гг.]

6. Тодорцев Юрий Константинович – проректор, доктор технических наук, профессор // История Одесского политехнического в очерках [1918-2003]. - О.: Астропринт, 2003. - С. 412-413.

УКАЗАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ РАБОТ Ю.К. ТОДОРЦЕВА

1968

1. Статические и динамические характеристики зоны сепарации циклонной плавильной камеры / Л.И. Кон // Энергетика: Материалы юбилейной науч.-техн. конф., посвящ. 50-летию ин-та. - О.: ОПИ, 1968. - С. 34-44. - Библиогр.: 5 назв.

1969

2. Автоматизация процессов в энерготехнологических циклонных установках / Л.И. Кон, Л.Н. Сидельковский, В.М. Рудман // Оборудование, его эксплуатация, ремонт и защита от коррозии в хим. пром-сти: Техн. и экон. информ. / НИИТЭХим. - М., 1969. - С. 27-31.

3. Математическая модель зоны пленки циклонной плавильной камеры для исследования ее динамических свойств / Л.Н. Сидельковский, Л.И. Кон // Докл. науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1968-1969 гг. Секц. пром. теплоэнергетики. Подсекц. пром. огнетехники и энерготехнол. теплоиспользования. - М.: МЭИ, 1969. - С. 46-56. - Библиогр.: 7 назв.

4. Математическая модель циклонной плавильной камеры для предварительной приближенной оценки ее динамических свойств // Расчеты и конструирование деталей машин и приборов: Тез. докл. - К., 1969. - С. 48-52. - Библиогр.: 6 назв.

5. Питання автоматизації енерготехнологічних циклонних плавильних установок / Л.І. Кон, Ю.С. Денисов, Г.Е. Муратов, В.С. Полоник, М.Б. Прізанд // Энергетика: Тем. наук.-техн. зб. - О.: ОПИ, 1969. - С. 49-54. - Бібліогр.: 1 назва.

1970

*6. Анализ статических и динамических характеристик циклонных камер как объектов управления / Л.И. Кон, Л.Н. Сидельковский, В.Н. Шевелев // Энерготехнологические циклонные процессы и установки / Цветметинформация. - М., 1970.

7. Исследование основных элементов новой системы автоматического управления плавильными циклонами / Б.Т. Пергунов, Н.П. Чалов, М.Б. Призанд // Энерготехнол. циклонные, комбинированные и комплексные процессы: Материалы VI науч.-техн. совещ., г. Москва, нояб. 1970 г. - М., 1972. - Ч.1. - С. 155-160. - Библиогр.: 5 назв.

8. Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления: Автореф. дис. ... канд. техн. наук. - О., 1970. - 21 с.

1971

9. Исследование статических характеристик циклонной плавильной камеры на математической модели / Л.И. Кон, В.Н. Шевелев // Динамика тепловых процессов в энергетике и технологии: Докл. на семинарах 1968-1969 гг. - К., 1971. - С. 96-103. - Библиогр.: 5 назв.

1972

10. Математическая модель циклонной плавильной камеры с учетом полидисперсности обрабатываемого сырья / Л.Н. Сидельковский, Л.И. Кон, В.Г. Килимник // Энерготехнол. циклонные и комбинированные процессы / Цветметинформация. - М., 1972. - Ч. 1. - С. 125-133. - Библиогр.: 10 назв.

11. Математическое моделирование движения полидисперсной шихты в циклонных плавильных камерах / Л.И. Кон, Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Динамика тепловых процессов: Материалы III респ. семинара. - К., 1972. - С. 209-216. - Библиогр.: 7 назв.

12. Математическое описание циклонного плавильного процесса с учетом полудисперсности обрабатываемого сырья / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Тр. Моск. энергет. ин-та. - М., 1972. - Вып. 125: Пром. огнетехника и энерготехнол. использование. - С. 15-19.

13. Работа шнекового питателя в системе подачи фосфоритной муки в циклонную камеру / М.Б. Призанд, Е.М. Яковлев, В.М. Рудман, И.П. Гайдабура, М.Т. Копбасаров, Л.Я. Перминова // Оборудование, его эксплуатация, ремонт и защита от коррозии в химической промышленности / НИИТЭХим. - М., 1972. - Вып. 5. - С. 3-7. - Библиогр.: 5 назв.

14. Характеристика циклонных плавильных камер как объектов управления и схема регулирования / Л.Н. Сидельковский, В.Н. Шевелев,

В.А. Тумановский, Л.И. Кон, В.С. Полоник // Энерготехнол. циклонные, комбинированные и комплексные процессы: Материалы VI науч.-техн. совещ., г. Москва, нояб. 1970 г. / ЦНИИЦветмет. - М., 1972. - Ч.1. - С. 147-154. - Библиогр.: 9 назв.

1973

15. Вопросы автоматизации и измерения некоторых параметров процесса циклонной плавки фосфоритов / И.П. Гайдабура, М.Б. Призанд, Ю.К. Яковлев, И.Т. Копбасаров // Фосфор и его соединения (Фосфорная пром-сть) / ЛенНИИГИПРОХим. - Л., 1973. - Вып. 1(11). - С. 94-101. - Библиогр.: 7 назв.

16. Исследование элементов системы подачи сырья в циклонные плавильные камеры / М.Б. Призанд, А.Н. Харабет, Е.М. Яковлев, М.Т. Копбасаров // Хим. пром-сть. - 1973. - № 5. - С. 71-73. - Библиогр.: 5 назв.

1974

17. Автоматическое регулирование и контроль энерготехнологических циклонных процессов в химической промышленности / И.П. Гайдабура, М.Б. Призанд, Б.Ф. Изотов, В.М. Баркас. - М., 1974. - 38 с. - (Энерготехнол. процессы в хим. пром-сти: Обзор / НИИТЭХим.).

18. Знания и убеждения // Веч. Одесса. - 1974. - 13 мая.

19. Использование тепловых потоков в элементах циклонного агрегата в качестве информации для системы автоматического управления / И.П. Гайдабура, Б.Ф. Изотов, М.Б. Призанд // Тез. докл. XVIII Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным и комплексным процессам, г. Москва, 19-21 нояб. 1974 г. - М.: МЭИ, 1974. - С. 47-48.

20. Исследование динамики процесса тепловой обработки полидисперсного сырья в циклонных плавильных камерах на математической модели / В.Г. Килимник // Тез. докл. VIII Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным процессам, г. Москва, 19-21 нояб. 1974 г. - М.: МЭИ, 1974. - С. 139-140.

21. Исследование на математической модели циклонной плавильной камеры с учетом полидисперсности обрабатываемого сырья / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Тр. Моск. энергет. ин-та. - М., 1974. - Вып. 208: Пром. оргтехника и энерготехнол. теплоиспользование. - С. 10-17.

22. Исследование на математической модели свойств циклонных плавильных камер с учетом полидисперсности исходного нейтрального материала / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Тез. докл. VIII Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным и комплексным процессам, г. Москва, 19-21 нояб. 1974 г. - М.:МЭИ, 1974. - С.7-8.

23. Оценка представительности импульса по минимальному удельному тепловому потоку через стенку для автоматизации циклонной плавильной камеры / В.Г. Килимник // Тез. докл. VIII Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным и комплексным процессам, г. Москва, 19-21 нояб. 1974 г. - М.: МЭИ, 1974. - С. 12-13.

1975

24. Использование информации о тепловом потоке через стенки циклонной плавильной камеры для целей ее управления // Динамика тепловых процессов: Материалы V респ. семинара / АН УССР. Ин-т теплофизики. - К.: Наук. думка, 1975. - С. 11-14. - Библиогр.: 2 назв.

25. Оценка распределения некоторых параметров по высоте циклонных плавильных камер на математической модели / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Динамика тепловых процессов: Материалы V респ. семинара / АН УССР. Ин-т теплофизики. - К.: Наук. думка, 1975. - С. 15-20. - Библиогр.: 5 назв.

26. Результаты математического моделирования циклонных плавильных камер / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Динамика тепловых процессов: Материалы IV респ. семинара / АН УССР. Ин-т теплофизики. - К.: Наук. думка, 1975. - С. 75-80. - Библиогр.: 5 назв.

1976

27. Автоматическое регулирование высокоинтенсивных циклонных плавителей в химической промышленности / И.П. Гайдабура,

М.Б. Призанд, Б.Ф. Изотов, М.Т. Копбасаров. - М., 1976. - 41 с. (Энерготехнол. процессы в хим. пром-сти: Обзор / НИИТЭХим).

28. Влияние режима удаления расплава фосфоритов из циклонной камеры на качество производства кормовых фосфатов / О.М. Дунаевский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1976. - 9 с. - Деп. в ОНИИТЭХим 17.01.77, №1106/77 деп. // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 1. - С. 201.

29. Інженер вісімдесятих років // Чорноморська комуна. - 1976. - 3 верес.

30. Информационное обеспечение автоматической системы управления циклонным возгоночным процессом / А.Н. Харабет, Ю.С. Денисов, М.Б. Призанд // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 87-88.

31. Исследование обесфторивания фосфоритного сырья на математической термохимической модели циклонного процесса / Л.М. Мартынова, И.И. Перелетов, Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 41.

32. Исследование основных элементов управляемой системы подачи шихты в циклонную плавильную камеру / М.Б. Призанд, А.Н. Харабет, Е.М. Яковлев, И.П. Гайдабура // Автоматизация хим. производств. - М.: НИИТЭХим. ОКБА, 1976. - Вып. 5. - С. 1-7. - Библиогр.: 4 назв.

33. Об информативных качествах компонентов уходящих газов циклонного агрегата для обесфторивания фосфоритов / В.С. Полоник, М.Б. Призанд, Ю.Г. Рыжиков, Е.А. Бошняков // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 45.

34. Приборы для измерения расхода исходного сырья в высокоинтенсивных энерготехнологических процессах / М.Б. Призанд, Е.М. Яковлев // Оборудование, его эксплуатация, ремонт и защита от коррозии в хим. пром-сти. - М.: НИИТЭХим, 1976. - Вып. 5. - С. 1-7.

35. Термохимическая математическая модель циклонной обработки полидисперсного фосфоритного сырья / И.И. Перелетов, Л.Н. Сидельковский, В.П. Килимник // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 40.

36. Усовершенствование автоматической системы подачи пылевидной шихты в циклонную плавильно-возгонную камеру / А.Н. Харабет, Ю.С. Денисов, М.Б. Призанд, В.Н. Баранов, Б.Т. Пергунов // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 90.

37. Характеристики измерительной системы для оценки параметров технологического процесса при плавке фосфоритов в ЦПК / И.П. Гайдабура, М.Т. Копбасаров // Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 23-25 нояб. 1976 г. - М., 1976. - С. 45-46.

38. Использование методов математического моделирования для исследования циклонных агрегатов как объектов управления / Л.Н. Сидельковский, Л.М. Мартынова, В.Г. Килимник, А.Н. Харабет, Б.О. Бурда, О.М. Дунаева // Перспективы пром. теплоэнергетики: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. / МЭИ. - М., 1977. - С.48.

39. Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления на математической модели с учетом распределения сырья по высоте камеры / Л.Н. Сидельковский, В.Г. Килимник // Тр. Моск. энергет. ин-та. - М., 1977. - Вып. 332: Энергетика пром. технол. процессов. - С. 73-79.

40. Математическое моделирование процессов сепарации расплава фосфоритов по высоте и периметру сборника расплава циклонного плавильного агрегата / О.М. Дунаевский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1977. - 11 с. - Деп. в ОНИИТЭХим 13.06.78, № 1754/78 деп. // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 9. - С. 112.

41. Некоторые результаты математического моделирования энерготехнологического циклонного агрегата для производства кормовых обесфторенных фосфатов / О.М. Дунаевский; Одес. политехн. ин-т. - О.,

1977. - 9 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в ОНИИТЭХим. 13. 06. 78 г., № 1753/78 деп. // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 9. - С.112.

1978

42. Автоматизированная система управления многокорпусной выпарной установкой свеклосахарного производства: (Проспект для выставки) / В.А. Соколов, Н.М. Спинул, М.М. Видерман, Ю.П. Радзиевский, М.Б. Призанд, В.А. Мамчур, А.Н. Лихачев, Г.Е. Муратов, А.А. Мунтян. - О., 1978.

43. Алгоритмизация расчета термодиффузионных процессов в циклонной камере / В.К. Иванов, В.Г. Килимник // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 78.

44. Анализ схем автоматического регулирования горения в промышленных парогенераторах / А.Н. Гайдар; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.11.78, № 1227 деп. // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 2(88). - С. 73.

45. В борьбе за качество обучения // Веч. Одесса. - 1978. - 18 авг.

46. Исследование процесса генерации пара в энерготехнологической циклонной установке / А.Н. Гайдар, В.Г. Килимник // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С.79.

47. Исследование сборника расплава за циклонной плавильной камерой с целью минимизации уноса продукта / О.М. Дунаевский // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 80.

48. Исследование свойств управляющего воздействия по тепловому потоку через стенку циклонной камеры при производстве кормовых фосфатов / В.Г. Килимник, И.П. Гайдабура // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 81.

49. Основные принципы построения автоматизированной системы проектирования энерготехнологических циклонных установок / В.Г. Килимник, Л.Н. Сидельковский // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 76-77.

50. Партійна організація вузу: виховний потенціал // Рад. освіта. - 1978. - 19 серп.

51. Построение автоматических систем регулирования энерготехнологических процессов с использованием косвенных информативных параметров / И.П. Гайдабура // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 83.

52. Применение рециркуляции потока при разработке систем подачи дисперсного сырья в циклонную камеру / А.Н. Харабет, Ю.С. Денисов, М.Б. Призанд // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 97-98.

53. Разработка и освоение автоматической системы регулирования технологической нагрузки энерготехнологического циклонного агрегата / И.П. Гайдабура, Б.Ф. Изотов, М.Б. Призанд, Г.В. Маймур, Е.М. Томан // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 84.

54. Реализация автоматизированной системы подачи фосфоритного сырья в цехе КОФ-1 Джамбулского суперфосфатного завода / М.Б. Призанд, А.Я. Баев, Е.М. Томан, Л.В. Барашкин, Б.Ф. Изотов, И.П. Гайдабура // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 87-88.

55. Решение задачи нестационарного теплообмена при изучении механизма оплавления частиц в циклонной камере / В.Г. Килимник, В.К. Иванов // Тез. докл. X Всесоюз. науч.-техн. совещ. по энерготехнол. циклонным комбинированным комплексным процессам, г. Москва, 14-16 нояб. 1978 г. - М., 1978. - С. 82.

56. Термодиффузионная математическая модель процесса производства кормовых фосфатов в циклонных плавильных камерах / В.К. Иванов, В.Г. Килимник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 12 с. - Деп. в ОНИИТЭХим 23.06.78, № 1807/78 деп. // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 10. - С. 57.

1979

*57. Автоматическая система управления непрерывной подачей дисперсного сырья в технологические агрегаты: Информ. листок / М.Б. Призанд, В.Л. Гардт, Е.А. Бошняков, А.И. Ваганов, А.Н. Харабет. - О.: ОЦНТИ, 1979.

58. Зусиллями кафедри // Рад. освіта. - 1979. - 8 верес.

59. Разработка системы автоматизированного моделирования химико-технологических процессов в огнетехнических циклонных аппаратах / Х. Теске // Математическое моделирование сложных химико-технол. систем (СХТС-П): Тез. докл. II Всесоюз. конф., г. Новомосковск, 3-5 дек. 1979 г. - Новомосковск, 1979. - С. 187-188.

60. Системный анализ высокотемпературного процесса получения плавящихся кормовых фосфатов / В.К. Иванов // Математическое моделирование сложных химико-технол. систем (СХТС-П): Тез. докл. II Всесоюз. конф., г. Новомосковск, 3-5 дек. 1979 г. - Новомосковск, 1979. - С. 236-237.

1980

61. Автоматическое регулирование энерготехнологических циклонных и комбинированных процессов / И.П. Гайдабура. - М., 1980. - 38 с. - (Хим. пром-сть. Сер. Энерготехнол. процессы в хим. пром-сти: Обзор. информ. / НИИТЭХим.).

62. Выбор места выпуска расплава из циклонной камеры в сборник для уменьшения уноса / О.Н. Дунаевский // Энергет. машиностроение: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - Х., 1980. - Вып. 29. - С. 115-118. - Библиогр.: 5 назв.

63. Исследование возможностей управления аэродинамическим режимом циклонного аппарата / Н.П. Болинская, А.И. Ваганов // Тез. докл.

Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 160.

64. Исследование и освоение АСУ циклонных и вихревых огнетехнических процессов // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 3-5.

65. Исследование свойств ПВПК как объекта управления на математической модели / В.Г. Килимник, В.А. Гардт // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 43.

*66 Исследование тепловых потоков через элементы технологических циклонных камер / И.П. Гайдабура, В.Г. Килимник // Автоматизация хим. производств: Науч.-техн. реф. сб. / НИИТЭИХим. - М., 1980. - Вып. 2.

67. Математическое моделирование сложных химико-технологических систем // Приборы и системы управления. - 1980. - № 4. - 3-я с. обл.

68. Определение косвенных параметров для автоматической стабилизации качественных характеристик кормовых фосфатов при их производстве в циклонных технологических камерах / И.П. Гайдабура // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 102-103.

69. Повышение надежности автоматической системы регулирования технологической нагрузки энерготехнологических циклонных агрегатов Джамбулского суперфосфатного завода / Е.А. Бошняков // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 155.

70. Принципы построения математической модели процессов термического обезвреживания стоков в циклонном реакторе для решения

задачи управления / В.Ф. Бабич // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 88.

71. Проблемы повышения эффективности технологических аппаратов вихревого типа / И.П. Гайдабура // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по мат. моделированию и управлению высокотемпературными процессами в циклонных и вихревых аппаратах, г. Одесса, 21-22 мая 1980 г. - О., 1980. - С. 81-82.

72. Устный выпуск журнала в Одессе: [Организован при содействии руководства ОПИ, проректора ин-та проф., д-ра техн. наук А.М. Корытина, зав. каф. автоматизации технол. процессов, канд. техн. наук Ю.К. Тодорцева] // Приборы и системы управления. - 1980. - № 2. - С. 43.

73. Численная оценка точки отбора импульса по паросодержанию в АСР стационарного котла / А.Н. Гайдар; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 12 с. - Библиогр.: 14 назв.- Деп. в УкрНИИТИ 04.10.79, № 1697 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 1(99). - С. 107.

1981

74. Багато справ попереду: ВУЗ, виробництво, випускник / Є. Самков, В. Прокоф'єв // Рад. освіта. - 1981. - 19 верес.

75. Исследование процессов генерации звука в аппаратах с активным гидродинамическим режимом для целей управления / А.И. Ваганов // Создание и внедрение современных аппаратов с активными гидродинамическими режимами для текстильной пром-сти и пр-ва хим. волокон: Тез. докл. II Всесоюз. совещ. - М., 1981. - С. 154.

76. К выбору критерия оптимизации топочного процесса / Ю.Г. Рыжиков, В.С. Полоник, Ю.С. Денисов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 7 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в ЦНТИИИформэнерго 18.02.81, № Д/829 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 6. - С. 154.

77. Об использовании сигнала по паросодержанию для многорежимной АСР горения стационарного котла / А.Н. Гайдар // Изв. вузов. Энергетика. - 1981. - № 2. - С. 110-112. - Библиогр.: 12 назв.

78. Основные принципы построения системы управления огнетехническими аппаратами вихревого типа // Пром. энергетика. - 1981. - № 4. - С. 49-50. - Библиогр.: 5 назв.

79. Повышение эффективности аппаратов вихревого типа / И.П. Гайдабура // Хим. пром-сть. - 1981. - № 2. - С. 56-57.

80. Система стабилизации потока сыпучих материалов для автоматизации процессов сушки / М.Б. Призанд, В.А. Гардт // Дальнейшее совершенствование теории, техники и технологии сушки: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Чернигов, 10-12 июня 1981 г. - М., 1981. - Секц. 3. - С. 64-66.

81. Систематизация методик расчета аэродинамики циклонных аппаратов для построения систем управления / В.Г. Килимник, Х. Теске; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 16 с. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 24.06.81, № 2865 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 12. - С. 179.

82. Системный анализ высокотемпературного процесса получения плавленных кормовых фосфатов / В.К. Иванов, В.Г. Килимник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 20 с.- Деп. в УкрНИИНТИ 25.01.82, № 3205 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 5. - С. 121, № 570.

*83. Технизация учебного процесса на профилирующей кафедре / А.Н. Гайдар // Эффективность техн. средств в учебном процессе. - О., 1981.

84. Автоматическое регулирование технологических аппаратов вихревого типа с использованием косвенных переменных / И.П. Гайдабура // Энерготехнол. процессы в хим. пром-сти: Обзор. информ. / НИИТЭХим. - М., 1982. - 36 с. - Библиогр.: 12 назв.

85. Исследование акустических характеристик циклонных аппаратов для целей управления / А.И. Ваганов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 13 с. - Библиогр.: 21 назв. - Деп. в ОНИИТЭХим, г. Черкассы 04.11.1982, № 1186хп – Д82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 3. - С. 119, № 370.

86. О возможности использования явления акустической эмиссии при разработке системы управления циклонными аппаратами /

А.И. Ваганов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 9 с. - Библиогр.: 14 назв. Деп. в УКРНИИНТИ 15.03.82, № 3384 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 7. - С. 142, № 889.

87. Основные принципы построения математической модели многокамерной циклонной топки / В.Г. Килимник // Теория и практика циклонных технологических процессов в металлургии и других отраслях промышленности: Тез. докл. XII Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Днепропетровск, сент. 1982 г. / Днепропетр. металлург. ин-т. - Д., 1982. - С. 74-75.

88. Разработка пакета прикладных программ для проектирования систем управления циклонно-вихревых аппаратов / В.Г. Килимник, Х. Теске, В.К. Иванов // Мат. моделирование сложных химико-технол. систем (СХТС - III): Тез. докл. Всесоюз. конф., г. Таллин, 7-8 июня 1982 г. - Таллин, 1982. - Ч. 2. - С. 36-37.

89. Управление вихревым потоком как необходимое условие надежной работы циклонных технологических камер // Теория и практика циклонных технологических процессов в металлургии и других отраслях промышленности: Тез. докл. XII Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Днепропетровск, сент. 1982 г. / Днепропетр. металлург. ин-т. - Д., 1982. - С. 17-19.

90. Эволюция конструкций циклонных камер как решение противоречий, возникающих при управлении технологическими процессами / А.Т. Заричанский, М.Г. Степанова, Э.Э. Плигос; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 16 с. - Библиогр.: 38 назв. // Деп. в УКРНИИНТИ 22.03.82, № 3417 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 7. - С. 145, № 929.

1983

91. Классификация технологических агрегатов с аппаратами вихревого типа как объектов управления / Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 29 с. - Библиогр.: 28 назв. - Деп. в ЦНИИЭИЦветмет 18.01.83, № 982цм - Д83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 5. - С. 128, № 493.

92. Организационные аспекты усиления марксистско-ленинской направленности учебного процесса на профилирующей кафедре / Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 16 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в НИИВШ

12.09.83, № 274-83 деп. // Указ. неопубл. и ведомств. материалов. Сер. Ком. воспитание в высш. и ср. спец. шк. - М., 1984. - Вып.1, № 13.

93. Особенности процесса сжигания мазута в сбросных газах газотурбинной установки / Ю.Г. Рыжиков, Ю.С. Денисов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в ЦНТИИформэнерго 25.05.83, № 1279эн – Д83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 10. - С. 128, № 542.

1984

94. Использование математических моделей циклонных технологических аппаратов для проектирования систем управления / И.П. Гайдабура // Автоматическое управление вихревыми огнетехническими процессами в хим. пром-сти: Сб. тр. / НИИТЭХим. - М., 1984. - С. 41-47. - Библиогр.: 3 назв.

95. Критерии управления вихревым потоком в высокотемпературных аппаратах // Вихревой эффект и его применение в технике: Материалы IV Всесоюз. науч.-техн. конф. - Куйбышев, 1984. - С. 246-250.

96. Оценка акустических характеристик циклонного аппарата для производства кормовых обесфторенных фосфатов / М.Б. Призанд, А.И. Ваганов // Хим. пром-сть. - 1984. - № 7. - С. 55-56. - Библиогр.: 6 назв.

97. Управление процессом обжига сырья во вращающейся печи с использованием сигнала по тепловому потоку / А.П. Ищенко, М.Б. Призанд, О.А. Геращенко, Т.Г. Грищенко // Пром. теплотехника. - 1984. - № 6. - С. 64-68. - Библиогр.: 6 назв.

*98. Управление процессом производства обесфторенных фосфатов с использованием акустической информации / А.И. Ваганов // Методы КХТП: Тез. докл. I Всесоюз. науч. конф. - М., 1984. - С. 123-124.

99. Автоматический корректор с микропроцессорным контроллером для оптимизации процессов термического обезвреживания сточных вод / В.Ф. Бабич, И.П. Гайдабура // Мат. моделирование сложных хим.-технол. систем (СХТС - IV): Тез. докл. IV Всесоюз. науч. конф., г. Одесса, 10-12 сент. 1985 г. - О.: ОПИ, 1985. - Кн. 2. - С. 129.

100. Некоторые предложения по выбору рационального режима функционирования энерготехнологического агрегата для производства кормовых обесфторенных фосфатов / О.М. Дунаевский, А.И. Ваганов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 7 с. // Деп. в УКРНИИНТИ 11.03.85, № 501Ук – 85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 7. - С. 185, № 963.

101. Оптимизация производства кормовых фосфатов на основе ресурсосберегающей технологии // Мат. моделирование сложных хим.-технол. систем (СХТС - IV): Тез. докл. IV Всесоюз. науч. конф., г. Одесса, 10-12 сент. 1985 г. - О.: ОПИ, 1985. - Кн. 1. - С. 97-98.

102. Управление качеством обесфторивания фосфоритного сырья в циклонной технологической камере с помощью микроЭВМ / В.К. Иванов, В.Г. Килимник // Мат. моделирование сложных хим.-технол. систем (СХТС - IV): Тез. докл. IV Всесоюз. науч. конф., г. Одесса, 10-12 сент. 1985 г. - О.: ОПИ, 1985. - Кн. 2. - С. 100-101.

1986

103. Минимизация токсичности выбросов при управлении сжиганием мазута в топках паровых котлов / Ю.Г. Рыжиков // Автоматизированные системы управления в тепловой и атомной энергетике: Сб. науч. тр. Моск. энергет. ин-та. - М., 1986. - № 109. - С. 44-49. - Библиогр.: 3 назв.

104. Управление энерготехнологическими вихревыми аппаратами с использованием их акустического поля // Пром. энергетика. - 1986. - № 7. - С. 36-39. - Библиогр.: 5 назв.

1987

*105. Алгоритм управления процессом обезвреживания жидких отходов в высокотемпературных вихревых аппаратах // Совершенствование и автоматизация технологии утилизации отходов: Тез. докл. обл. науч.-техн. совещ. - Черкассы, 1987. - Ч. 1.

*106. Виброакустическая диагностика и управление химико-технологическими процессами в аппаратах с активной гидродинамической обстановкой / В.С. Бочко, А.И. Ваганов // КХТП-II: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Баку, 1987. - С. 68.

107. О педагогике сотрудничества: Мысли о В.Ф. Шаталове и не только о нем // Веч. Одесса. - 1987. - 8 янв.

108. Опять слухи? // Знамя коммунизма. - 1987. - 30 июля.

*109. Повышение эксплуатационной надежности информационной системы качества термического обезвреживания сточных вод производства / В.Ф. Бабич // Совершенствование и автоматизация технологии утилизации отходов: Тез. докл. обл. науч.-техн. совещ. - Черкассы, 1987. - Ч. 2.

110. Покупаем продовольствие ... / Б. Кердман // Веч. Одесса. - 1987. - 10 марта.

[Письмо в ред. Ю.К. Тодорцева]

111. Разве можно довериться цифре?: Рейтинг для преподавателя: За и против // Веч. Одесса. - 1987. - 24 авг.

112. Редакционная летучка // Веч. Одесса. - 1987. - 3 февр.

[Выступление проректора ОПИ Ю.К. Тодорцева]

1988

113. Быть или не быть ТЭЦ-2?: Город задает вопросы проектантам из ВНИПИЭнергопрома и Львовского отделения «Теплоэлектропроекта» // Веч. Одесса. - 1988. - 28 сент.

114. Какой быть ТЭЦ – 2? // Веч. Одесса. - 1988. - 20 сент.

[На заседание пресс-центра приглашены: В.В. Фисенко, Ю.К. Тодорцев, В.А. Герлига, О.А. Кардасевич]

115. Методика анализа технологических режимов ХТС с использованием виброакустической информации / В.С. Бочко, А.И. Ваганов, Н.П. Заборовец // Мат. моделирование сложных ХТС: Тез. докл. V Всесоюз. науч. конф. - Казань, 1988. - С. 55.

*116. Применение высокотемпературных вихревых аппаратов для интенсификации технологических процессов в химической промышленности / В.С. Бочко, М.Б. Призанд // Тез. докл. науч.-техн. конф. по исследованию вихревого эффекта. - Куйбышев, 1988.

117. Сопоставляем варианты // Веч. Одесса. - 1988. - 20 сент.

118. Спорные идеи / В. Герлига, О. Кардасевич // Веч. Одесса. - 1988. - 30 июня.

[ОПИ проектирует Одесскую ТЭЦ-2]

1989

119. Моделирование и управление высокотемпературными вихревыми аппаратами: Автореф. дис. ... д-ра техн. наук. - М.: МХТИ, 1989. - 35 с.

120. Моделирование и управление высокотемпературными вихревыми аппаратами: Дис. ... д-ра техн. наук. - М.: МХТИ, 1989. - 451 с.

121. Разработка методов диагностики и регулирования гидродинамического состояния сложных химико-технологических объектов / В.С. Бочко, А.И. Ваганов // Методы кибернетики ХТП: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. - М., 1989. - С. 99-101.

1990

122. Еще раз взвесить // Веч. Одесса. - 1990. - 8 авг.

[Варианты энергообеспечения г. Одессы]

*123. Методические и научные основы преподавания дисциплины «Ремонт тепломеханического оборудования ТЭС и АЭС» в Одесском политехническом институте // *Zeszyty naukowe* Nr 180 *Elektryka* z 34s 112 *Opole*, 1990.

1991

124. Моделирование процессов в высокотемпературных вихревых аппаратах для оптимизации величины уноса в отходящих газах / А.И. Ваганов, Н.П. Заборовец // Пробл. экологии и ресурсосбережения «Экоресурс-1». Секц. 3. Мат. моделирование в экологии: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Черновцы, 1991. - С. 27-29.

125. Система виброакустической диагностики форсунок для камер сгорания на жидком топливе / Г.А. Баласанян, А.И. Ваганов // Мат. моделирование и вычислительный эксперимент для совершенствования

энергет. и трансп. турбоустановок в процессе исслед., проектирования, диагностирования и безопасного функционирования: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - X., 1991. - С. 111.

1992

126. Моделирование технических систем на ЭВМ: Конспект лекций для бакалавров по спец. «Автоматика и управление». - О.: ОПИ, 1992. - 113 с.

*127. Опыт использования рейтинговой системы оценки усвоения знаний в Одесском политехническом институте / В.П. Гугнин, В.М. Юсим // Методические и организационные аспекты совершенствования учебной работы в вузе: Тез. докл. науч.-метод. конф. / ОЭИС. - О., 1992.

128. Организация СРС при проведении лабораторных работ по дисциплине «Вычислительная техника и программирование» / Н.В. Прусева, Н.П. Заборовец // Тез. докл. науч.-метод. конф. по организации и метод. обеспечению самостоятельной работы студентов, г. Одесса, 23 сент. - 3 окт. 1992 г. - О.: ОПИ, 1992. - С. 21.

*129. Рейтинговая оценка успеваемости выполнения студентами лабораторного практикума по дисциплине «Вычислительная техника и программирование» // Рейтинговая система оценки успеваемости студентов: Сб. науч. тр. - К.: УМК ВО, 1992.

130. Способы формирования мотивации студентов по качественному усвоению дисциплины «Моделирование объектов и систем управления» // Тез. докл. науч.-метод. конф. по организации и метод. обеспечению самостоятельной работы студентов, г. Одесса, 23 сент. - 3 окт. 1992 г. - О.: ОПИ, 1992. - С. 15

1993

131. Аттестация студентов по фундаментальным и общеинженерным дисциплинам выпускающей кафедры / Л.П. Андреев // Проблеми багаторівневої вищої технічної освіти: Тез. доп. міжнар. наук.-метод. конф., м. Київ, 13-15 жовт. 1993 р. / КПУ. - К., 1993. - С. 20-22.

*132. Методическое обеспечение рейтинговой системы оценки усвоения знаний по дисциплине // Науч. методы реформирования высш. образования на Украине: Тез. докл. науч.-метод. конф., г. Киев, 2-5 февр. 1993 г. - К., 1993.

*133. Оптимальное сжигание жидкого и газообразного топлива с целью уменьшения вредных выбросов в атмосферу / Ю.Г. Рыжиков // Телеавтоматика - 93: Тез. докл. науч.-метод. конф., г. Алушта. – Х.: ХПИ, 1993.

134. Опыт применения рейтингового контроля по дисциплине «Моделирование технических систем на ЭВМ» / Н.П. Заборовец, Н.В. Трусов // Проблемы та перспективи управління якістю підготовки спеціалістів: Тез. доп. наук.-метод. конф., 1 - 4 груд. 1993 р. / Ін-т систем. дослідж. освіти України, Київ. ін-т інж. цивільної авіації. - К., 1993. - С. 182.

135. Рейтинговая система оценки знаний (PCO), опыт экспериментального внедрения / В.П. Гугнин, А.Э. Плотницкий, В.М. Юсим // Пробл. багаторівневої вищої технічної освіти: Тез. доп. міжнар. наук.-метод. конф., 13-15 жовт. 1993 р. / КПІ. - К., 1993. - С. 178-180.

136. Роль филиала кафедры на АЭС в целевой подготовке специалистов / Е.З. Емельяненко, В.А. Коровкин // Технологія цільової підготовки спеціалістів: Тез. доп. укр. наук.-практ. конф., присвяч. 75-річчю Дніпропетровського держ. ун-ту, м. Дніпропетровськ, 14-16 верес. 1993 р. - Д., 1993. - С. 58-59.

137. Тестирование – эффективный способ контроля усвоения знаний по профилирующим дисциплинам // Проблемы та перспективи управління якістю підготовки спеціалістів: Тез. доп. наук.-метод. конф., 1 - 4 груд. 1993 р. / Ін-т систем. дослідж. освіти України, Київ. ін-т інж. цивільної авіації. - К., 1993. - С. 55.

*138. Экспертная система поддержки вахтенного персонала при управлении энергоблоком АЭС / Б.Б. Нинов // Информ. технологии и системы: Сб. тр. I Междунар. конф., г. Львов, окт. 1993 г. - Л., 1993.

*139. Экспресс-анализ режимов сжигания газообразного и жидкого топлива / Ю.Г. Рыжиков // Пробл. преобразования энергии и рационального использования топлива: Тез. докл. науч.-техн. совещ. - К., 1993.

140. Эффективность применения рейтинговой системы оценки знаний в процессе обучения // Сучасні пробл. підготовки інженерних

кадрів: Тез. доп. наук.-метод. конф., м. Запоріжжя, 18-20 трав. 1993 р. - Запоріжжя, 1993. - С. 113.

1994

*141. Деякі аспекти формування економічної культури фахівців / Т.І. Черкасова // Актуальні пробл. формування професійної та гуманітарної культури сучасного спец.: Тез. доп. Міжнар. наук-метод. конф., м. Київ, 20-22 верес. 1994 р. - К., 1994.

*142. Економічне мислення як складова економічної культури спеціаліста / Т.І. Черкасова // Актуальні пробл. формування професійної та гуманітарної культури сучасного спец.: Тез. доп. Міжнар. наук-метод. конф., м. Київ, 20-22 верес. 1994 р. - К., 1994.

143. Концепция подготовки специалистов по автоматизации технологических процессов // Автоматика – 94: Тез. доп. I Укр. конф. з автоматичного керування, м. Київ, 18-23 трав. 1994 р. - К., 1994. - Ч. 2. Секц. 7-11. - С. 322.

*144. Локальные экспертные системы для автоматизации оборудования АЭС // Автоматика – 94: Тез. доп. I Укр. конф. з автоматичного керування, м. Київ, 18-23 трав. 1994 р. - К., 1994. - Ч. 1.

*145. Микропроцессорные системы контроля полноты сжигания топлива в котлах ТЭЦ промышленных предприятий / Ю.Г. Рыжиков, И.В. Беглов // Ресурсосбережение в машиностроении: Тез. докл. конф., г. Одесса, 6-8 сент. 1994 г. - О., 1994.

146. Система контроля уровня в парогенераторе АЭС / Н.В. Афанасьев, В.Г. Заплатин // Применение выч. техн. и мат. моделирования в прикладных науч. исслед.: Тез. докл. гор. семинара. - О., 1994. - С. 46.

1995

147. Вопросы совершенствования экономической подготовки студентов технического университета / Т.И. Черкасова // Экономические проблемы развития пром. пр-ва: Тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф.: Тридцатилетию ИЭФ посвящается, г. Одесса, 3-6 окт. 1995 г. - Секц. Менеджмента и маркетинга в произв. сфере. - О., 1995. - Ч. 2. - С. 53.

148. Конспект лекций по дисциплине «Моделирование технических систем на ЭВМ». - О.: ОГПУ, 1995.

Разд. IV. - 35 с.

Разд. V. - 28 с.

149. Концепція навчання бакалаврів комп'ютерній справі / Т.Л.Крушельницька // Формування інтелектуальних умінь учнів в процесі вивчення математики та інформатики: Тез. доп. міжвуз. наук.-практ. конф., м. Суми, 13-14 квіт. 1995 р. / Сумський держ. пед. ін-т. - Суми, 1995. - С. 145-146.

150. Моделирование аварийных регуляторов питания и расхода парогенераторов АЭС / В.А. Демченко, С.Н. Калиниченко, В.И. Голосенко // Автоматика – 95: Тез. доп. II Укр. конф. з автоматичного керування, м. Львів, 26-30 верес. 1995 р. - Л., 1995. - Т. 5. - С. 44-45.

151. Моделирование системы контроля уровня парогенератора АЭС / Н.Е. Андреев, А.Е. Завгородний // Применение выч. техн. и мат. моделирования в прикладных науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ, Технопарк «Одесса», ОФАУ. - О., 1995. - С. 46.

*152. Моделювання АСР розхолодження 2-го ступеня реактора енергоблоку 1000 МВт / В.А. Демченко // Математичне моделювання в електротехніці та електроенергетиці: Тез. доп. I Міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 19-22 верес. 1995 р. - Л., 1995.

*153. Моделювання динаміки регенеративного підігрівника під час аварійного розвантажування енергоблоку / В.А. Демченко, Л. Слинько // Математичне моделювання в електротехніці та електроенергетиці: Тез. доп. I Міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 19-22 верес. 1995 р. - Л., 1995.

154. Повышение эффективности процессов в высокотемпературных вихревых аппаратах путем управления закрученным потоком // Тр. ученых Одес. политехн. ун-та: Семидесятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 92-94.

155. Построение информационной модели СТС на основе экспертных знаний / Т.Л. Крушельницкая // Применение вычислит. техники и мат. моделирования в прикладных науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ, Технопарк «Одесса», ОФАУ. - О., 1995. - С. 23-24.

156. Применение математического моделирования для синтеза и анализа АСР расхолаживания ядерного реактора / В. Демченко, Л. Лянко, В. Помилуйко // Применение вычислит. техники и мат. моделирования в прикладных науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ, Технопарк «Одесса», ОФАУ. - О., 1995. - С. 51-52.

*157. Проблемы подготовки кадров для ядерной энергетики Украины / С.В. Барбашов, И.В. Коньшин // Book of abstr.: Sixth Annual Scientific Q Technical Conf. of Nuclear Societi ICND-95, 3-7 july 1995. - Vol. 2.

158. Разработка микропроцессорной системы контроля полноты сжигания газа и мазута в промышленных котлах / Ю.Г. Рыжиков, И.В. Беглов, К.В. Беглов // Автоматика – 95: Тез. доп. II Укр. конф. з автоматичного керування, м. Львів, 26-30 верес. 1995 р. / НВЦ «ІТІС» - Л., 1995. - Т. 5. - С. 89.

159. Энергетический институт в Одессе // Одес. деловые новости. - 1995. - № 1. - С. 11(январь).

1996

160. База данных для организации управления энергосбережением на предприятии / Л.В. Козлова // Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении: Тез. докл. I Междунар. науч.-техн. конф., г. Николаев, 24-27 сент. 1996 г. - Николаев, 1996. - С. 90.

161. Возобновляемые источники энергии и перспективы их использования в южных регионах Украины / В.Р. Никульшин, Л.П. Андреев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 107 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 14.05.96, № 1181 – Ук96.

162. Диагностирование узлов электронного блока и программного обеспечения системы управления перегрузкой ядерного топлива на АЭС / М.В. Максимов, Г.А. Баласанян // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 1: Машиностроение. Энергетика. Химия. Химтехнология. Математика. - С. 53-54. - Библиогр.: 5 назв.

163. К расчету гидростатических уровнемеров большой базы парогенераторов АЭС в системах контроля и безопасности / В.А. Демченко, Н.В. Афанасьев, Л.Д. Лянко, В.Н. Помилуйко // Автоматика - 96: Тез. доп. III Укр. конф. з автоматичного керування,

м. Севастополь, 9-14 верес. 1996 р. / СевГТУ. - Севастополь, 1996. - Т. 3. - С. 110.

164. Концепция управления парогенератором АЭС при переменных нагрузках / В.А. Демченко, А.Е. Завгородний, Н.Е. Андреев // Автоматика - 96: Тез. доп. III Укр. конф. з автоматичного керування, м. Севастополь, 9-14 верес. 1996 р. / СевГТУ. - Севастополь, 1996. - Т. 2. - С. 90-91.

165. Моделирование выбора оптимальных проектных решений в САПР / Т.Л. Крушельницкая // Математика и психология в педагогической системе «Технический университет»: Тез. докл. I Междунар. науч.-практ. конф.: В 2 ч. - О., 1996. - Ч. 1: Математическое и компьютерное образование. - С. 102.

*166. Моделирование парогенерирующих устройств типа «Грубный пучок в кипящей жидкости» / В.А. Демченко, К.Д. Беглов // Удосконалення процесів та апаратів хім., харч. та нафтохім. виробництв: Тез. доп. IX Міжнар. конф., м. Одеса, 10-13 верес. 1996 р. - О., 1996. - Ч. 5.

167. О проблеме моделирования уровня воды в парогенераторах АЭС при использовании гидростатических уровнемеров / В.А. Демченко // Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы 3-го гор. семинара / ОГПУ. - О., 1996. - С. 53-54.

168. Оценка параметров настройки автоматических систем регулирования с целью повышения безопасной работы оборудования АЭС / В.А. Демченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 1: Машиностроение. Энергетика. Химия. Химтехнология. Математика. - С. 51-53. - Библиогр.: 2 назв.

*169. Почему рейтинговая система предпочтительнее традиционной? // Рейтинг – новая система организации учебного процесса: Тез. докл. науч.-метод. конф., г. Одесса, 6-8 февр. 1996 г. / ОГПУ. - О., 1996.

*170. Разработка энергосберегающих технологий промышленных предприятий на базе оптимизационных методов / А.И. Мартыненко, Л.В. Козлова // Экологизация произв. и управление отходами: Материалы Междунар. науч.-практ. конф., г. Днепропетровск, 17-20 сент. 1996 г. - Д., 1996.

171. Рациональное использование газообразного топлива на металлургическом заводе / Л.В. Козлова, О.Г. Федоров, О.И. Мартиненко // Экологические технологии и ресурсосбережение. - 1996. - № 2. - С. 11-15. - Библиогр.: 2 назв.

*172. Результаты применения рейтинговой системы при изучении дисциплины «Моделирование технических систем на ЭВМ» / Н.П. Заборовец, Л.Ю. Слинько // Рейтинг – новая система организации учебного процесса: Тез. докл. науч.-метод. конф., г. Одесса, 6-8 февр. 1996 г. / ОГПУ. - О., 1996.

173. Система управления перегрузкой ядерного топлива на АЭС с ВВЭР-1000 / Д.В. Билей, М.В. Максимов, О.В. Маслов, А.И. Ваганов // Электрич. станции. - 1996. - № 12. - С. 37-41. - Библиогр.: 4 назв.

174. Экспериментально-аналитическая модель парогенератора Хмельницкой АЭС по каналу регулирования уровня / Н.Е. Андреев, А.Е. Завгородний // Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы III гор. семинара. - О., 1996. - С. 65.

175. Экспертная подсистема САПР для оценки конкурентоспособности вариантов проектируемых сложных технических систем / Т.Л. Крушельницкая // Автоматика - 96: Тез. доп. III Укр. конф. з автоматичного керування, м. Севастополь, 9-14 верес. 1996 р. / СевГТУ. - Севастополь, 1996. - Т. 2. - С. 118-119.

1997

176. Автоматизация технологических процессов на Украинских АЭС / В.А. Демченко // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы. - 1997. - № 1. - С. 151-158. - Библиогр.: 5 назв.

177. Компьютерное моделирование режимов работы парогенераторов АЭС / Н.Е. Андреев, К.В. Беглов // Автоматика – 97: Тез. доп. IV Укр. конф. з автоматичного керування, м. Черкаси, 24-26 черв. 1997 р. - Черкаси, 1997. - Т. 5. - С. 77.

178. Локальная экспертная система для оценки достоверности показаний гидростатических уровнемеров / А.Е. Завгородний //

Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы IV гор. семинара. - О.: ОГПУ, 1997. - С. 43.

*179. Моделирование уровня воды в цифровых системах управления парогенератором АЭС / В.А. Демченко, А.Л. Яцышин, К.В. Беглов // Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы IV гор. семинара. - О.: ОГПУ, 1997.

*180. Модель подсистемы принятия решений в САПР / Т.Л. Крушельницкая // Автоматика – 97: Тез. доп. IV Укр. конф. з автоматичного керування, м. Черкаси, 24-26 черв. 1997 р. - Черкаси, 1997. - Т. 2.

181. Молодежь не обделяет вниманием ядерную энергетику. А государство? / А. Супранович // Одес. вестник. - 1997. - 25 нояб.

[...Ю.К. Тодорцев. Либо развивать науку, либо бороться за ее выживание]

*182. Опыт преподавания дисциплины «Моделирование технических систем на ЭВМ» в Одесском политехническом университете // Мат. методы в химии и хим. технологии: Тез. докл. Междунар. конф. - Секц. 6. Образование и подготовка спец. по автоматизации. - Новомосковск, 1997. - Т. 4.

*183. Оценка составляющих перепада давления гидростатического уровнемера парогенераторов АЭС / В.А. Демченко, А.Л. Яцышин // Автоматика – 97: Тез. доп. IV Укр. конф. з автоматичного керування, м. Черкаси, 24-26 черв. 1997 р. - Черкаси, 1997. - Т. 1.- С. 4.

184. Оценка составляющих перепада давления уровнемеров большой базы парогенераторов АЭС / В.А. Демченко, А.Л. Яцышин // Автоматика – 97: Тез. доп. IV Укр. конф. з автоматичного керування, м. Черкаси, 24-26 черв. 1997 р. - Черкаси, 1997. - Т. 1.- С. 80-83.

185. Повышение эффективности работы системы измерения уровня воды ПГВ-1000 / В.А. Демченко, А.Е. Завгородний, Н.Е. Андреев // Молодежь – ядерной энергетике: Тез. докл. III Междунар. конф. - О., 1997. - С. 67-69. - Библиогр.: 1 назв.

*186. Статическое моделирование систем измерения уровня / Н.Е. Андреев, А.Е. Завгородний // Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы IV гор. семинара. - О.: ОГПУ, 1997.

187. Формирование баз знаний для парогенераторов АЭС / А.Е. Завгородний, Н.Е. Андреев // Автоматика – 97: Тез. доп. IV Укр. конф. з автоматичного керування, м. Черкаси, 24-26 черв. 1997 р. - Секц. 8. - Черкаси, 1997. - Т. 5. - С. 78. - Библиогр.: 2 назв.

1998

188. В інтересах усієї системи / А.С. Мазуренко // Наук. світ. - 1998. - № 5. - С. 8-9.

189. Модель системы измерения влажности пара по тракту от парогенератора и турбины на блоках ВВЭР – 1000 / К.В. Беглов // Моделирование в прикладных науч. исслед.: Материалы V гор. семинара. - О.: ОГПУ, 1998. – С. 28-31.

190. Особенности контроля уровня воды в ПГВ-1000 в режимах разогрева и расхолаживания реакторной установки / В.А. Демченко, А.А. Кормилицын // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 1(5): Машиностроение. Энергетика. Химия и химтехнология. - С. 210-213. - Библиогр.: 2 назв.

191. Особенности управления уровнем воды в ПГВ-1000 в режимах разогрева и расхолаживания реакторной установки / В.А. Демченко, А.А. Кормилицын // Автоматика – 98: Тез. доп. V Укр. конф. з автоматичного керування. - К., 1998. - Ч. 1. - С. 194-199.

192. Управление парогенератором АЭС с корректирующим сигналом по влажности пара // Автоматика – 98: Тез. доп. V Укр. конф. з автоматичного керування. - К., 1998. - Ч. 1. - С. 406-410.

1999

193. Математическая модель участка питания парогенератора ПГВ-1000 / В.А. Демченко, В.Ф. Ложечников // Вестн. Харьк. гос. политехн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 72: Системный анализ, управление и информ. технологии. - С. 177-182. - Библиогр.: 2 назв.

194. Модернизация системы управления парогенератором АЭС / Н.В. Афанасьев, Л.Д. Лянко, В.А. Демченко, К.В. Беглов // Модернизация

АЭС с реакторами ВВЭР: Тез. докл. Междунар. конф. Укр. ядерного об-ва, г. Киев, 21-23 сент. 1999 г. - К., 1999. - С. 25.

195. Парогенерирующий тракт блоков с ВВЭР как объект управления влажностью пара перед турбиной / К.В. Беглов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2(8). - С. 108-110.

196. Повышение безопасности управления парогенератором АЭС / В.А. Демченко // Тез. докл. Междунар. конф. по проблемам управления, 29 июня - 2 июля 1999 г. - М., 1999. - Т. 2. - С. 114-115.

197. Расчет действительного уровня воды в парогенераторах АЭС в режиме разогрева и расхолаживания реакторной установки / В.А. Демченко, А.А. Кормилицын, Л.Д. Ляшко // Энергетика и электрификация. - 1999. - № 8. - С. 19-22.

198. Система перегрузки топлива ВВЭР-1000 повышенной безопасности / М.В. Максимов // Тез. докл. Междунар. конф. по проблемам управления, 29 июня - 2 июля 1999 г. - М., 1999. - Т. 3. - С. 85-86.

199. Систематизация реализации содержания интеллектуальных информационных систем / И.Е. Мазурок // Вестн. Харьк. гос. техн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 73: Системный анализ, управление и информ. технологии. - С. 143-147.

200. Тренажерно-обучающий комплекс для персонала, обеспечивающего перегрузку ядерного топлива на АЭС / М.В. Максимов // Вестн. Харьк. гос. техн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 71: Системный анализ, управление и информ. технологии. - С. 97-101. - Библиогр.: 2 назв.

201. Энергосберегающий алгоритм сжигания газа / Ю.Г. Рыжиков // Вестн. Харьк. гос. техн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 71: Системный анализ, управление и информ. технологии. - С. 147-150. - Библиогр.: 5 назв.

2000

202. Использование энергии грунта в теплонасосных гелиосистемах энергоснабжения / А.Е. Денисова, А.С. Мазуренко, В.А. Дубковский // Экологические и ресурсосбережение. - 2000. - № 1. - С. 27-31.

203. Модель комплексной альтернативной системы теплоснабжения / А.Е. Денисова, А.С. Мазуренко // Экотехнологии и ресурсосбережение. - 2000. - № 3. - С. 8-12. - Библиогр.: 4 назв.

204. О необходимости автоматизации испытаний на герметичность контеймента АЭС с ВВЭР-1000 / Ю.Ю. Быченко // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2000. - № 2(7). - С. 28-31.

*205. Перспективы использования систем искусственного интеллекта при эксплуатации Украинских АЭС / И.А. Наумкин // Автоматика – 2000: Матеріали Міжнар. конф. з автоматичного управління, м. Львів, 2000 р. - Л., 2000. - Т. 4.

*206. Система контроля режимов работы известково-газовой печи по составу печного газа / Ю.Г. Рыжиков, А.Е. Денисова // Автоматика – 2000: Матеріали Міжнар. конф. з автоматичного управління, м. Львів, 2000 р. - Л., 2000. - Т. 4.

2001

207. Динамические свойства контеймента как объекта управления / Ю.Ю. Быченко // Автоматика – 2001: Матеріали Міжнар. конф. з управління, м. Одеса, 10-14 верес. 2001 р.: В 2 т. / ОДПУ. - О., 2001. - Т. 1. - С. 211-212.

208. Интеллектуальная система поддержки оператора энергоблока ВВЭР – 1000 / В.Г. Заплатин, Н.В. Афанасьев, Г.Г. Балакан // Автоматика – 2001: Матеріали Міжнар. конф. з управління, м. Одеса, 10-14 верес. 2001 р.: В 2 т. / ОДПУ. - О., 2001. - Т. 2. - С. 98-99.

209. К вопросу о диагностике состояния и прогнозирования технических показателей турбоустановок, отработавших значительную часть ресурса / А.С. Мазуренко, И.А. Наумкин // Стратегия развития ядерной энергетики: выбор Украины: Тез. докл. Междунар. конф., г. Киев, 9-10 окт. 2001 г. / Укр. ЯО. - О., 2001. - С. 29.

210. Разработка интеллектуальной системы контроля влажности пара перед турбиной АЭС // Автоматика – 2001: Матеріали Міжнар. конф. з

управління, м. Одеса, 10-14 верес. 2001 р.: В 2 т. / ОДПУ. - О., 2001. - Т. 2. - С. 164-165.

211. Специализированная экспертная система диагностического контроля и ремонтного обслуживания оборудования АЭС / И.А. Наумкин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1(13). - С. 100-102.

2002

212. Автоматизация солнечных установок для теплоснабжения / В.Ф. Бабич // Энергосбережение в системах отопления, вентиляции и кондиционирования: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Одесса, 24-27 мая 2002 г. / ОГАСА. - О., 2002. - С. 20-25.

213. Анализ данных по отказам технических средств АСУ ТП для оценки их ресурса / Н.В. Афанасьев, В.Г. Заплатин // Управление ресурсом АЭС: Тез. докл. Междунар. конф. Укр. ядерного об-ва, г. Киев, 11-13 нояб. 2002 г. - О., 2002. - С. 41.- (На рус. и англ. яз.)

214. База знаний специализированной экспертной системы для управления технологическим процессом / И.А. Наумкин // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2002. - № 1(10). - С. 115-117. - Библиогр.: 4 назв.

215. Влияние методической погрешности гидростатических уровнемеров парогенераторов АЭС на качество стабилизации уровня воды, качество пара и надежность парогенератора / В.А. Демченко, К.В. Беглов, Л.Д. Лянко // Автоматика – 2002: Матеріали Міжнар. конф. з управління, м. Донецьк, 16-20 верес. 2002 р.: В 2 т. - Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 258-259.

216. Влияние методической погрешности гидростатических уровнемеров парогенераторов АЭС на качество стабилизации уровня воды, качество пара и надежность парогенератора / В.А. Демченко, К.В. Беглов, Л.Д. Лянко // Наук. пр. Дон. нац. техн. ун-та. Сер. Обчислювальна техніка та автоматизація. - Донецьк, 2002. - Вип. 47. - С. 75-80. - Бібліогр.: 3 назв.

217. Контроль и управление генерацией пара на АЭС / Л.Д. Лянко, И.А. Наумкин // Зб. наук. праць Кіровоград. держ. техн. ун-та. - Кіровоград, 2002. - Вип. 11. - С. 10-12.

218. Обратная связь в автоматизированной системе контроля уровня усвоения знаний / Т.И. Коджа, В.Д. Гогунский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2(18). - С. 127-132. - Библиогр.: 4 назв.

2003

219. Автоматизированная система мониторинга атмосферы населенных пунктов / В.Ф. Бабич, С.В. Балан // Энергосбережение в системах отопления, вентиляции и кондиционирования: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Одесса, 23-24 мая 2003 г. - О., 2003. - С. 58-59.

220. К вопросу оценки ресурса технических средств автоматизации АСУ ТП АЭС / Н.В. Афанасьев, В.Г. Заплатин // Автоматика – 2003: Материалы X Междунар. конф. по автоматическому управлению, г. Севастополь, 15-19 сент. 2003 г.: В 3 т. - Севастополь: Изд-во СевНТУ, 2003. - Т. 2. - С. 5-6. - Библиогр.: 4 назв.

221. Модернизация аппаратного комплекса для проведения испытания на плотность системы герметичного ограждения энергоблока с реактором ВВЭР-1000 / Ю.Ю. Быченко // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы. - 2003. - № 1(11). - С.121-123.

222. Совершенствование методики испытания на плотность системы герметичного ограждения энергоблока с ВВЭР-1000 / В.А. Демченко, Ю.Ю. Быченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1(19). - С. 80-82.

2004

223. Автоматизация комбинированных теплоснабжающих установок с нетрадиционными источниками энергии / А.Е. Денисова, И.Н. Максименко // Автоматика – 2004: Материалы XI Міжнар. конф. по автоматическому управлінню, м. Київ, 27-30 верес. 2004 р. - К., 2004. - Т. 2. - С. 20. - Библиогр.: 5 назв.

224. Інженерна педагогіка в системі підготовки магістрів / А.М. Куценко, О.М. Цабієв // Перспективи вищої освіти: роль міжуніверситетських консорціумів: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Миколаїв, 30 верес. - 2 жовт. 2004 р. / Регіон. міжвуз. центр. - Миколаїв, 2004. - С. 40-41.

225. К вопросу об автоматизации интегрированной установки теплоснабжения с возобновляемыми источниками энергии / А.Е. Денисова,

И.Н. Максименко // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехнические комплексы и системы. - 2004. - № 2. - С. 227-231. - Библиогр.: 8 назв.

226. Проблемы подготовки специалистов по автоматизации технологических процессов // Автоматика – 2004: Матеріали XI Міжнар. конф. по автоматичному управлінню, м. Київ, 27-30 верес. 2004 р. - К., 2004. - Т. 3. - С. 80.

226 а. Тодорцев Ю.К. [Рецензия] // Ядерная и радиационная безопасность. - 2004. - № 4. - С. 95-96. - Рец. на кн.: Безопасность атомных станций: Информационные и управляющие системы / М.А. Ястребенецкий, В.Н. Васильченко, С.В. Виноградская и др.; Под ред. М.А. Ястребенецкого. - К.: Техніка, 2004. - 472 с.

2005

226 б. Использование методов искусственного интеллекта при подготовке специалистов по автоматизации технологических процессов // Автоматика – 2005: Матеріали XII Міжнар. конф. з автоматичного управління, м. Харків, 30 трав. - 3 черв. 2005 р. / НТУ ХП. - Х., 2005. - Т. 1. - С. 151. - Библиогр.: 1 назв.

226 в. Объективно-ориентированная модель установки теплоснабжения / И.Н. Максименко // Автоматика – 2005: Матеріали XII Міжнар. конф. з автоматичного управління, м. Харків, 30 трав. - 3 черв. 2005 р. / НТУ ХП. - Х., 2005. - Т. 2. - С. 18. - Библиогр.: 3 назв.

226 г. Повышение надежности исполнительных устройств АСР / В.А. Демченко, А.В. Русанов // Новые информ. и упр. системы АЭС: аспекты безопасности: Тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф. - Х., 2005. - С. 33-34. - Библиогр.: 1 назв.

A

227. Automatic control system for hightemperature apparatuses of cyclon tepe // 4- th Internatsional on Control suestem end Commputer Scient – Buchrest? - 1981. - P. 233-240.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА И ПАТЕНТЫ

228. А. с. 392128 СССР, С 22 б 5/12; С 22 б 41/00. Способ автоматического регулирования энерготехнологического процесса переработки шихтовых материалов в циклонном агрегате / Л.И. Кон, Г.Е. Муратов, Б.Т. Пергунов, М.Б. Призанд, В.С. Полоник, Ю.А. Репин, Н.П. Чалов (СССР). - № 1263481/22-1; Заявлено 19.08.68; Оpubл. 27.07.73, Бюл. № 32 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1973. - № 32. - С. 60.

229. А. с. 511976 СССР, В 04 С 3/02; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления процессом термической переработки пылевидных материалов в циклонных агрегатах / И.П. Гайдабура, Б.Ф. Изотов, М.Б. Призанд, Л.В. Барашкин, Г.В. Маймур (СССР). - № 2056755/-26; Заявлено 30.08.74; Оpubл. 30.04.76, Бюл. № 16 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1976. - № 16. - С. 25.

230. А. с. 546379 СССР, В 04 С 5/24 G 05 D 27/00. Способ автоматического управления процессом термической переработки тугоплавких материалов / И.П. Гайдабура, В.М. Баркас, Б.Ф. Изотов, Ю.С. Денисов, М.Б. Призанд, Л.И. Кон, Л.В. Барашкин (СССР). - № 1962546; Заявлено 23.08.73; Оpubл. 15.02.77, Бюл. № 6 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1977. - № 6. - С. 18.

231. А. с. 726390 СССР, F 23 N 1/10. Способ автоматического регулирования подачи топлива в парогенератор / А.Н. Гайдар (СССР). - № 2550768/24-06; Заявлено 02.12.77; Оpubл. 05.04.80, Бюл. № 13 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1980. - № 13. - С. 199.

232. А. с. 741671 СССР, G 05 D 27/00. Способ регулирования плавки фосфоритов / В.К. Иванов, В.Г. Килимник, В.А. Гардт (СССР). - № 2683269/18-24; Заявлено 13.11.78; Оpubл. 21.02.80.

Публикации не подлежит.

233. А. с. 767462 СССР, F 23 N 1/00. Способ автоматического регулирования процесса горения в топке парогенератора / М.Б. Призанд, А.Н. Гайдабура, Ю.Е. Похвалов, В.А. Леонов (СССР). - № 2704011/24-06; Заявлено 29.12.78; Оpubл. 30.09.80, Бюл. № 36 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1980. - № 36. - С. 194.

234. А. с. 769295 СССР, F 28 F 27/00. Способ автоматической защиты кипящего экономайзера перегрева / М.Б. Призанд, Ю.Е. Похвалов, В.А. Леонов, А.Н. Гайдар (СССР). - № 2707252/24-06; Заявлено 29.12.78; Оpubл. 07.10.80, Бюл. № 37 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1980. - № 37. - С. 186.

235. А. с. 772599 СССР, В 04 С 11/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического регулирования тепловой нагрузки плавильной камеры циклонного типа с испарительным охлаждением / А.Н. Гайдар, В.Г. Килимник (СССР). - № 2751150/23-26; Заявлено 25.04.79; Оpubл. 23.10.80, Бюл. № 39 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1980. - № 39. - С. 20.

236. А. с. 775530 СССР, F 23 N 1/02; F 23 G 7/00. Способ автоматического управления процессом термического обезвреживания промышленных сточных вод / В.Ф. Бабич, М.Б. Призанд, Б.Ф. Изотов, Б.С. Есилевич, А.Б. Машкович, Е.Н. Серегин (СССР). - № 2699314/24-33; Заявлено 20.12.78; Оpubл. 30.10.80, Бюл. № 40 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1980. - № 40. - С. 206.

237. А. с. 858929 СССР, В 04 С 3/04; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления процессом гидротермической переработки сырья в циклонном агрегате / И.П. Гайдабура, В.Г. Килимник (СССР). - № 2855762/23-26; Заявлено 19.12.79; Оpubл. 30.08.81, Бюл. № 32 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1981. - № 32. - С. 51.

238. А. с. 887910 СССР, F 27 D 19/00. Способ автоматического регулирования процесса обжига сырьевой смеси во вращающейся печи / А.П. Ищенко, М.Б. Призанд, В.П. Ищенко, И.П. Гайдабура, М.С. Гурович (СССР). - № 2819228/29-33; Заявлено 20.09.79; Оpubл. 07.12.81, Бюл. № 45 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1981. - № 45. - С. 194.

239. А. с. 911161 СССР, G 01 F 1/05. Способ измерения массового расхода сыпучего материала / М.Б. Призанд, Е.А. Бошняков (СССР). - № 2686865/18-10; Заявлено 15.11.78; Оpubл. 07.03.82, Бюл. № 9 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1982. - № 9. - С. 173.

240. А. с. 922686 СССР, G 05 D 27/00. Устройство для автоматического управления аэродинамическим режимом циклонного агрегата / А.И. Ваганов (СССР). - № 2796065/18-24; Заявлено 11.07.79; Оpubл. 23.04.82, Бюл. № 15 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1982. - № 15. - С. 221.

241. А. с. 924456 СССР, F 23 N 3/00. Способ автоматического регулирования подачи воздуха на сжигание жидкого топлива / Ю.Г. Рыжиков, В.С. Полоник, В.Ю. Вадов (СССР). - № 2989301/24-06;

Заявлено 08.10.80; Оpubл. 30.04.82, Бюл. № 16 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1982. - № 16. - С. 181.

242. А. с. 927320 СССР, В 04 С 11/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления аппаратом циклонного типа / А.И. Ваганов (СССР). - № 2943451/23-26; Заявлено 10.06.80; Оpubл. 15.05.82, Бюл. № 18 // Открытия. Изобретения. Пром. образцы. Тов. знаки. - 1982. - № 18. - С. 35.

243. А. с. 930025 СССР, G 01 К 13/08. Устройство для измерения физических параметров на корпусе вращающегося объекта / А.П. Ищенко, Г.Ф. Болилый, М.Б. Призанд, В.П. Ищенко, И.П. Гайдабура (СССР). - № 2901812/18-21; Заявлено 27.03.80; Оpubл. 23.05.82, Бюл. № 19 // Открытия. Изобретения. - 1982. - № 19. - С. 155.

244. А. с. 953411 СССР, F 27 В 15/00. Устройство эвакуации расплава из циклонной печи / О.М. Дунаевский, Б.Т. Елшибеков, В.А. Гардт, А.И. Ваганов (СССР). - № 2999119/29-33; Заявлено 27.10.80; Оpubл. 23.08.82, Бюл. № 31 // Открытия. Изобретения. - 1982. - № 31. - С. 220-221.

245. А. с. 969325, 546379 СССР, В 04 С 11/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления процессом термической переработки тугоплавких материалов / И.П. Гайдабура, В.Ф. Карпов, Б.Ф. Изотов, А.И. Ваганов, Х. Теске, Г.В. Маймур, В.А. Бурмаков (СССР). - № 3279452/23-26; Заявлено 27.04.81; Оpubл. 30.10.82, Бюл. № 40 // Открытия. Изобретения. - 1982. - № 40. - С. 27.

246. А. с. 1011273 СССР, В 04 С 11/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления аппаратом циклонного типа / В.Г. Килимник, Х. Теске, В.А. Гардт, И.П. Гайдабура, В.И. Левин, Ю.Н. Курбацкий (СССР). - № 3351794 /23-26; Заявлено; 27.10.81; Оpubл. 15.04.83, Бюл. № 14 // Открытия. Изобретения. - 1983. - № 14. - С. 38-39.

247. А. с. 1012993 СССР, В 04 С 11/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления аэродинамическим режимом циклонного аппарата / Х. Теске, В.Г. Килимник, А.И. Ваганов, И.П. Гайдабура (СССР). - № 3310472/23-28; Заявлено 24.06.81; Оpubл. 23.04.83, Бюл. № 15 // Открытия. Изобретения. - 1983. - № 15. - С. 35.

248. А. с. 1030620 СССР, F 23 N 1/02; G 05 В 13/02. Система автоматического управления процессом термического обезвреживания

промышленных стоков / В.Ф. Бабич, Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3421494/24-06; Заявлено 20.04.82; Опубл. 23.07.83, Бюл. № 27 // Открытия. Изобретения. - 1983. - № 27. - С. 153.

249. А. с. 1165473 СССР, В 04 С 11/00. Способ автоматического управления аэродинамическим режимом циклонного аппарата / И.П. Гайдабура, А.И. Ваганов, М.Б. Призанд, А.А. Силкин, А.М. Измайлов, В.А. Бурмаков, С.А. Худяков (СССР). - № 3663316 /23-29; Заявлено 09.11.83; Опубл. 07.07.85, Бюл. № 25 // Открытия. Изобретения. - 1985. - № 25. - С. 47.

250. А. с. 1236259 СССР, F 23 N 1/02. Способ автоматического регулирования процесса горения в топках с кипящим слоем / М.Б. Призанд, А.И. Ваганов, Н.П. Заборовец (СССР). - № 3827343/24-06; Заявлено 20.12.84; Опубл. 07.06.86, Бюл. № 21 // Открытия. Изобретения. - 1986. - № 21. - С. 158-159.

251. А. с. 1590853 СССР, А 2 5723 N 1/02, 775530. Способ автоматического управления процессом термического обезвреживания промышленных сточных вод / В.Ф. Бабич, И.К. Головатая, Т.А. Чумак (СССР). - № 4374927/31-33; Заявлено 02.02.88; Опубл. 07.09.90, Бюл. № 33 // Открытия. Изобретения. - 1990. - № 33. - С. 183.

252. А. с. 1610751 СССР. Способ контроля состояния с неподвижным слоем катализатора // Открытия. Изобретения. - 1990. - № 44. - С. 254.

Не подлежит публикации.

253. А. с. 1631783 СССР. Способ автоматического управления циклонно-вихревых аппаратов // Открытия. Изобретения. - 1991. - № 8. - С. 198.

Не подлежит публикации.

254. А. с. 171880 СССР, 5 В 01 J 8/04, G 05 D 27/00. Способ контроля состояния реактора с неподвижным слоем катализатора / А.И. Ваганов, И.Н. Дорохов, С.П. Голубов, Г.А. Баласанян (СССР). - № 4788203/26; Заявлено 26.12.89; Опубл. 23.06.92, Бюл. № 23 // Изобретения. - 1992. - № 23. - С. 38.

255. А. с. 1720729 СССР, 5 В 04 С 11/00. Способ автоматического управления процессом горения в циклонно-вихревом аппарате /

А.И. Ваганов, И.П. Гайдабура, В.С. Бочко, М.В. Шатаев, Ю.Н. Курбацкий (СССР). - № 4709605/26; Заявлено 23.06.89; Оpubл. 23.03.92, Бюл. № 11 // Изобретения. - 1992. - № 11. - С. 34.

256. А. с. 1768317 СССР, D 04 C 11/00. Способ автоматического управления циклонно-вихревым аппаратом / В.С. Бочко, Н.П. Заборовец, С.А. Захаров (СССР). - № 4804817/26; Заявлено 18.02 90.; Оpubл. 15.10.92, Бюл. № 38 // Изобретения. - 1992. - № 38. - С. 39.

*257. Пат. 2015174 Рос. Устройство для контроля кислородно-конверторного процесса / А.И. Ваганов, В.Т. Роговский, А.Н. Корнеев (Украина) // Изобретения. - 1994. - № 12.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ Ю.К. ТОДОРЦЕВА

А

- Автоматизация комбинированных теплоснабжающих установок с нетрадиционными источниками энергии 223
- Автоматизация процессов в энерготехнологических циклонных установках 2
- Автоматизация солнечных установок для теплоснабжения 212
- Автоматизация технологических процессов на Украинских АЭС 176
- Автоматизированная система мониторинга атмосферы населенных пунктов 219
- Автоматизированная система управления многокорпусной выпарной установкой свеклосахарного производства 42
- Автоматическая система управления непрерывной подачей дисперсного сырья в технологические агрегаты 57
- Автоматический корректор с микропроцессорным контроллером для оптимизации процессов термического обезвреживания 99
- Автоматическое регулирование высокоинтенсивных циклонных плавителей в химической промышленности 27
- Автоматическое регулирование и контроль энерготехнологических циклонных процессов в химической промышленности 17
- Автоматическое регулирование технологических аппаратов вихревого типа с использованием косвенных переменных 84
- Автоматическое регулирование энерготехнологических циклонных и комбинированных процессов 61
- Алгоритм управления процессом обезвреживания жидких отходов в высокотемпературных вихревых аппаратах 105
- Алгоритмизация расчета термодиффузионных процессов в циклонной камере 43
- Анализ данных по отказам технических средств АСУ ТП для оценки их ресурса 213
- Анализ статических и динамических характеристик циклонных камер как объектов управления 6
- Анализ схем автоматического регулирования горения в промышленных парогенераторах 44
- Аттестация студентов по фундаментальным и общеинженерным дисциплинам выпускающей кафедры 131

Б

- Багато справ попереду: ВУЗ, виробництво, випускник 74
База данных для организации управления энергосбережением на предприятии 160
База знаний специализированной экспертной системы для управления технологическим процессом 214
Быть или не быть ТЭЦ-2? 113

В

- В борьбе за качество обучения 45
В інтересах усієї системи 188
Виброакустическая диагностика и управление химико-технологическими процессами в аппаратах с активной гидродинамической обстановкой 106
Влияние методической погрешности гидростатических уровнемеров парогенераторов АЭС на качество стабилизации уровня воды, качество пара и надежность парогенератора 215, 216
Влияние режима удаления расплава фосфоритов из циклонной камеры на качество производства кормовых фосфатов 28
Возобновляемые источники энергии и перспективы их использования в южных регионах Украины 161
Вопросы автоматизации и измерения некоторых параметров процесса циклонной плавки фосфоритов 15
Вопросы совершенствования экономической подготовки студентов технического университета 147
Выбор места выпуска расплава из циклонной камеры в сборник для уменьшения уноса 62

Д

- Деякі аспекти формування економічної культури фахівців 141
Диагностирование узлов электронного блока и программного обеспечения системы управления перегрузкой ядерного топлива на АЭС 162
Динамические свойства контаймента как объекта управления 207

Е

Економічне мислення як складова економічної культури спеціаліста	142
Еще раз взвесить	122

З

Знання и убеждения	18
Зусиллями кафедри	58

И

Інженер вісімдесятих років	29
Інженерна педагогіка в системі підготовки магістрів	224
Интеллектуальная система поддержки оператора энергоблока	208
Информационное обеспечение автоматической системы управления циклонным возгоночным процессом	30
Использование информации о тепловом потоке через стенки циклонной плавильной камеры для целей ее управления	24
Использование математических моделей циклонных технологических аппаратов для проектирования систем управления	94
Использование методов искусственного интеллекта при подготовке специалистов по автоматизации технологических процессов	226 а
Использование методов математического моделирования для исследования циклонных агрегатов как объектов управления	38
Использование тепловых потоков в элементах циклонного агрегата в качестве информации для системы автоматического управления	19
Использование энергии грунта в теплонасосных гелиосистемах энергоснабжения	202
Исследование акустических характеристик циклонных аппаратов для целей управления	85
Исследование возможностей управления аэродинамическим режимом циклонного аппарата	63
Исследование динамики процесса тепловой обработки полидисперсного сырья в циклонных плавильных камерах на математической модели	20
Исследование и освоение АСУ циклонных и вихревых огнетехнических процессов	64

- Исследование на математической модели свойств циклонных плавильных камер с учетом полидисперсности исходного нейтрального материала 22
- Исследование на математической модели циклонной плавильной камеры с учетом полидисперсности обрабатываемого сырья 21
- Исследование обесфторивания фосфоритного сырья на математической термохимической модели циклонного процесса 31
- Исследование основных элементов новой системы автоматического управления плавильными циклонами 7
- Исследование основных элементов управляемой системы подачи шихты в циклонную плавильную камеру 32
- Исследование процесса генерации пара в энерготехнологической циклонной установке 46
- Исследование процессов генерации звука в аппаратах с активным гидродинамическим режимом для целей управления 75
- Исследование сборника расплава за циклонной плавильной камерой с целью минимизации уноса продукта 47
- Исследование свойств ПВПК как объекта управления на математической модели 65
- Исследование свойств управляющего воздействия по тепловому потоку через стенку циклонной камеры при производстве кормовых фосфатов 48
- Исследование статических характеристик циклонной плавильной камеры на математической модели 9
- Исследование тепловых потоков через элементы технологических циклонных камер 66
- Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления 8
- Исследование циклонных плавильных камер как объектов управления на математической модели с учетом распределения сырья по высоте камеры 39
- Исследование элементов системы подачи сырья в циклонные плавильные камеры 16

К

- К вопросу о диагностике состояния и прогнозирования технических показателей турбоустановок, отработавших значительную часть ресурса 209
- К вопросу об автоматизации интегрированной установки теплоснабжения с возобновляемыми источниками энергии 225

- К вопросу оценки ресурса технических средств автоматизации АСУ
ТП АЭС 220
- К выбору критерия оптимизации топочного процесса 76
- К расчету гидростатических уровнемеров большой базы
парогенераторов АЭС в системах контроля и безопасности 163
- Какой быть ТЭЦ-2? 114
- Классификация технологических агрегатов с аппаратами вихревого
типа как объектов управления 91
- Компьютерное моделирование режимов работы парогенераторов
АЭС 177
- Конспект лекций по дисциплине «Моделирование технических
систем на ЭВМ» 148
- Контроль и управление генерацией пара на АЭС 217
- Концепція навчання бакалаврів комп'ютерній справі 149
- Концепция подготовки специалистов по автоматизации
технологических процессов 143
- Концепция управления парогенераторами АЭС при переменных
нагрузках 164
- Критерии управления вихревым потоком в высокотемпературных
аппаратах 95

Л

- Локальная экспертная система для оценки достоверности показаний
гидростатических уровнемеров 178
- Локальные экспертные системы для автоматизации оборудования
АЭС 144

М

- Математическая модель зоны плёнки циклонной плавильной камеры
для исследования ее динамических свойств 3
- Математическая модель участка питания парогенератора ПГВ-1000
193
- Математическая модель циклонной плавильной камеры для
предварительной приближенной оценки ее динамических свойств 4
- Математическая модель циклонной плавильной камеры с учетом
полидисперсности обрабатываемого сырья 10
- Математическое моделирование движения полидисперсной шихты в
циклонных плавильных камерах 11

Математическое моделирование процессов сепарации расплава фосфоритов по высоте и периметру сборника расплава циклонного плавильного агрегата 40

Математическое моделирование сложных химико-технологических систем 67

Математическое описание циклонного плавильного процесса с учетом полидисперсности обрабатываемого сырья 12

Методика анализа технологических режимов ХТС с использованием виброакустической информации 115

Методические и научные основы преподавания дисциплины «Ремонт тепломеханического оборудования ТЭС и АЭС» в Одесском политехническом институте 123

Методическое обеспечение рейтинговой системы оценки усвоения знаний по дисциплине 132

Микропроцессорные системы контроля полноты сжигания топлива в котлах ТЭЦ промышленных предприятий 145

Минимизация токсичности выбросов при управлении сжиганием мазута в топках паровых котлов 103

Моделирование аварийных регуляторов питания и расхода парогенераторов АЭС 150

Моделирование выбора оптимальных проектных решений в САПР 165

Моделирование парогенерирующих устройств типа «Трубный пучок в кипящей жидкости» 166

Моделирование и управление высокотемпературными вихревыми аппаратами 119, 120

Моделирование процессов в высокотемпературных вихревых аппаратах для оптимизации величины уноса в отходящих газах 124

Моделирование системы контроля уровня парогенератора АЭС 151

Моделирование технических систем на ЭВМ 126

Моделирование уровня воды в цифровых системах управления парогенератором 179

Модель подсистемы принятия решений в САПР 180

Моделирование АСР розхолоджування 2-го ступеня реактора енергоблока 1000 МВт 152

Модель комплексной альтернативной системы теплоснабжения 203

Модель системы измерения влажности пара по тракту от парогенератора и турбины на блоках ВВЭР-1000 189

Моделирование динаміки регенеративного підігрівника під час аварійного розвантажування енергоблоку 153

Модернизация аппаратного комплекса для проведения испытания на плотность системы герметичного ограждения энергоблока с реактором ВВЭР-1000	221
Модернизация системы управления парогенератором АЭС	194
Молодежь не обделяет вниманием ядерную энергетику. А государство?	181

Н

Некоторые предложения по выбору рационального режима функционирования энерготехнологического циклонного агрегата для производства кормовых обесфторенных фосфатов	100
Некоторые результаты математического моделирования энерготехнологического циклонного агрегата для производства кормовых обесфторенных фосфатов	41

О

О возможности использования явления акустической эмиссии при разработке системы управления циклонными аппаратами	86
О необходимости автоматизации испытаний на герметичность контейнента АЭС с ВВЭР-1000	204
О педагогике сотрудничества: Мысли о В.Ф. Шаталове и не только о нем	107
О проблеме моделирования уровня воды в паргенераторах АЭС при использовании гидростатических уровнемеров	167
Об информативных качествах компонентов уходящих газов циклонного агрегата для обесфторивания фосфоритов	33
Об использовании сигнала по паросодержанию для многорежимной АСР горения стационарного котла	77
Обратная связь в автоматизированной системе контроля уровня усвоения знаний	218
Объективно-ориентированная модель установки теплоснабжения	226 б
Определение косвенных параметров для автоматической стабилизации качественных характеристик кормовых фосфатов при их производстве в циклонных технологических камерах	68
Оптимальное сжигание жидкого и газообразного топлива с целью уменьшения вредных выбросов в атмосферу	133

Оптимизация производства кормовых фосфатов на основе ресурсосберегающей технологии	101
Опыт использования рейтинговой системы оценки усвоения знаний в Одесском политехническом институте	127
Опыт преподавания дисциплины «Моделирование технических систем на ЭВМ» в Одесском политехническом университете	182
Опыт применения рейтингового контроля по дисциплине «Моделирование технических систем на ЭВМ»	134
Опять слухи?	108
Организационные аспекты усиления марксистско-ленинской направленности учебного процесса на профилирующей кафедре	92
Организация СРС при проведении лабораторных работ по дисциплине «Вычислительная техника и программирование»	128
Основные принципы построения автоматизированной системы проектирования энерготехнологических циклонных установок	49
Основные принципы построения математической модели многокамерной циклонной топки	87
Основные принципы построения системы управления огнетехническими аппаратами вихревого типа	78
Особенности контроля уровня воды в ПГВ-1000 в режимах разогрева и расхолаживания реакторной установки	190
Особенности управления уровнем воды в ПГВ-1000 в режимах разогрева и расхолаживания реакторной установки	191
Особенности процесса сжигания мазута в сбросных газах газотурбинной установки	93
Оценка акустических характеристик циклонного технологического аппарата для производства кормовых обесфторенных фосфатов	96
Оценка параметров настройки автоматических систем регулирования с целью повышения безопасной работы оборудования АЭС	168
Оценка представительности импульса по минимальному удельному тепловому потоку через стенку для автоматизации циклонной плавильной камеры	23
Оценка распределения некоторых параметров по высоте циклонных плавильных камер на математической модели	25
Оценка составляющих перепада давления гидростатического уровнемера парогенераторов АЭС	183
Оценка составляющих перепада давления уровнемеров большой базы парогенераторов АЭС	184

П

- Парогенерирующий тракт блоков с ВВЭР как объект управления влажностью пара перед турбиной 195
- Партійна організація вузу: виховний потенціал 50
- Перспективы использования систем искусственного интеллекта при эксплуатации Украинских АЭС 205
- Питання автоматизації енерготехнологічних циклонних плавильних установок 5
- Повышение безопасности управления парогенератором АЭС 196
- Повышение надежности автоматической системы регулирования технологической нагрузки энерготехнологических циклонных агрегатов Джамбулского суперфосфатного завода 69
- Повышение надежности исполнительных устройств АСР 226 г
- Повышение эксплуатационной надежности информационной системы качества термического обезвреживания сточных вод производства 109
- Повышение эффективности аппаратов вихревого типа 79
- Повышение эффективности процессов в высокотемпературных вихревых аппаратах путем управления закрученным потоком 154
- Повышение эффективности работы системы измерения уровня воды ПГВ-1000 185
- Покупаем продовольствие ... 110
- Построение автоматических систем регулирования энерготехнологических процессов с использованием косвенных информативных параметров 51
- Построение информационной модели СТС на основе экспертных знаний 155
- Почему рейтинговая система предпочтительнее традиционной? 169
- Приборы для измерения расхода исходного сырья в высокоинтенсивных энерготехнологических процессах 34
- Применение высокотемпературных вихревых аппаратов для интенсификации технологических процессов в химической промышленности 116
- Применение математического моделирования для синтеза и анализа АСР расхолаживания ядерного реактора 156
- Применение рециркуляции потока при разработке систем подачи дисперсного сырья в циклонную камеру 52
- Принципы построения математической модели процессов термического обезвреживания стоков в циклонном реакторе для решения задачи управления 70

Проблемы повышения эффективности технологических аппаратов вихревого типа	71
Проблемы подготовки кадров для ядерной энергетики Украины	157
Проблемы подготовки специалистов по автоматизации технологических процессов	226

Р

Работа шнекового питателя в системе подачи фосфоритной муки в циклонную камеру	13
Разве можно довериться цифре?: «Рейтинг для преподавателя»: За и против	111
Разработка и освоение автоматической системы регулирования технологической нагрузки энерготехнологического циклонного агрегата	53
Разработка интеллектуальной системы контроля влажности пара перед турбиной АЭС	210
Разработка методов диагностики и регулирования гидродинамического состояния сложных химико-технологических объектов	121
Разработка микропроцессорной системы контроля полноты сжигания газа и мазута в промышленных котлах	158
Разработка пакета прикладных программ для проектирования систем управления циклонно-вихревых аппаратов	88
Разработка системы автоматизированного моделирования химико-технологических процессов в огнетехнических циклонных аппаратах	59
Разработка энергосберегающих технологий промышленных предприятий на базе оптимизационных методов	170
Расчет действительного уровня воды в парогенераторах АЭС в режиме разогрева и расхолаживания реакторной установки	197
Рациональне використання газообразного палива на металургійному заводі	171
Реализация автоматизированной системы подачи фосфоритного сырья в цехе КОФ-1 Джамбулского суперфосфатного завода	54
Редакционная летучка	112
Результаты математического моделирования циклонных плавильных камер	26
Результаты применения рейтинговой системы при изучении дисциплины «Моделирование технических систем на ЭВМ»	172

Рейтинговая оценка успеваемости выполнения студентами лабораторного практикума по дисциплине «Вычислительная техника и программирование» 129

Рейтинговая система оценки знаний (РСО), опыт экспериментального внедрения 135

Рецензия 226 а

Решение задачи нестационарного теплообмена при изучении механизма оплавления частиц в циклонной камере 55

Роль филиала кафедры на АЭС в целевой подготовке специалистов 136

С

Система виброакустической диагностики форсунок для камер сгорания на жидком топливе 125

Система контроля режимов работы известково-газовой печи по составу печного газа 206

Система контроля уровня в парогенераторах АЭС 146

Система перегрузки топлива ВВЭР-1000 повышенной безопасности 198

Система управления перегрузкой ядерного топлива на АЭС с ВВЭР-1000 173

Система стабилизации потока сыпучих материалов для автоматизации процессов сушки 80

Систематизация методик расчета аэродинамики циклонных аппаратов построения систем управления 81

Систематизация реализации содержания интеллектуальных информационных систем 199

Системный анализ высокотемпературного процесса получения плавленных кормовых фосфатов 60,82

Совершенствование методики испытания на плотность системы герметичного ограждения энергоблока с ВВЭР-1000 222

Сопоставим варианты 117

Специализированная экспертная система диагностического контроля и ремонтного обслуживания оборудования АЭС 211

Спорные идеи 118

Способ регулирования плавки фосфоритов 232

Способ автоматического регулирования подачи воздуха на сжигание жидкого топлива 241

Способ автоматического регулирования подачи топлива в парогенератор 231

Способ автоматического регулирования процесса горения в топках с кипящим слоем 250

Способ автоматического регулирования процесса горения в топке парогенератора 233

Способ автоматического регулирования процесса обжига сырьевой смеси во вращающейся печи 238

Способ автоматического регулирования тепловой нагрузки плавильной камеры циклонного типа с испарительным охлаждением 235

Способ автоматического регулирования энерготехнологического процесса переработки шихтовых материалов в циклонном агрегате 228

Способ автоматического управления аппаратом циклонного типа 242, 246

Способ автоматического управления аэродинамическим режимом циклонного аппарата 247, 249

Способ автоматического управления процессом горения в циклонно-вихревом аппарате 255

Способ автоматического управления процессом гидротермической переработки сырья в циклонном агрегате 237

Способ автоматического управления процессом термического обезвреживания промышленных стоков 248

Способ автоматического управления процессом термического обезвреживания промышленных сточных вод 236, 251

Способ автоматического управления процессом термической переработки пылевидных материалов в циклонных агрегатах 229

Способ автоматического управления процессом термической переработки тугоплавких материалов 230, 245

Способ автоматического управления циклонно-вихревых аппаратов 253

Способ автоматического управления циклонно-вихревым аппаратом 256

Способ автоматической защиты кипящего экономайзера от перегрева 234

Способ измерения массового расхода сыпучего материала 239

Способ контроля состояния реактора с неподвижным слоем катализатора 254

Способ контроля состояния с неподвижным слоем катализатора 252

Способы формирования мотивации студентов по качественному усвоению дисциплины «Моделирование объектов и систем управления»	130
Статические и динамические характеристики зоны сепарации циклонной плавильной камеры	1
Статическое моделирование систем измерения уровня	186

Т

Термодиффузионная математическая модель процесса производства кормовых фосфатов в циклонных плавильных камерах	56
Термохимическая математическая модель циклонной обработки полидисперсного фосфоритного сырья	35
Тестирование – эффективный способ контроля усвоения знаний по профилирующим дисциплинам	137
Технизация учебного процесса на профилирующей кафедре	83
Тренажерно-обучающий комплекс для персонала, обеспечивающего перегрузку ядерного топлива на АЭС	200

У

Управление вихревым потоком как необходимое условие надежной работы циклонных технологических камер	89
Управление качеством обесфторивания фосфоритного сырья в циклонной технологической камере с помощью микроЭВМ	102
Управление парогенератором АЭС с корректирующим сигналом по влажности пара	192
Управление процессом обжига сырья во вращающейся печи с использованием сигнала по тепловому потоку	97
Управление процессом производства обесфторенных фосфатов с использованием акустической информации	98
Управление энерготехнологическими вихревыми аппаратами с использованием их акустического поля	104
Усовершенствование автоматической системы подачи пылевидной шихты в циклонную плавильно-возгоночную камеру	36
Устный выпуск журнала в Одессе	72
Устройство для автоматического управления аэродинамическим режимом циклонного агрегата	240
Устройство для измерения физических параметров на корпусе вращающегося объекта	243

Устройство для контроля кислородно-конверторного процесса	
257	
Устройство эвакуации расплава из циклонной печи	244

Ф

Формирование баз знаний для парогенераторов АЭС	187
---	-----

Х

Характеристика циклонных плавильных камер как объектов управления и схема регулирования	14
Характеристика измерительной системы для оценки параметров технологического процесса при плавке фосфоритов в ЦПК	37

Ч

Численная оценка точки отбора импульса по паросодержанию в АСР стационарного котла	73
--	----

Э

Эволюция конструкций циклонных камер как решение противоречий, возникающих при управлении технологическими процессами	90
Экспериментально-аналитическая модель парогенератора Хмельницкой АЭС по каналу регулирования уровня	174
Экспертная подсистема САПР для оценки конкурентоспособности вариантов проектируемых сложных технических систем	175
Экспертная система поддержки вахтенного персонала при управлении энергоблоком АЭС	138
Экспресс-анализ режимов сжигания газообразного и жидкого топлива	139
Энергетический институт в Одессе	159
Энергосберегающий алгоритм сжигания газа	201
Эффективность применения рейтинговой системы оценки знаний в процессе обучения	140

А

Automatic control system for hidetemperature apparatuses of cyclon tepe	
227	

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ

Андреев Л.П. 131, 161

Андреев Н.Е. 151, 164, 174, 177, 185-187

Афанасьев Н.В. 146, 163, 194, 208, 213, 220

Бабич В.Ф. 70,99, 109, 212, 219, 236, 248, 251

Баев А.Я. 54

Балакан Г.Г. 208

Балан С.В. 219

Баласанян Г.А. 125, 162, 254

Баранов В.Н. 36

Барашкин Л.В. 54, 229, 230

Барбашов С.В. 157

Баркас В.М. 17, 230

Беглов И.В. 145, 158

Беглов К.В. 158, 177, 179, 189, 192, 194, 195, 215, 216

Беглов К.Д. 166

Билей Д.В. 173

Болилый Г.Ф. 243

Болинская Н.П. 63

Бочко В.С. 106, 115, 116, 121, 255, 256

Бошняков Е.А. 33, 57, 69, 239

Бурда Б.О. 38

Бурмаков В.А. 245, 249

Быченко Ю.Ю. 204, 207, 221, 222

Ваганов А.И. 57, 63, 75, 85, 86, 96, 98, 100, 104, 106, 115, 121, 124,
125, 173, 240, 242, 244, 245, 247, 249, 250, 254, 255, 257

Вадов В.Ю. 241

Видерман М.М. 42

Гайдабура И.П. 13, 15, 17, 19, 27, 32, 37, 48, 51, 53, 54, 61, 66, 68, 71,
79, 84, 94, 99, 104, 229, 230, 237, 238, 243, 245-247,
249,255

Гайдар А.Н. 44, 46, 73, 77, 83, 231, 234, 235

Гардт В.Л. 57, 65, 80, 232, 244, 246

Герашенко О.А. 97

Герлига В.А. 118

Гогунский В.Д. 218

Головатая И.К. 251

Голосенко В.И. 150

Голубов С.П. 254

Грищенко Т.Г. 97
Гугнин В.П. 127, 135
Гурович М.С. 238
Демченко В.А. 150, 152, 153, 156, 163, 164, 166-168, 176, 179, 183-185, 190, 193, 194, 196, 197, 215, 216, 222, 226 г
Денисов Ю.С. 5, 30, 36, 52, 76, 93, 230
Денисова А.Е. 202, 203, 206, 223, 225
Дорохов И.Н. 254
Дубковский В.А. 202
Дунаева О.М. 38
Дунаевский О.М. 28, 40, 41, 47, 62, 100, 244
Елшибеков Б.Т. 244
Емельяненко Е.З. 136
Есилевич Б.С. 236
Заборовец Н.П. 115, 124, 128, 134, 172, 250, 256
Завгородний А.Е. 151, 164, 174, 178, 185-187
Заплатин В.Г. 146, 208, 213, 220
Заричанский А.Т. 90
Захаров С.А. 256
Иванов В.К. 43, 55, 56, 60, 82, 88, 102, 232
Измайлов А.М. 249
Изотов Б.Ф. 17, 19, 27, 53, 54, 229, 230, 236, 245
Ищенко А.П. 97, 238, 243
Калиниченко С.Н. 150
Као Тиен Гуинь 248
Кардасевич О. 118
Карпов В.Ф. 245
Килимник В.Г. 10-12, 20-23, 25, 26, 31, 35, 38, 39, 43, 46, 48, 49, 55, 56, 65, 66, 81, 82, 87, 88, 102, 232, 235, 237, 246, 247
Коджа Т.И. 218
Козлова Л.А. 160
Козлова Л. В. 170, 171
Кон Л.И. 1-3, 5, 6, 9-11, 228, 230
Коньшин И.В. 157
Копбасаров М.Т. 13, 15, 16, 27, 37
Кормилицын А.А. 190, 197
Корнеев А.Н. 257
Коровкин В.А. 136
Корытин А.М. 29
Крушельницкая Т.Л. 149, 155, 165, 175, 180
Курбацкий Ю.Н. 246, 255

Куценко А.Н. 224
Левин В.И. 246
Леонов В.А. 233, 234
Лихачев А.Н. 42
Ложечников В.Ф. 193
Лянко Л. 156, 163, 192, 194, 197, 215-217
Мазуренко А.С. 188, 202, 203, 209
Мазурок И.Е. 199
Маймур Г.В. 53, 229, 245
Максименко И.Н. 223, 225, 226 в
Максимов М.В. 162, 173, 198, 200
Мартыненко А.И. 170, 171
Мартынова Л.М. 31, 35, 38
Маслов О.В. 173
Машкович А.Б. 236
Мешалкин В.П. 67
Мунтян А.А. 42
Муратов Г.Е. 5, 42, 228
Наумкин И.А. 205, 209-211, 214, 217
Никульшин В.Р. 161
Нинов Б.Б. 138
Пергунов Б.Т. 36, 228
Перелетов И.И. 31, 35
Перминова Л.Я. 13
Пичугин Е.Д. 248
Плигос Э.Э. 90
Плотницкий А.Э. 135
Полоник В.С. 5, 14, 33, 76, 228, 241
Помилуйко В. 156, 163
Похвалов Ю.Е. 234
Призанд М.Б. 5, 7, 13, 15-17, 19, 27, 30, 32-34, 36, 52-54, 57, 80, 96,
97, 116, 228-230, 233-235, 238, 239, 243, 249, 250
Прокофьев В.Е. 74, 248
Прусова Н.В. 128
Радзиевский Ю.М. 42
Репин Ю.А. 228
Роговский В.Т. 257
Рудман В.М. 13
Русанов А.В. 226 г
Рыжиков Ю.Г. 33, 76, 93, 103, 133, 139, 145, 158, 201, 206, 241
Самков Е. 74

Серегин Е.Н. 236
Сидельковский Л.Н. 2, 3, 6, 9-12, 14, 21, 22, 25, 26, 31, 35, 38, 39, 49
Силкин А.А. 249
Слинько Л.Ю. 153, 172
Соколов В.А. 42
Спинул Н.М. 42
Степанова М.Г. 90
Теске Х. 59, 81, 88, 245-247
Томан Е.М. 53, 54
Трусова Н.В. 134
Тумановский В.А. 14
Федоров О.Г. 171
Харабет А.Н. 16, 30, 32, 36, 38, 52, 57
Худяков С.А. 249
Цабиев О.Н. 224
Чалов Н.П. 7, 228
Черкасова Т.И. 141, 142, 147
Чумак Т.А. 251
Шатаев М.С. 255
Шевелев В.Н. 6, 14
Юсим В.М. 127, 135
Яковлев Е.М. 13, 15, 16, 32, 34
Яцышин А.Л. 179, 183, 184

СПИСОК АББРЕВИАТУР

АСР – автоматическая система регулирования
ВВЭР – водо-водяной энергетический реактор
ВДНХ – Выставка достижений народного хозяйства
КХТП – кибернетика химико-технологических процессов
ПГВ – парогенератор водяной
ПВПК – прямоточно-вихревая плавильная камера
САПР – система автоматизированного проектирования
СНАТИ – служба наладки автоматики и тепловых измерений
СРС – самостоятельная работа студентов
СТС – сложные технологические системы
СХТС – сложные химико-технологические системы
ТЭУ – теплоэнергетические установки
ТЭЦ - теплоэлектроцентраль
УкрЯО – Украинское ядерное общество
ХТС - химико-технологические системы
ЦПК – циклонная плавильная камера
ЦТАИ – цех тепловой автоматики и измерений

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	5
ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Ю.К. ТОДОРЦЕВА.....	6
ОЧЕРК НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕНОГО.....	8
ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Ю.К. ТОДОРЦЕВА.....	11
УКАЗАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ ТРУДОВ Ю.К. ТОДОРЦЕВА.....	12
АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА И ПАТЕНТЫ.....	43
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ РАБОТ Ю.К. ТОДОРЦЕВА.....	48
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ.....	62
СПИСОК АББРЕВИАТУР.....	66
СОДЕРЖАНИЕ.....	67