

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«Харьковский политехнический институт»**

**Научно-техническая библиотека**

**Игорь Иванович  
ЛИТВИНЕНКО**

**(К 75-летию со дня рождения)**

**Библиографический указатель**

**Харьков  
2003**

ББК 91.9:35.115-05

Л 64

УДК 016: [65.011.56::66.013]

Л 64 Игорь Иванович Литвиненко: (К 75-летию со дня рождения): Биобиблиогр. указ. / Сост.

С.А. Завьялова; Под ред. С.А. Куликовой. – Харьков: НТУ ХПИ, 2003. - с.

Биобиблиографический указатель издан к 75-летию со дня рождения кандидата технических наук, профессора кафедры автоматизации химико-технологических систем и экологического мониторинга Национального технического университета «Харьковский политехнический институт».

## Содержание

Предисловие  
Жизненный и творческий путь И.И. Литвиненко  
Учебно-методические пособия  
Книги.  
Статьи  
Авторские свидетельства.  
Патенты авторов

## Предисловие

Библиографический указатель «Игорь Иванович Литвиненко» продолжает серию изданий, которые раскрывают научные достижения ученых Национального технического университета «Харьковский политехнический институт».

Указатель посвящен 75-летию со дня рождения и 56-летию производственной и научно-педагогической деятельности доктора технических наук, профессора кафедры автоматизации химико-технологических систем и экологического мониторинга Игоря Ивановича Литвиненко.

В указателе представлены основные даты жизни и деятельности И.И. Литвиненко, его научные труды. Библиография трудов расположена по видам изданий: книги, учебно-методические пособия, авторские свидетельства и патенты, научные статьи. Все издания представлены в хронологии их публикаций.

При подготовке указателя большинство изданий проверено *de visu*. Библиографическое описание дано в соответствии с ГОСТом 7.1 - 84 «Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления» и ДСТУ 3582-97 «Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі».

Указатель имеет справочный аппарат – алфавитный указатель фамилий авторов.

## **ЖИЗНЕННЫЙ И ТВОРЧЕСКИЙ ПУТЬ ЛИТВИНЕНКО ИГОРЯ ИВАНОВИЧА**

Кандидат технических наук, профессор кафедры автоматизации химико-технологических систем и экологического мониторинга Игорь Иванович Литвиненко родился 22 июля 1928 г. в г. Днепро-петровске в семье военнослужащего.

В годы Великой Отечественной войны он вместе с семьей находился в эвакуации в Оренбург-ской области, где с 13 лет работал паяльщиком на Ново-Сергеевском сигнальном заводе. По окончании средней школы в 1946 г. поступил в Харьковский химико-технологический институт и успешно окончил его в 1951 г.

По рекомендации своего учителя Атрощенко В.И. - профессора, заведующего кафедрой технологии неорганических веществ, академика АН СССР, заслуженного деятеля науки УССР, Героя социалистического Труда И.И. Литвиненко поступил в аспирантуру.

После успешной защиты кандидатской диссертации на тему: «Исследование процесса поглощения окислов азота водными растворами азотной кислоты при пониженных температурах» Литвиненко И.И. работал ассистентом на кафедре общей химической технологии, процессов и аппаратов. В 1958 г. решением ВАК СССР ему было присвоено звание доцента.

С сентября 1963 г. по август 1964 г. Литвиненко И.И. находился на научной стажировке в Венгерской народной республике в Веспрском химико-технологическом институте у академика Венгерской Академии наук Антола Ласко. Совместно с Атрощенко В.И., Гончаренко Г.К., Ефимовым В.Т. принимал активное участие в становлении новой специальности «Автоматизация химических производств» и являлся одним из организаторов кафедры «Автоматизация химических производств» (1964). На этой кафедре Литвиненко И.И. работал доцентом, а с 1961 г. – профессором, заместителем зав. кафедрой.

В 1977 г. повышал научную квалификацию в Московском химико-технологическом институте им. Д.В. Менделеева на кафедре академика АН СССР В.В. Кафарова по теме: «Кибернетика химико-технологических процессов», а также в Московском институте химического машиностроения и Харьковском институте радиоэлектроники по применению ЭВМ в учебном процессе.

В 1980 г. Литвиненко И.И. был командирован в Афганистан, где по 1984 г. работал заведующим кафедрой химии и химической технологии Кабульского политехнического института. В этот период на языке фарси были изданы три учебных пособия: «Расчет сужающих устройств», «Дипломное проектирование», «Автоматика и автоматизация химических производств» общим тиражом 10 п.л.

Одним из направлений исследований, проводимых Литвиненко И.И. совместно с аспирантами и сотрудниками кафедры было изучение использования сырья Афганистана для химической промышленности. Проводились также исследования по использованию отходов мыловаренной фабрики для приготовления антифриза, исследования серосодержащего сырья кислоты.

В 1992 г. решением ВАК СССР Литвиненко И.И. было присвоено ученое звание профессора по кафедре автоматизации химических производств.

Особое место в научной деятельности Литвиненко И.И. занимают исследования по производству концентрированной азотной кислоты, проведенные совместно с

академиком Атрощенко В.И. и профессором Ефимовым В.Т. Изучена кинетика образования концентрированной азотной кислоты из жидких окислов азота, слабой азотной кислоты и кислорода в зависимости от давления, температуры и способа соприкосновения жидкостей и газа. Разработана оригинальная конструкция автоклава для синтеза азотной кислоты и насоса высокого давления для жидких окислов азота. Новая конструкция автоклава и насоса высокого давления была внедрена в производство концентрированной кислоты прямым синтезом на Северодонецком химкомбинате, что позволило осуществить непрерывное автоклавирование и увеличить производительность автоклавного отделения в два раза. Доклады об этих работах были представлены на 2-х Международных конгрессах в ЧССР по инженерной химии.

По результатам научных исследований Литвиненко И.И. изданы 2 монографии, 7 учебных пособий, 37 учебно-методических пособий, получено 3 патента и 11 авторских свидетельств, опубликовано 169 статей.

Под руководством Литвиненко И.И. подготовлено 8 кандидатов технических наук, в том числе один из Афганистана. Неоднократно он выступал официальным оппонентом на защитах диссертаций, рецензировал учебники и монографии. Более 11 лет Литвиненко И.И. являлся ученым секретарем Научного совета АН УССР и МВССО УССР по проблеме «Теоретические основы химической технологии».

Литвиненко И.И. является активным общественным деятелем университета. Он был заместителем декана факультета химического машиностроения, секретарем партийного бюро, членом Президиума профсоюзного комитета института. За успехи в труде имеет награды: медали - «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-45 гг.», «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «Ветеран труда», «Захисник Вітчизни»; почетные грамоты - Почетная грамота Кабульского политехнического института за достигнутые успехи в трудовом соревновании (1981 г.), Почетная грамота Посольства СССР в Афганистане за большой вклад в подготовку национальных кадров (в связи с первым выпуском инженеров-магистров в КПИ в 1984 г.). Занесен в Книгу Почета Посольства СССР в Афганистане (1982 г.). Награжден Почетной грамотой Министерства высшего и среднего специального образования СССР (1985 г.) за многолетнюю плодотворную научно-педагогическую деятельность в подготовке высококвалифицированных специалистов и в связи со 100-летием со дня основания института, Почетной грамотой Центрального комитета профсоюза работников высшей школы и научных учреждений за активную работу в профсоюзе и в связи со 100-летием со дня основания ХПИ (1985 г.), Почесною грамотою Київської ради м. Харкова за багаторічну сумлінну працю, високий професіоналізм, особистий внесок у досягнення університету та з нагоди 115-річчя університету (2000 р). За заслуги в области высшего образования награжден «За отличные успехи в работе».

Свое 75-летие И.И. Литвиненко встречает в расцвете творческих сил и энергии. Общительный по натуре, доброжелательный человек он пользуется большим уважением коллег и сотрудников университета. Коллеги и ученики желают Игорю Ивановичу крепкого здоровья, счастья и творческих успехов на ниве научной деятельности, образования, подготовки квалифицированных специалистов для народного хозяйства Украины.

## Учебно-методические пособия

1. Азизов А.Г., Литвиненко И.И. Дипломное проектирование по специальности «Химическая технология». - Кабул: Кабульский политехн. ин-т, 1982. - 71 с.
2. Гончаренко Г.К., Ефимов В.Т., Золотарёв В.С., Иванов И.Б., Литвиненко И.И. Методические указания к курсовому проектированию по курсу «Процессы и аппараты химической технологии». - Х.: ХПИ, 1968. - 79 с.
3. Ефимов В.Т., Бабиченко А.К., Подустов М.А., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Технологические измерения и приборы». - Х.: ХПИ, 1998.
4. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Задание на курсовое проектирование по курсу «Автоматика и автоматизация производственных процессов». - Х.: ХПИ, 1980. - 6 с.
5. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Измерение и регулирование расхода, давления, состава и качества: Метод. указ. к лабораторным работам. - Х.: ХПИ, 1960. - 53 с.
6. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Измерение и регулирование температуры: Метод. указ. к лабораторным работам. - Х.: ХПИ, 1960. - 61 с.
7. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Измерение температуры термометрами сопротивления: Метод. указ. к лаб. работам. - Х.: ХПИ, 1989. - 17 с.
8. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Исследование систем автоматического регулирования расхода воздуха гидравлическим регулятором: Метод. указ. для студ. спец. 7.09.25.01.- Х.: ХПИ, 1988. - 10 с.
9. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторным работам «Измерение температуры термоэлектрическими термометрами» для студентов специальности «Автоматизация химических производств». - Х.: ХПИ, 1989. - 37 с.
10. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Методические указания для дипломного проектирования по специальности «Автоматизация химических производств». - Х.: ХПИ, 1965. - 35 с.
11. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторной работе «Исследование систем автоматического регулирования расхода гидравлическим регулятором» по курсу «Автоматизация технологических процессов». - Х.: ХПИ, 1988. - 10 с.
12. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Приборы автоматического контроля и регулиро-вания химических производств: Метод. указ. к лаб. практикуму. - Х.: ХПИ, 1967. - 103 с.

13. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И., Ерощенко С.А. Локальные системы автоматического управления химико-технологических процессов: Учеб. пособие. - Х.: ХПИ, 1980. - 99 с.
14. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И., Подустов М.А., Назарян М.М. Методические указания к проведению текущего контроля результатов обучения (вопросы и задачи) по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств». - Х.: ХПИ, 1990. - 18 с.
15. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И., Рябов А.Г. Лабораторная работа «Измерение температуры термометрами сопротивления»: Метод. указ. по курсу «Технологические измерения и приборы химических производств». - Х.: ХГПУ, 1994. - 16 с.
16. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И., Рябов О.Г., Подустов М.А. Методические указания к проведению текущего контроля результатов обучения по дисциплинам специальности «Автоматизация технологических процессов и производств». - Х.: ХПИ, 1990. - 18 с.
17. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И., Щепилов Н.С. Основы автоматического регулирования: Метод. указ. к лаб. практикуму. - Х.: ХПИ, 1966. - 19 с.
18. Ефимов В.Т., Назарян М.М., Литвиненко И.И. Измерение расходов газов, жидкостей: Метод. указ. к лаб. работам. - Х.: ХПИ, 1988. - 28 с.
19. Ефимов В.Т., Назарян М.М., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторным работам «Измерение температуры пирометрами излучения» по курсу «Метрология и технологические измерения». - Х.: ХПИ, 1990. - 15 с.
20. Ефимов В.Т., Назарян М.М., Литвиненко И.И., Подустов М.А. Методические указания к выполнению дипломных проектов: Для студ. спец. 21.03 «Автоматизация технологических процессов и производств». - Х.: ХПИ, 1991. - 54 с.
21. Ефимов В.Т., ТОВАЖНЯНСКИЙ Л.Л., Литвиненко И.И. Расчет и автоматизация компрессорных холодильных машин: Учеб.-метод. пособие. - Х.: НТУ «ХПИ», 2002. - 56 с.
22. Єфімов В.Т., Литвиненко І.І., Рябов О.Г. Методичні вказівки до лабораторних робіт вимірювання температури електричними термометрами опору з курсу «Технологічні вимірювання та прилади хімічних виробництв»: Для студ. спец. 21.03 «Автоматизація технологічних процесів і виробництв». - Х.: ХПУ, 1994. - 16 с.
23. Литвиненко И.И. Руководство к лабораторным работам по курсу «Автоматизация химических производств». - Х.: ХПИ, 1960. - 52 с.

24. Литвиненко И.И., Подустов М.А. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Технологические измерения и приборы». - Х.: ХГПУ, 1998.
25. Литвиненко І.І., Подустов М.А., Бабіченко А.К. Методичні вказівки для виконання випускної кваліфікаційної роботи бакалавра з автоматизації та комп'ютерноінтегрованих технологій. - Х.: ХДПУ, 1999.
26. Литвиненко І.І., Подустов М.О., Красніков І.Л. Методичні вказівки до дипломного проекту. - Х.: НТУ «ХПІ», 2002.
27. Литвиненко И.И., Шах Мохаммад Б. Автоматика и автоматизация химических процессов: Конспект лекций. - Кабул: Кабульский политехн. ин-т, 1984. - 109 с.
28. Назарян М. М., Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Методические указания к изучению курса «Автоматика и автоматизация производственных процессов». - Х.: ХПИ, 1988. - 20 с.
29. Подустов М.А., Тошинский В.И., Литвиненко И.И., Бабиченко А.К. Основы проектирования систем автоматизации: Конспект лекций для студ. спец. 7.09.2501. - Х.: НТУ ХПИ, 2000. - 41 с.
30. Тошинский В.И., Ефимов В.Т., Подустов М.А., Бабиченко А.К., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Технологические измерения и приборы». - Х.: ХГПУ, 1998. - 128 с.
31. Тошинский В.И., Литвиненко И.И. Лабораторная работа «Сбор и обработка измерительной информации в системах контроля и управления»: Метод. указ. по курсу «Технологические измерения и приборы» для студ. спец. 21.03. - Х.: Меж-вуз. полиграф. предприятие ХПИ, 1992. - 13 с.
32. Тошинский В.И., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторной работе «Разработка алгоритмов и программ обработки измерительной информации» по курсу «Технологические измерения и приборы»: Для студ. спец. 21.03. - Х.: Межвузов. полиграф. предприятие ХПИ, 1992. - 15 с.
33. Тошинский В.И., Литвиненко И.И. Методические указания к лабораторной работе «Синтез систем автоматического регулирования в АСУ химических производств» по курсу «Теория автоматического управления»: Для студ. спец. 21.03. - Х.: Межвуз. полиграф. предприятие ХПИ, 1992. - 17 с.
34. Тошинский В.И., Подустов М.А., Литвиненко И.И. Автоматика, автоматизация и АСУТП: Конспект лекций. - Х.: ХГПУ, 1999.
35. Тошинский В.И., Подустов М.А., Литвиненко И.И. Методические указания для бакалаврской работы. - Х.: ХГПУ, 1999.



36. Тошинський В.І., Литвиненко І.І., Подустов М.О., Бабіченко А.К. Методичні вказівки для виконання дипломного проекту: Для студ. спец. 7.09.2501 «Автоматизоване управління технологічними процесами». - Х.: НТУ «ХПІ», 2002. - 19 с.
37. Шах Мохаммад Б., Литвиненко И.И. Расчет сужающих устройств: Метод. пособие. - Кабул: Кабульский политехн. ин-т, 1981. - 45 с.

### Книги.

38. Дубовец А.Н., Лях Б.Г., Литвиненко И.И., ТОВАЖНЯНСКИЙ Л.Л. Методы оценки и повышения представительности дисперсных сред в технологических объектах и зонах опробования измерительных систем. - К.: НМК ВО, 1992. - 140 с.
39. Дубовец А.Н., Лях Б.Г., ТОВАЖНЯНСКИЙ Л.Л., Литвиненко И.И. Методы конструирования измерительных систем: Учеб. пособие. - Х.: НТУ «ХПІ», «Торнадо», 2003. - 160 с.
40. Дубовец А.Н., Лях Б.Г., ТОВАЖНЯНСКИЙ Л.Л., Литвиненко И.И. Разработка способов обеспечения представительности многофазных сред в зонах опробования измерительных систем. - К.: ИСИО, 1993. - 112 с.
41. Дубовець А.Н., Лях Б.Г., ТОВАЖНЯНСЬКИЙ Л.Л., Литвиненко І.І. Методи дослідження причин та закономірностей порушення репрезентативності дисперсних середовищ у зонах випробування вимірвальних систем: Навч. посібник. - К.: НМК ВО, 1991. - 104 с.
42. Ефимов В.Т., Ерощенко С.А., Литвиненко И.И. Локальные системы автоматического управления химико-технологических производств. - Х.: ХПИ, 1980. - 99 с.
43. Ефимов В.Т., Литвиненко И.И. Технологические измерения и приборы химических производств. - К.: Вища шк., 1974. - 191 с .
44. Лях Б.Г., Дубовец А.Н., Литвиненко И.И. Методы конструирования первичных преобразователей уровня. - К.: УМКВО, 1998. - 120 с .
45. Лях Б.Г. Литвиненко И.И. Технология подготовки, организации проведения, оценки и повышения качества учебного процесса: Учеб. пособие. - Х.: ХГПУ, 1998.
46. Лях Г.Б., Дубовец А.Н., Лях Б.Г., Тошинский В.И., Литвиненко И.И. Методика повышения качества учебной информации. - Х.: ХПИ, 2000. - 211 с.

47. Термінологічний російсько-український словник з автоматизації технологічних процесів та виробництв / В.І.Тошинський, А.К. Бабіченко, І.І. Литвиненко - К.: ІСДО, 1993. - 112 с.

### Статті.

#### 1957

48. Известковый метод извлечения двуокиси серы из отбросных газов / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тр. ХПИ. - 1957. - Т. XI, вып 4.

#### 1958

49. К вопросу получения чистой четырехокси азота / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тр. ХПИ. - 1958. - Т. XVIII, сер. Хим.-технол., вып. 5. - X., 1958. - С. 83-84.
50. Кинетика взаимодействия окислов азота с азотной кислотой / В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко, Е.Г. Седашева, В.Т. Ефимов // Совещ. профессором и преподавателей кафедр технологии неорганических веществ: Тез. докл. - X.: ХПИ, 1958. - С. 17-20.
51. Кинетика растворения окислов азота в водных растворах азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1958. - № 4.

#### 1960

52. Нова конструкція автоклава безперервної дії для виробництва азотної кислоти прямим синтезом / В.І. Атрощенко, В.Т. Єфімов, В.М. Олексів, М.Т. Івахненко // Хім. пром-сть. - 1960. - № 3. - С. 36-40.
53. Основные проблемы развития производства азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, Е.Г. Седашева, А.С. Ястребенецкий // Научная сессия, посвящ. 75-летию ХПИ им. В.И. Ленина, 26-28 дек. 1960. - X. : ХПИ, 1960. - С. 149-150.
54. Физико-химические основы превращения окислов азота в азотную кислоту / В.И. Атрощенко, В.И. Конвисар, Е.М. Кордыш, Е.Г. Седашева, В.М. Каут // 4-я Укр. конф. по физ. химии, 21-24 ноября 1960 г.: Реф. докл. - X., 1960. - С. 158-159.

#### 1962

55. О конструировании колонн для получения из окислов азота азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, В.И. Конвисар, А. Засорин, И. И. Литвиненко, Е. Кордыш // 1-й Междунар. конгресс по хим. инж. технике, хим. машиностр. и автоматизации. - Брно, 1962. - С. 9.
56. Прибор для определения малых навесок / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Заводская лаб. - 1962. - № 2.

### 1963

57. Дослідження процесу одержання концентрованої азотної кислоти в автоклаві із зрошуваною насадкою / В.І. Атрощенко, В.Т. Єфімов, І.І. Литвиненко, В.Н. Олексієв, А.Г. Галинський // Хім. пром-сть. - 1963. - № 3. - С. 32-35.
58. Uber die Ausfuehrung von Kolonnen zur Salpetersaure. | W. Atroshtsenko, W. Konwisar, A. Sassorin, W. Sefimjov, E. Kordysch, I. Litwinenko // Chem. Ntcynir. - 1963. - № 15. - Helf 1. - P. 42.

### 1964

59. Автоматическое измерение веса / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Аннотации науч.-исслед. работ ХПИ за 1963 год. - X., 1964. - С. 139-140.
60. Гидравлическое сопротивление орошаемых насадок при прямотоке / А.Н. Цейтлин, И.И. Литвиненко // Хим. машиностр. - 1964. - № 5.
61. Использование отходов травильных растворов / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, М.И. Некрич // Аннотации науч.-исслед. работ ХПИ за 1963 год. - X.: Изд-во ХПИ, 1964.

### 1966

62. Автоклав пленочного типа для производства концентрированной азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Н. Алексеев, В.В. Кутовой // Хим. пром-сть. - 1966. - № 7. - С. 518-520.
63. Дослідження реактора для математичного описання процесу одержання екст-ракційної фосфорної кислоти / В.Т. Єфімов, І.І. Литвиненко, Д.В. Буряновська // Вісник ХПІ. Вип. 1: Хім. машинобуд. - X., 1966. - № 12. - С. 62-66.
64. Исследование процесса прямого синтеза концентрированной азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.В. Кутовой, В.Н. Алексеев // Материалы межвуз. конф. по химии и хим. технологии, посвящ. 50-летию Сов. власти.
65. Про автоклав безперервної дії для виробництва концентрованої кислоти методом прямого синтезу / В.І. Атрощенко, В.Т. Єфімов, І.І. Литвиненко // Вісник ХПІ. Вип. 1: Хім. машинобуд. - X.: Вид-во ХПІ, 1966. - № 12. - С. 17-23.

### 1967

66. Определение кислотного числа в процессе окисления парафина кислородом / Ф.Д. Роганин, Р.М. Бесицкий, И.И. Литвиненко // Поверхностно-активные свойства и синтетические жирызаменители: Сб. ст. Вых.3. - Шебекино, 1967.
67. Потенциометрический метод определения рН содержания едкой щелочи в мыльном клее / М.П. Беспятов, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, И.И. Новицкая, М.М. Назарян // Масложировая пром-сть. - 1967. - № 9. - С. 23-25.

## 1968

68. Автоматизация автоклава непрерывного действия для производства азотной кислоты из жидких окислов азота / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Н. Алексеев, С.С. Калитин // Вестник ХПИ №34 (82). Вып.2: Хим. машиностр. - Х. : Изд-во Харьк. ун-та, 1968. - С. 30-35.
69. Исследование скруббера Вентури с целью оптимизации процесса поглощения пятиоксида фосфора / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, М.С. Щепилов, А.П. Готлинская, В.А. Горелик // Тез. докл. науч.-техн. конф., посвящ. 50-летию Сов. власти. - Х.: ХПИ, 1968. - С. 86.
70. К вопросу о термоэлектрическом эффекте / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Ф. Черный // Вестник ХПИ № 34(82). Вып.2 : Хим. машиностр. - Х., 1968. - С. 67-69.
71. Конструкція реакторів безперервної дії для виробництва концентрованої азотної кислоти методом прямого синтезу / В.Т. Єфімов, В.І. Атрощенко, І.І. Литвиненко // Тези доп. 2-ї Респ. наук.-техн. конф. в галузі процесів і апаратів. - К., 1968. - С. 79-80.
72. О конструировании реактора непрерывного действия для производства концен-трированной азотной кислоты / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 5-й Всес. конф. по технологии неорган. веществ. - Тбилиси, 1968.
73. Разработка автоматизации термической печи для отделения неомыляемых в производстве СЖК / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, Э.А. Домбровская // Реф. докл. науч.-техн. конф., посвящ. 50-летию Сов. власти. - Х.: ХПИ, 1968. - С. 84-85.
74. Расчет кислотного числа карбонатной массы / В.Т. Ефимов, М.М. Назарян, И.И. Литвиненко // Масложировая пром-сть. - 1968. - № 4. - С. 15-17.
75. Экспериментальное исследование динамики и расчет системы автоматического регулирования температуры в процессе окисления парафина кислородом воздуха до жирных кислот / И.И. Литвиненко, Р.М. Бесицкий // Вестник ХПИ №34(82). Вып. 2 : Хим. машиностр. - Х., 1968. - С. 35-39.

## 1969

76. Исследование влияния избытка кислорода на скорость процесса образования концентрированной азотной кислоты / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко, В.В. Кутовой // Массообменные процессы химической технологии. Вып. 4. - Х., 1969. - С. 172-178.
77. Исследование жидкофазного окисления парафина с целью его автоматизации / Р.М. Бесицкий, В.Т. Ефимов // Нефтехимия и нефтепереработка. - 1969. - № 2.

78. Исследование кинетики процесса получения концентрированной азотной кислоты в реакторе с орошаемой насадкой / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Сб. науч. материалов. – Х.: ХПИ, 1969.
79. Механизация процесса отбортовки и изгибания фторопластовых труб / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Н. Алексеев, С.С. Калитин // Хим. пром-сть Украины. - 1969. - № 2. - С. 28-29.
80. Процесс и автоматизация реактора для производства концентрированной азотной кислоты / В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко, В.Т. Ефимов, В.В. Кутовой // Реф. докл. 3-го Междунар. конгресса ХИСА-69. Секция А-59. - Прага, 1969. - С. 39-40.
81. The regularity of designing and automation of reactor for producing concentrated nitric acid / V.T. Efimov, V.I. Atroshchenko, I.I. Litvinenko, V.V. Kutuvoy // CHISA, Czechoslovakia, 1969. - A59. - P. 39-40.

### 1970

82. Автоматизация непрерывного процесса окисления парафина до жирных кислот / Р.М. Бесицкий, И.И. Литвиненко // Материалы науч.-техн. конф. по итогам НИР за 1969 г. - Х., 1970. - Вып. 7. - С. 235.
83. Изучение процесса образования концентрированной азотной кислоты / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко, В.В. Кутовой // Тез. Всес. конф. по технологии неорганических веществ и минеральных удобрений, 26-29 мая 1970 г. - Минск, 1970. - С. 27-28.
84. Изучение процесса образования концентрированной азотной кислоты от расхода кислорода / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко, В.В. Кутовой // Материалы науч.-техн. конф. по итогам НИР за 1969 г.: Вып. 7. - Х., 1970. - С. 204-254.
85. Исследование скорости реакции образования концентрированной азотной кислоты в зависимости от расхода кислорода / В.Т. Ефимов, В.В. Кутовой, В.И. Атрощенко, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. конф. по технологии неорг. веществ : Вып.7. - Минск, 1970.
86. Математическое описание и разработка схемы автоматического управления процессом термической обработки мыла в производстве СЖК / Ф.Д. Роганин, И.И. Литвиненко // Материалы науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1969 г.: Вып.7. - Х., 1970. - С. 234-235.
87. О подготовке специалистов по автоматизации химических производств / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. совещ. по АСУ. - Дзержинск, 1970.

88. Развитие исследований по химии на Украине / А.А. Пашенко, И.И. Литвиненко // Укр. хим. журн. - 1970. - Т. XXXVI. - № 5.

### 1971

89. Анализ входных данных процесса омыления / В.Т. Ефимов, М.М. Назарян, И.И. Литвиненко // Масложировая пром-сть. - 1971. - № 2. - С. 8-11.
90. Зміна пересичення циркулюючого розчину при кристалізації у псевдозрідженому шарі / В.Г. Пономаренко, Ю.Ф. Курлянд, Ю.Д. Култаєв, І.І. Литвиненко, Ю.С. Шрамко // Вісник ХП №59: Хім. машинобуд.: Вип. 4. - Х., 1971. - С. 53-55.
91. Математичний опис статистики процесу двостадійного окислення парафіну / І.І. Литвиненко // Вісник ХП №59: Хім. машинобуд.: Вип. 4. - Х., 1971. - С. 60-65.
92. О влиянии расхода кислорода на скорость образования азотной кислоты методом прямого синтеза / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, В.В. Кутовой, И.И. Литвиненко, Т.Н. Шкоп // Хим. технология: Сб. ст. - Вып.22. - Х., 1971. - С. 63-68.
93. Особенности автоматизации процесса двухстадийного омыления окисленного парафина с применением ТНБ-2 / М.М. Назарян, В.Т. Ефимов, И.И.Литвиненко // Масложировая пром-сть. - 1971. - № 12. - С. 18-21.
94. Расчет регулятора для автоматического регулирования температуры в окислительной колонне экспериментально-статистическим методом / Ю.В. Ганин, Р.М. Бесицкий, И.И. Литвиненко // Автоматизация и контрольно-измерительные приборы: Реф. сб. - М.: ЦНИИТЭнефтехим, 1971. - № 12.

### 1972

95. Исследование новой конструкции опытного автоклава непрерывного действия для производства крепкой азотной кислоты / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, В.В. Кутовой, И.И. Литвиненко, К.А. Смыкалов, А.П. Галинская, В.Ф. Черно-брывка // Тез. докл. Всес. конф. по технологии неорган. веществ и минеральных удобрений. - О., 1972. - С. 274-275.
96. Исследование процесса карбонатного омыления окисленного парафина / М.М. Назарян, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. конф. по технологии неорган. веществ и минеральных удобрений. - О., 1972.
97. Исследование процесса разложения мыльного клея / М.М. Назарян, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. конф. по СЖК, ВЖС, ПАВ. - Шебекино, 1972.
98. Математическое описание статистики процессов в производстве СЖК / Ф.Д. Роганин, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Хим. машиностр.: Сб.ст. - Вып. 15. - Л., 1972.

99. Разработка методов и задач оперативного и оптимального управления производств в условиях АСУТП / М.М. Назарян, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. конф. по СЖК, ИЖС, ПАВ. - Шебекино, 1972.

### 1973

100. Автоматизация проготовления сырой смеси в производстве концентрированной азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Н. Алексеев // Хим. пром-сть. - 1973. - № 7. - С. 54-55.
101. Влияние расхода кислорода на процесс образования крепкой азотной кислоты / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, В.В. Кутовой, И.И. Литвиненко, А.П. Галинская // Хим. технология. - 1973. - № 5. - С. 5.
102. Исследование процесса карбонатного омыления окисленного парафина с целью его интенсификации / В.Т. Ефимов, М.М. Назарян, З.И. Матюнина, В.П. Буте-нев, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 83: Хим. машиностр.: Вып.1. - Х.: ХПИ, 1973. - С. 20-23.
103. Исследование процесса получения крепкой азотной кислоты и конструирование автоклавов / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.И. Атрощенко // Тез. докл. респ. конф. по технологии неорганических веществ. - Львов, 1973.
104. Исследование процесса разложения мыльного клея / М.М. Назарян, В.Т. Ефимов, В.П. Бутенев, С. Сухотеркин, И.И. Литвиненко // Масложировая пром-сть. -1973. - № 1. - С. 19-20.
105. Некоторые вопросы построения математической модели процесса предкарбонизации содового проивзводства / В.А. Гереминovich, В.И. Потрашков, В.С. Михайлов, И.И. Литвиненко, А.М. Мельник // Вестник ХПИ №83: Хим. машиностр. и хим. технология: Вып.1. - Х.: ХПИ, 1973. - С. 24-27.

### 1974

106. Влияние распределения кислорода в автоклаве на концентрацию азотной кислоты / В.И. Атрощенко, М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Т. Ефимов // Тез. докл. IX Всес. конф. по технологии неорганических веществ. - Пермь, 1974.
107. Инженерный метод решения задачи оптимизации процессов кристаллизации в псевдооживленном слое / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Хим. машиностр.: Сб. ст. № 20. - К.: Техніка, 1974.
108. Исследование надежности систем автоматизации автоклава для производства концентрированной азотной кислоты / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, С.А. Ерощенко, М.А. Подустов, В.М. Кучеренко, А.Н. Слабосницкий // Вестник ХПИ № 98: Хим. машиностр. и хим. технология: Вып.2. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1974. - С. 3-4.

109. Кинетика процесса получения концентрированной азотной кислоты / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Материалы науч. семинара ГИАП. - М., 1974.
110. Кинетика процесса получения концентрированной кислоты прямым синтезом / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, В.В. Кутовой, И.И. Литвиненко // Материалы отраслевого семинара по вопросам создания отечественного крупнотоннажного агрегата производства азотной кислоты. - М.: ГИАП, 1974. - С. 88-99.
111. Об оптимальном управлении процессом карбонатного омыления окисленного парафина / В.Т. Ефимов, В.П. Бутенев // Масложировая пром-сть. - 1974. - № 11. - С. 18-20.
112. Про керування безперервним процесом окислення / І.І. Литвиненко, А.К. Бабіченко, В.А. Горелік // Вісник ХПІ № 97: Хім. машинобуд.: Вип 5. - Х.: Вид-во Харк. ун-ту, 1974. - С. 81-84.
113. Про керування процесом окислення парафіну за реакційним теплом / І.І. Литвиненко, Е.Л. Домбровська, В.А. Горелік // Вісник ХПІ: Хім. машинобуд.: Вип. 5. - Х.: Вид-во Харк. ун-ту, 1974. - С. 79-80.

#### 1975

114. Вибір оптимальної структури технічних засобів АСУ ТП / Б.Н. Дедух, И.И. Литвиненко, А.М. Кошняков // Вестник ХПИ № 168: Хим. машиностр.: Вып. 6. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1975. - С. 73-77.
115. Зміна пересиченого циркулюючого розчину при кристалізації у псевдозрідженому шарі / В.Г. Пономаренко, Ю.А. Курлянд, Ю.Д. Култаєв, І.І. Литвиненко, Ю.С. Шрамко // Вісник ХПІ № 59: Хім. машинобуд.: Вип. 4. - С. 53-55.
116. К вопросу о выявлении резервов эффективности химических процессов // Вестник ХПИ № 108: Хим. машиностр.: Вып.6. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1975. -С. 72-73.
117. К вопросу оптимизации процесса карбонатного омыления окисленного парафина в производстве синтетических жирных кислот / В.Т. Ефимов, В.П. Бутенев, И.И. Литвиненко // Кибернетика химико-технологических процессов: Сб. ст. - К.: Изд-во Ин-та кибернетики АН УССР, 1975. - С. 39-46.
118. Карбонатное омыление окисленного парафина в пленочном реакторе закрученным потоком / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.П. Бутенев, А.И. Кудряшов // Масложировая пром-сть. - 1975. - С. 16-20.
119. Математическая модель процесса предкарбонизации в производстве кальцинированной соды / В.А. Гереминovich, В.И. Потрашков, И.И.



Литвиненко // Кибернетика химико-технологических процессов: Сб. ст. - К.: Изд-во ин-та кибернетики АН УССР, 1975. - С. 46-51.

120. Математичний опис статички процесу двостадійного омилення окисленого парафіну / М.М. Назарян, Ф.Д. Роганін, І.І. Литвиненко // Вестник ХПИ № 59: Хим. машиностр.: Вып. 4. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1975. - С. 60-65.

121. Статическая оптимизация процесса карбонатного омилення окисленного парафина в производстве СЖК / В.Т. Ефимов, В.П. Бутенев, И.И. Литвиненко, Б.Н. Дедух // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1975. - № 7. - С. 33-35.

### 1976

122. Анализ водных рстворов ацельтагида и формальдегида методом УФ-спектроскопии / Д.И. Белкин, Г.В. Кравченко, М.Я. Розкин, И.И. Литвиненко // Вест-ник ХПИ №125: Хим. машиностр.: Вип.7. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1976. - С. 71-73.

123. Исследование гидродинамики начального участка реакционных труб пленочного реактора / В.Г. Правдин, В.Ф. Геков, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 4-й Респ. конф. «Повышение эффективности и совершенствование процессов и аппаратов химических производств». - Х., 1976. - С. 86-87.

124. Исследование процесса получения натрийалкилсульфатов в производстве СМС / М.А. Подустов, А.В. Губанов, И.И. Литвиненко, М.М. Пушкарев, В.Д. Бабельчук // Тез. докл. 4-ой Респ. конф. «Повышение эффективности и совершенствование процессов и аппаратов химических производств». - Д., 1976. - С. 83-84.

125. Межфазный обмен при пленочном сульфировании органических жидкостей и влияние его на качественные показатели сульфопродуктов / Д.И. Земенков, В.Г. Правдин, И.А. Волков, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 4-ой Респ. конф. «Повышение эффективности, совершенствование процессов и аппаратов химических производств». Ч.1. - Х., 1976. - С. 197.

126. О самокомпенсации температуры погрешностей измерения в аналитических приборах газового контроля / Б.Н. Дедух, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.С. Фролович-Степанов, В.А. Свириденко // Автоматизация химических производств: Сб. ст. - М., 1976. - С. 31-34.

127. Определение резервов экономики эксплуатационных расходов в производстве СЖК / В.П. Бутенев, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Экономика в нефтепере-рабатывающей промышленности: Сб. ст.: Вып. 7. - М., 1976.

128. Повышение точности анализа газо- и паровоздушных горючих смесей / И.И. Литвиненко, П.С. Якимчук, В.Н. Дедух, П.Г. Трегуб // Вестник ХПИ № 125: Хим. машиностр.: Вып. 7. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1976. - С. 67-70.

## 1977

129. Исследование работы термических приборов газового контроля / Б.Н. Дедух, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Автоматизация химических производств: Сб. ст. - М., 1977.
130. Исследование физико-химических параметров продуктов сульфатирования высших жирных спиртов / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1977. - № 9. - С. 36-38.
131. Исследование физико-химических параметров сульфатирования алкилбензолов / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, И.А. Волков, А.П. Мельник // Хим. пром-сть. - 1977. - № 10. - С. 737-739.
132. Исследование физико-химических параметров сульфэтоксилатов / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков // Изв. вузов. сер. Химия и хим. технология. - 1977. - № 20. - С. 1072-1074.
133. Методы расчета пленочного реактора с закрученным фазовым потоком фаз для систем газ-жидкость / И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, М.А. Подустов // Материалы 1 Всес. конф. «Современные машины и аппараты химических производств». - Чимкент, 1977. - С. 148-155.

## 1978

134. Исследование работы термических газоанализаторов при изменении температуры окружающей среды / В.Т. Ефимов, В.А. Свириденко, Б.Н. Дедух, И.И. Литвиненко, В.С. Фролович-Степанов // Автоматизация химических производств: Сб. ст. - 1978. - № 3. - С. 39-45.
135. К вопросу разработки алгоритма интенсификации режима промывки карбонизационных колонн аммиачно-содового производства / В.А. Гереминич, А.А. Бобух, И.И. Литвиненко, Л.С. Бутенко // Вестник ХПИ № 145. Хим. машиностр.: Вып. 8. -Х.: Изд-во Харьк. ун-та. - 1978. - С. 10-14.
136. Математическая модель статики процесса сульфатирования высших жирных спиртов газообразным серным ангидридом / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, А.В. Губанов, М.М. Пушкарев, В.Д. Бабельчук // Вестник ХПИ № 146. Химия и хим. технология орган. веществ: Вып.10. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та. - 1978. - С.74-76.
137. Моделирование теплового расчета пароводяного теплообменника контактного типа на ЭВМ / А.В. Ефимов, А.А. Палагин, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 145. Хим. машиностр.: Вып. 8. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1978. - С.14-18.
138. Обзор и анализ возможных способов автоматического управления процессом сульфатирования / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, М.М. Пушкарев, В.Д.

Бабельчук // Вестник ХПИ № 146. Хим. и хим. технология неорган веществ: Вып. 10. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1978. - С.72-74.

### 1979

139. Алгоритм расчета процесса сульфатирования оксиэтилированных спиртов / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, А.М. Мельник // Тез. докл. 5 Всес. конф. «Поверхностно- активные вещества и сырье для них». – Шебекино, 1979. - С. 6.
140. Исследование кинетики экстрагирования пентаэритрита циклогексаном из сбросных маточников производства пентаэритрита / Д.И. Белкин, И.И. Литвиненко, И.Я. Дедусенко // Вестник ХПИ №159. Хим. машиностр.: Вып.9. -Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1979. - С. 43-44.
141. Исследование межфазного обмена при сульфатировании высших жирных спиртов ангидридом / В.Г. Правдин, И.И. Литвиненко, Д.И. Земенков // Хим. технология. - 1979. - № 5. - С. 14-15.
142. К определению оптимального количества шлакоотстойников в производстве синтетических жирных кислот / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.А. Кобякова, С.К. Мельник // Вестник ХПИ № 159. Хим. машиностр.: Вып. 9. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1979. - С. 27-29.
143. О выборе объема промежуточных емкостей в производстве синтетических жирных кислот / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.А. Кобякова // Тез. докл. 5 Всес. конф. «Поверхностно-активные вещества и сырье для них». - Шебекино, 1979. - С. 43-44.
144. О технологическом критерии оптимального управления процессом карбонатного омыления / И.Ф. Сорокин, Р.М. Бесицкий, Г.А. Соколов, П.А. Обновленский, И.И. Литвиненко, В.П. Бутенев // Тез. докл. 1 Всес. конф. «Поверхностно-активные вещества и сырье для них. - Шебекино, 1979. - С. 13.
145. Система автоматического управления процессом щелочного омыления оксидата / Н.Ф. Сорокин, Р.М. Бесицкий, Г.А. Соколов, П.А. Обновленский, И.И. Литвиненко, В.П. Бутенев // Тез. докл. 5 Всес. конф. «Поверхностно-активные вещества и сырье для них». - Шебекино, 1979. - С. 17.
146. Связь механизма термического облагораживания СЖК с составом после термообработки / Б.Н. Дедух, И.И. Литвиненко, А.Н. Моргунов, П.М. Столяров // Масложировая пром-сть. - 1978. - № 6. - С. 26.

### 1980

147. Анализ ритмичности производства СЖК / И.И. Литвиненко, В.А. Кобякова, А.М. Мельник, П.А. Одарюк // Вестник ХПИ № 171. Хим. машиностр.: Вып. 10. -Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1980. - С. 45-47.

148. Моделирование и оптимизация для процесса сульфатирования в каскаде реакторов непрерывного действия / М.А. Подустов, М.М. Пушкарев, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 5 Респ. конф. «Повышение эффективности и совершенствование процессов и аппаратов химических производств». - Д., 1980.
149. Программа расчета химико-технологических процессов на ЭВМ / Г.С. Седики, И.И. Литвиненко // Тез. докл. науч.-техн. конф. Кабульского политехн. ин-та. - Кабул, 1980.
150. Разработка рациональной химической технологии для условий Афганистана / Шах Мохаммад, И.И. Литвиненко // Тез. докл. науч.-техн. конф. Кабульского политехн. ин-та. - Кабул, 1980.
151. Сульфатирование высших спиртов газообразным серным ангидридом / В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, А.М. Мельник, М.А. Подустов // Журн. прикл. химии. -1980. - Т. LIII, № 11. - С. 2499-2503.

#### 1981

152. Математическое моделирование процесса сульфатирования в пленочном реакторе / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, А.М. Мельник, Д.И. Земенков // Журн. прикл. химии. - Т. LIV, № 4. - С. 789-794.
153. Программа расчета щелевых расходомеров на ЭВМ / Шах Мохаммад, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 14. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1981.
154. Сырье для производства серной кислоты / Г.С. Седики, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 14. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1981.
155. Хемосорбция серного ангидрида этоксиалканолом / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, А.М. Мельник, Д.И. Земенков, М.А. Подустов // Хим. пром-сть. - 1981. - № 1. - С. 19-20.

#### 1982

156. Изучение реакции сульфозерификации этоксиалканолов / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, И.И. Литвиненко, А.М. Мельник // Хим. технология. - 1982. - № 4. - С. 27-30.
157. Математическая модель контактного производства серной кислоты в ДРА / И.И. Литвиненко, Г.С. Седики // Межвуз. науч.-метод. конф.: Тез. докл. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1982. - С. 29-30.
158. Математическая модель процесса окисления двуокиси серы / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов // Научный журнал КПИ № 15.- Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1982. - С. 88-91.

159. Математическая модель процесса окисления диоксида / Г.С. Седики, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ №15. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1982.
160. О сульфатировании алканоламидов жирных кислот серным ангидридом / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, И.И. Литвиненко, А.М. Мельник // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1982. - № 9.
161. Программа расчета химико-технологических процессов на ЭВМ и АВМ / И.И.Литвиненко, Шах Мохаммад // Тез. докл. науч. конф. Кабул. политехн. ин-та. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1982.

### 1983

162. Итоги производственной деятельности и научной работы кафедры химической технологии и задачи подготовки специалистов для ДРА / Н.А. Наибхель, И.И.Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 17. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1983. - С. 103-108.
163. Производство антифриза на основе глицерина-сырца мыловаренных заводов ДРА / Н.А. Наибхель, А.Г. Азизов, В.И. Лебедев, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 16. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1983. - С. 181-185.
164. Производство из глицерина антифриза / В.Н. Лебедев, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 16. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1983.
165. Разработка и внедрение в учебный процесс программы расчета химико-технологических процессов на АВМ и ЭВМ + / И.И. Литвиненко, В.С. Шиповсков, Шах Махаммад // Научный журнал КПИ: № 16. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1983.

### 1984

166. Кинетика окисления диоксида соды / Г.С. Седики, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 18. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1984.
167. Математическая модель статики процесса получения диоксида серы / Г.С. Седики, М.А. Подустов, И.И. Литвиненко // Научный журнал КПИ: № 18. - Кабул: Изд-во Кабул. политехн. ин-та, 1984.
168. Синтез и свойства сульфатированных производных моноэтаноламидов СЖК / М.А. Подустов, В.Н. Петров, В.Г. Правдин, И.И. Литвиненко, В.С. Винниченко // Тез. докл. Всес. конф. по ПАВ и сырью для них. - Волгодонск, 1984.

### 1985

169. Математическое моделирование и оптимизация процесса абсорбции триоксида серы / М.А. Подустов, В.С. Винниченко, И.И. Литвиненко, В.Н.

Петров // Тез. докл. Всес. конф. «Повышение эффективности и совершенствование процессов и аппаратов хим. производств». - Х., 1985. - С. 78.

170. Кинетика реакции высокотемпературного гидролиза триглицеридов / А.В. Губанов, М.А. Подустов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. науч. конф. «Повышение эффективности и совершенствование процессов и аппаратов хим. производств». - Х., 1985. - С. 68.

#### 1986

171. Определение перечня функциональных задач АСУТП производства СМС / М. А. Подустов, А.Г. Рябов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. Всес. науч. конф. «Проблемы и задачи создания и внедрения специального программного обеспечения АСУТП с использованием типовых программных средств»: Вып. 4. - М., 1986.

172. Повышение эффективности работы пленочных аппаратов для процесса адсорбции триоксида серы органическими соединениями / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков // Тез. докл. Всес. совещ. «Повышение эффективности и надежности машин и аппаратов в основной химии». - Сумы: Химавтоматика, 1986.

#### 1987

173. Кинетические закономерности реакции высокотемпературного гидролиза триглицеридов / А.В. Губанов, Ю.М. Постолов, И.И. Литвиненко // Масло-жировая пром-сть. - 1987. - № 12. - С. 12-15.

174. Моделирование реакции гидролиза триглицеридов кинетики первого порядка / А.В. Губанов, И.И. Литвиненко, Ю.В. Ульянов // Пищевая технология. - 1987. - № 4. - С. 31-32.

#### 1988

175. Адаптивное управление непрерывными химико-технологическими процессами / А.А. Бобух, В.И. Момот, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 258. Хим. техника: Вып.1. - Х: Изд-во Харьк. ун-та, 1988. - С. 17-21.

176. Принципы управления процессом получения алкилсульфатов / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, И.И. Литвиненко, В.Н. Петров, О.В. Клименко // Вестник ХПИ № 258. Хим. техника: Вып.1. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1988. - С. 8-10.

177. Технологические аспекты процесса сульфатирования смесей нефтехимических продуктов / В.Г. Правдин, М.А. Подустов, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 7 Всес. конф. «Поверхностно-активные вещества и сырье для них». - Белгород, 1988.

### 1989

178. Исследование вязкости алкилполиоксиэтилсульфатов / М.А. Подустов, В.В. Го-нчарова, Т.Е. Чернова, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 269. Хим. маши-ностр.: Вып.2. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1989.
179. Метод введения коррекции при измерении уровня жидких сред с переменными физическими свойствами / Б.Г. Лях, А.Н. Дубовец, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 269. Хим. технология: Вып.2. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1989. - С. 57-59.
180. Расходомер газа / Б.Г. Лях, А.Н. Дубовец, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 269. Хим. техника: Вып. 2. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1989. - С. 55-57.

### 1990

181. К вопросу о стабилизации насыщенной плотности порошка СМС / А.Г. Рябов, С.А. Голота, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ № 280. Хим. техника: Вып. 3. - Х.: Изд-во Харьк. ун-та, 1990. - С. 61-63.
182. Новые пенообразующие состава на основе комбинированных ПАВ / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.В. Гончарова, Т.Е. Чернова // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - № 8.

### 1993

183. Методы и устройства измерения границы раздела мазут-вода / А.Н. Дубовец, Б.Г. Лях, И.И. Литвиненко // Тез. докл. 1 Укр. науч.-теорет. конф. «Текавтоматика-93». - Алушта, 1993.
184. Моделирование качества целевого продукта на основании реологических свойств сульфомассы / М.А. Подустов, В.Н. Петров, И.И. Литвиненко // Материалы 1 Укр. науч.-теорет. конф. «Текавтоматика-93». - Алушта, 1993.
185. Моделирование процесса в пленочном реакторе при сульфатировании / М.А. Подустов, В.Н. Петров, И.И. Литвиненко // Материалы 1 Укр. науч.-теорет. конф. « Текавтоматика-93». - Алушта, 1993.
186. Некоторые особенности применения факторизованных алгоритмов обработки информации / А.Г. Аксак, А.А. Бобух, И.И. Литвиненко // Материалы 1 Укр. науч.-теорет. конф « Текавтоматика-93». - Алушта, 1993.
187. Постановка учебно-воспитательной работы на кафедре АХТС и ЭКМ / В.И. Тошинский, В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ: «Текавтоматика-93». - Х: ХПИ, 1993.

### 1994

188. Применение ЭВМ для параметрической оптимизации процесса сульфатирования / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов // Тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф. - Х.: Мишкольц, 1994.

189. Постановка учебно-воспитательной работы на кафедре АХТС и ЭКМ / В.И. Тошинский, И.И. Литвиненко // Вестник ХПИ: «Текавтоматика-94». - Х.: ХПИ, 1994.

190. Про раціональне співвідношення обсягу і матеріалу, що виноситься на залік і екзамен / В.І. Тошинський, Б.Г. Лях, І.І. Литвиненко // Нові технології навчання : Наук.-метод. збірник. - К., 1994.

### 1995

191. Эффективная технология самоподготовки та навчання студентів / О.М. Дубовець, Б.Г. Лях, І.І. Литвиненко // Матеріали Міжнар. наук.-метод. конф. «Роль вузів у вирішенні проблем безперервної освіти та виховання особистості». Т.3. - К., 1995. - С. 99-100.

192. Методи підвищення знань студентів / О.М. Дубовець, Б.Г. Лях, І.І. Литвиненко // Матеріали наук.-метод. конф. - Х., 1995. - С. 127-128.

193. Методи підвищення якості контролю знань студентів / Б.Г. Лях, О.М. Дубовець, І.І. Литвиненко // Матеріали міжнар. наук.-метод. конф. «Роль вузів у вирішенні проблем безперервної освіти та виховання особистості». - К.: ІСДО, 1995. - С. 127-128.

194. Применение ЭВМ для параметрической оптимизации процесса сульфатирования / В.Н. Петров, И.И. Литвиненко, М.А. Подустов // Информ. технологии: Материалы междунар. конф. «Микрокад-95». - Х, 1995.

### 1996

195. Управление процессом сульфатирования / М.А. Подустов, В.Н. Петров, И.И.Литвиненко // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье. «Микрокад-96». - Х., 1996.

196. Управление процессом сульфатирования в производстве поверхностно-активных веществ / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, В.Н. Петров // Материалы междунар. науч.-техн. конф. 30-31 мая 1996 г. - Харьков, Мишкольц, Магдебург: ХГПУ, 1996. - С. 186.

197. Методы повышения качества контроля знаний / И.И. Литвиненко // Тез. Меж-дунар. конф. - К., 1977.

198. Эффективная технология самоподготовки и обучения / И.И. Литвиненко // Тез. Междунар. конф. - К., 1997.

### 1998

199. Исследование процесса получения комбинированных поверхностно-активных веществ / М.А. Подустов, В.И. Тошинский, А.Н. Волков, В.С. Михайлов, В.Н. Петров // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье: Сб. науч. тр. ХГПУ: Вып.6, ч.3. - Х.:



ХГПУ, 1998. - С. 480.

200. Определение характеристик пленочного реактора по компьютерной модели процесса сульфатирования / М.А. Подустов, В.Н. Петров, И.И. Литвиненко // Информационные технологии : наука, техника, образование, здоровье : Сб. науч. тр.: Вып.6, ч.3. - Х.: ХГПУ, 1998.
201. Пенообразующие состава на основе комбинированных ПАВ / М.А. Подустов, В.И. Тошинский, А.Н. Волков, В.С. Михайлов, В.Н. Петров, И.И. Литвиненко // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье: Сб. науч. тр. ХГПУ: Вып.6, ч.3. - Х.: ХГПУ, 1998. - С. 477.
202. Применение электрохимических методов анализа для контроля технологического процесса в производстве карбамида / В.И. Тошинский, И.И. Литвиненко, И.А. Мелашенко, А.А. Манский // Вестник ХГПУ: Вып.27. - Х.:ХГПУ, 1998. - С. 37-39.

#### 1999

203. Математическое моделирование пленочных реакторов сульфатирования / И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, В.Н. Петров // Тез. докл. 4 укр. конф. «Автоматика – 99». - Х.: ХГПУ, 1999.
204. Методы повышения точности дозирования порошкообразных материалов / А.Н. Дубовец, Г.Б. Лях, Б.Г. Лях, И.И. Литвиненко // Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье: Сб. науч. тр. ХГПУ: Вып.7, ч. 4. - Х.: ХГПУ, 1999. - С. 67-71.
205. Методы повышения точности дозирования сыпучих материалов / Б.Г. Лях, И.И. Литвиненко // Материалы междунар. науч.-техн. конф. - Х.: ХГПУ, 1999.

#### 2000

206. Методика повышения качества учебной информации / Б.Г. Лях, А.Н. Дубовец, В.И. Тошинский, И.И. Литвиненко // Тр. Междунар. науч.-метод. конф. «Інженерна освіта на межі століть: традиції, проблеми, перспективи ( до 115-ї річниці ХДПУ )». - Х.: ХДПУ, 2000. - С. 211-212.
207. Методология формирования знаний студентов в процессе проведения лекций / Г.Б. Лях, И.И. Литвиненко, М.А. Подустов // Праці Міжнар. наук.-метод. конф. «Інженерна освіта на межі століть: традиції, проблеми, перспективи ( до 115-ї річниці ХДПУ )». - Х.: ХДПУ, 2000. - С. 63.
208. Циклы навчального процесу / О.М. Дубовець, І.І. Литвиненко, Б.Г. Лях, А.П. Тарасюк // Праці Міжнар. наук.-метод. конф. «Інженерна освіта на межі століть: традиції, проблеми, перспективи ( до 115-ї річниці ХДПУ )». - Х.: ХДПУ, 2000. - С. 211.

## 2001

209. Измерение вязкости текучести жидких сред по дальности полета струи / И.И. Литвиненко, А.Н. Дубовец, В.И. Лазаренко, Б.Г. Лях, Г.Б. Лях / Вестник НТУ «ХПИ» № 23. Т.2. - Х.: ХПИ, 2001. - С. 19-23.
210. Измерение вязкости текучести растворов / А.Н. Дубовец, Б.Г. Лях, Г.Б. Лях, В.И. Лазаренко, В.И. Тошинский, И.И. Литвиненко // Вестник НТУ «ХПИ»: Темат. вып. № 2. - Х., 2001. - С. 13-23.
211. Концепція створення ресурсозберігаючого екологічно орієнтованого процесу отримання сульфатичного агенту у виробництві поверхнево-активних речовин / М.О. Подустов, І.І. Литвиненко // Інтегровані технології та енергозбереження: Наук.-практ. жур. ХДПУ № 2 . - Х.: НТУ «ХП», 2001.
212. Экологические аспекты производств ПАВ / М.А. Подустов, В.И. Тошинский, В.Н. Петров, И.И. Литвиненко // Вестник НТУ «ХПИ» № 3. - Х., 2001. - С. 150-153.

## 2002

213. Исследование рассеянных магнитных полей для измерения и регулирования уровня жидких сред / А.Н. Дубовец, Б.Г. Лях, Г.Б. Лях, И.И. Литвиненко, В.И. Лазаренко // Химия, хим. технология и экология: Сб. науч. тр. Т.2. - Х.: НТУ «ХПИ», 2002. - С. 140-149.
214. Исследование электрохимических характеристик и совершенствование газоанализаторов хлора в условиях применения на ТЭС / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, И.А. Мелашенко, В.Л. Каверцев // Химия, хим. технология и экология: Сб. науч. тр.: Вып. 9, Т.1. – Х.: НТУ «ХПИ», 2002. - С. 125.
215. Особенности поглощения оксидов азота трибутилфосфатом / И.И. Литвиненко // Сб. докл. Междунар. науч.-метод. конф. «Экология, образование, наука и промышленность». - Белгород, 2002. - С. 223-227.

## 2003

216. Ресурсосберегающая и экологически безопасная технология получения сульфатирующего агента в производстве поверхностно-активных веществ / М.А. Подустов, В.И. Тошинский, И.И. Литвиненко, О.Н. Наконечный // Інтегровані технології та енергозбереження: Щокварт. наук.-практ. журн. НТУ «ХП». –2003. - № 2. - С. 111-117.

## Авторские свидетельства. Патенты.

## 1961

217. А.С. 137890 СССР, Класс 12g 2 01 Автоклав непрерывного действия пленочного типа / В.И. Атрощенко, В.Т. Ефимов, В.Н. Алексеев, И.И. Литвиненко, В.А. Одинец; ХПИ (Украина). - 671469/23; Приор.24.07.50; Оpubл., Бюл. № 9.

### 1971

218. А.С. 1191104 СССР, МКИ С 01; В 21/38. Устройство для приготовления сырой смеси / В.Т. Ефимов, В.И. Атрощенко, С.И. Алексеев, А.А. Иванов, И.И. Литвиненко; ХПИ (Украина). - 1403273/23-26; Приор. Оpubл., Бюл. № 11.

### 1978

219. А.С. 592809 СССР, МКИ С 07 D 13/00; G 050 27/00. Способ автоматического управления проточным реактором сульфатирования / И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, В.Т. Ефимов, М.А. Подустов, Р.М. Бесицкий, Д.И. Земенков ХПИ (Украина). - 2194923/23-26; Приор. 01.12.75; Оpubл., Бюл. № 6.

### 1979

220. А.С. 690009 СССР, МКИ С 07 С 141/08; С 11 D 1/16. Способ получения сульфато-эксилатов / В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, А.М. Мельник; ХПИ (Украина). - 2475801/23-24; Приор. 15.04.77; Оpubл., Бюл. № 37.

### 1981

221. А.С. 823373 СССР, МКИ С 07 В 13/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления проточным реактором сульфатирования / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, Ф.Д. Роганин, Д.И. Земенков, А.М. Мельник, М.А. Подустов; ХПИ (Украина). - 2789523/23-26; Приор. 02.07.79; Оpubл., Бюл. № 15.

222. А.С. 889651 СССР, МКИ С 07 В 13/00; G 05 D 27/00. Способ автоматического управления реактором сульфатирования / М.А. Подустов, И.И. Литвиненко, В.Г. Правдин, В.Т. Ефимов, Ф.Д. Роганин, Р.М. Бесицкий, Д.И. Земенков; ХПИ (Украина). - Заявл. 12.03.80; Оpubл., Бюл. № 46.

### 1982

223. А.С. 899516 СССР, МКИ С 07 В 13/00; G 05 D 27/00(53). Способ автоматического управления каскадом реакторов сульфатирования / В.Т. Евдокимов, И.И. Литвиненко, В.А. Свириденко, И.М. Пушкарев; ХПИ (Украина). - 2932274/23-26; Приор. 21.04.80; Оpubл., Бюл. № 3.

224. А.С. 979334 СССР, МКИ С 07 С143176. Способ получения сульфатированных алкилоламидов жирных кислот / В.Т. Ефимов, И.И. Литвиненко, М.А. Подустов, В.С. Винниченко, В.Г. Правдин; ХПИ (Украина). - 3258656/23-04; Приор. 14.01.81; Оpubл., Бюл. № 45.

### 1985

225. А.С. 1191104 СССР, МКИ В 01 J 19/00; С 11 С 1/00; J 05 D 27/00. Устройство для автоматического управления химическим процессом / Н.Ф. Сорокин, Р.М. Бесицкий, В.П. Бутенев, И.И. Литвиненко, А.Н. Моргунов; ХПИ (Украина). - 3828693/23-26; Приор. 20.03.81; Оpubл., Бюл. № 42.

**1987**

226. А.С. 1298356 СССР, МКИ Y 21 B 43/25. Пенообразующий состав для удаления жидкости из нефтяных и газовых скважин / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, Э.М. Тосунов, С.А. Рябоконь, И.И. Литвиненко; ХПИ (Украина). – 3948723/22-03; Приор. 12.07.85; Оpubл., Бюл. № 11.

**1988**

227. А.С. 1378300 СССР, МКИ G 07 C 143/155; C 11 D 3/34. Способ получения поверхностно-активных веществ / М.А. Подустов, В.Г. Правдин, Д.И. Земенков, А.М. Мельник, И.И. Литвиненко, Т.Е. Чернова; ХПИ (Украина). - 1214657; Заявл. 26.04.84; Оpubл., Бюл. № 46.

**1998**

228. Патент Украины № 21474. Механический сигнализатор уровня / И.И. Литвиненко; НТУ «ХПИ» (Украина). - Оpubл., Бюл. № 2.

**2002**

229. Патент України № 48351А. D 01 D 43/00 (МПК). Очистний пристрій (Деклараційний патент на винахід) / В.М. Бондаренко, І.І. Литвиненко, В.І. Тошинський; НТУ «ХПІ» (Україна). - Оpubл., Бюл. № 8.
230. Патент України UA 49307A; 6 G 01; F 23/16 . Сигналізатор рівня / Г.Б. Лях, Б.Г. Лях, О.М. Дубовець, В.І. Лазаренко, В.М. Бондаренко, І.І. Литвиненко, В.І. Тошинський; НТУ «ХПІ» (Україна). - Оpubл., Бюл. № 9.

**Алфавитный указатель фамилий авторов**

Азизов А.Г.	1, 163
Аксак А.Г.	186
Алексеев В.Н.	52, 62, 64, 68, 79, 100, 217
Алексеев С.И.	218
Атрощенко В.И.	51, 52, 53, 62, 64, 65, 68, 71, 72, 76, 78, 80, 81, 83, 84, 85, 92, 95, 100, 101, 103, 106, 109, 110, 217, 218
Бабиченко А.К.	3, 25, 29, 30, 36, 47, 112
Бабельчук В.Д.	124, 136, 138
Белкин Д.И.	122, 140
Бесицкий Р.М.	66, 75, 77, 82, 94, 144, 145, 219, 222, 225

Беспятов М.П.	67
Бобух А.А.	135, 175, 186
Бондаренко В.М.	229, 230
Бутенко Л.С.	135
Бутенев В.П.	102, 104, 111, 117, 118, 121, 127, 225
Буряновская Д.В.	63
Винниченко В.С.	169, 224
Волков А.Н.	199, 201
Волков И.А.	125
Ганин Ю.В.	94
Галинская А.П.	95, 101
Геков В.Ф.	123
Гереминovich В.А.	105, 119, 135
Голота С.А.	181
Гончарова В.В.	178, 182
Гончаренко Г.К.	2
Готлинская А.П.	69, 95
Горелик В.А.	69, 112, 113
Губанов А.В.	124, 136, 170, 173, 174
Дедусенко И.Я.	140
Дедух Б.Н.	114, 126, 128, 129, 134, 146
Домбровская Э.А.	73, 113
Дубовец А.Н.	38, 39, 40, 41, 44, 46, 179, 180, 191, 192, 193, 206, 208, 209, 210, 213, 230

Евдокимов В.Т.	223
Ерошенков С.А.	13, 42, 108
Ефимов В.Т.	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 28, 30, 42, 43, 48, 49, 50, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 89, 92, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 109, 110, 111, 117, 118, 121, 126, 127, 129, 134, 137, 139, 142, 143, 155, 187, 217, 218, 219, 221, 222, 224
Засорин А.	55, 58
Земенков Д.И.	125, 132, 133, 139, 141, 151, 152, 155, 172, 219, 220, 221
Золотарев В.С.	2
Иванов А.А.	218
Иванов И.Б.	2
Ивахненко М.Т.	52
Калинин С.С.	68
Каверцев В.Л.	214
Каут В.М.	54
Клименко О.В.	176
Кравченко Г.В.	122
Красников И.Л.	26
Кобякова В.А.	142, 143, 147
Конвисар В.И.	54, 55, 58
Кордыш Е.М.	54, 58
Кошняков А.М.	114
Кудряшов А.И.	118

Култаев Ю.Д.	90, 115
Курлянд Ю.Ф.	90, 115
Кутовой В.В.	62, 64, 76, 80, 81, 83, 84, 85, 92, 95, 101, 110
Кучеренко В.М.	108
Лазаренко В.И.	209, 210, 213, 230
Лебедев В.Н.	163, 164
Лях Б.Г.	38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 179, 180, 183, 190, 191, 192, 193, 204, 205, 206, 208, 209, 210, 213, 230
Лях Г.Б.	46, 204, 207, 209, 213, 230
Манский А.А.	202
Матюнина З.И.	102
Мелашенко И.А.	202, 214
Мельник А.М.	105, 139, 147, 151, 152, 155, 156, 160, 220, 221, 227
Михайлов В.С.	105, 199, 201
Момот В.И.	175
Моргунов А.Н.	146, 225
Назарян М.М.	14, 18, 19, 20, 28, 67, 74, 89, 93, 96, 97, 99, 102, 104, 120
Наконечный О.Н.	216
Наибхель Н.А.	162, 163
Новицкая И.И.	67
Некрич М.И.	61
Обновленский П.А.	144, 145
Одарюк П.А.	147
Одинец В.А.	217

Палагин А.А.	137
Пащенко А.А.	88
Петров В.Н.	168, 169, 176, 184, 185, 194, 195, 196, 199, 200, 201, 203, 212
Подустов М.А.	3, 14, 16, 20, 24, 25, 26, 29, 30, 34, 35, 36, 106, 108, 124, 130, 131, 133, 136, 138, 148, 151, 152, 155, 156, 158, 160, 167, 168, 170, 171, 172, 176, 177, 178, 182, 184, 185, 188, 194, 195, 196, 199, 200, 201, 203, 211, 216, 219, 220, 221, 222, 224, 226, 227
Пономаренко В.Г.	90, 115
Постолов Ю.М.	173
Потрашков В.И.	105, 119
Правдин В.Г.	123, 125, 130, 131, 132, 133, 139, 141, 151, 152, 155, 156, 160, 168, 172, 176, 177, 220, 222, 226, 227
Пушкарев М.М.	124, 136, 138, 148
Роганин Ф.Д.	66, 86, 98, 120, 221, 222
Розкин М.Я.	122
Рябов А.Г.	15, 16, 22, 171, 181
Рябоконь С.А.	226
Сасорин А.	58
Свириденко В.А.	126, 134
Седашева Е.Г.	50, 53, 54
Седики Г.С.	149, 154, 157, 159, 166, 167
Слабосницкий А.Н.	108
Соколов Г.А.	144, 145
Сорокин Н.Ф.	144, 145, 225
Столяров П.М.	146



Смыкалов К.А.	95
Сухотеркин С.	104
Тарасюк А.П.	208
Товажнянский Л.Л.	21, 38, 39, 40, 41
Тосунов Э.М.	226
Тошинский В.И.	29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 46, 47, 187, 189, 190, 199, 201, 202, 206, 210, 216, 229, 230
Трегуб П.Г.	128
Ульянов Ю.В.	174
Фролович-Степанов В.С.	126, 134
Цейтлин А.Н.	60
Чернобрывко В.Ф.	95
Чернова Т.Е.	178, 182, 227
Черный В.Ф.	70
Шах Мохаммад Б.	27, 37, 150, 153, 161, 165
Шиповсков В.С.	165
Шкоп Т.Н.	92
Шрамко Ю.С.	90, 115
Щепилов Н.С.	17, 69
Якимчук П.С.	128
Ястребенецкий А.С.	53