

**Ульяновский государственный технический университет**

# **П. И. Соснин**

Библиографический  
указатель трудов  
(к 60-летию)



Ульяновск 2005

**П. И. Соснин.** Библиографический указатель трудов : (к 60-летию)  
/ сост. **С. Ю. Фролова.** – Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 39 с.

Персональный библиографический указатель подготовлен к 60-летию доктора технических наук, профессора, зав. кафедрой “Вычислительная техника”, СОСНИНА Петра Ивановича и включает публикации, изданные за период с 1971 по 2005 годы.

Материал сгруппирован по видам издания в хронологическом порядке. Иностраные публикации расположены в конце указанного года. Звездочкой отмечены публикации, не проверенные de visu. На электронные издания даны URL-адреса.

В начале библиографического указателя приведены “Краткие биографические сведения и обзор научной и общественной деятельности П. И. Соснина”.

Имеется **ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ.**

Ответственная за выпуск: **Т. М. Смирнова**

© Ульяновский государственный технический университет, 2005

**ПЕТР ИВАНОВИЧ СОСНИН, доктор технических наук, профессор, “Заслуженный работник высшей школы РФ”, зав. кафедрой “Вычислительная техника”, проректор по информатизации с 2000 по 2005 год.**

Соснин Петр Иванович родился в г. Ульяновске в 1945 г., в 1968 г. окончил с отличием Ульяновский политехнический институт и был оставлен в вузе для работы в должности ассистента. В 1969 г. поступил, а в 1972 г. окончил аспирантуру Ульяновского государственного педагогического института. За годы работы в Ульяновском государственном техническом университете (ранее Ульяновский политехнический институт) последовательно прошёл должности ассистента, старшего преподавателя, доцента, с 1980 года заведует кафедрой “Вычислительная техника”. С 2000 по 2005 г. - проректор по информатизации с совмещением должности зав. кафедрой.

Доктор технических наук с 1994 года. Докторскую диссертацию на тему “Содержательно-эволюционный подход в автоматизации проектирования” защитил в Московском авиационном институте. Ученое звание профессор ему было присвоено в 1995 году. Имеет отраслевые награды: в 1977 г. получил знак министерства и ВЦСПС “Победитель соцсоревнования”, в 1986 г. награжден почетным значком “Отличник высшей школы”. Неоднократно поощрялся руководством Ульяновской области и города Ульяновска. В 2003 году ему было присвоено почётное звание “Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации”.

Профессором П.И Сосниным внесен значительный вклад в развитие научных исследований в области человеко-компьютерной деятельности. Им разработаны основы теории вопросно-ответного моделирования и управления в процессах принятия решений в человеко-компьютерных средах, включающие приложения теории в виде технологии и инструментария практических рассуждений в автоматизированном проектировании и автоматизированном обучении.

Им разработан новый класс содержательно-эволюционных теорий, обслуживающий разработки и эксплуатацию систем искусственного интеллекта, в том числе и интеллектуальных систем автоматизации проектирования. Класс теорий имеет общеметодологическое значение для процессов научного исследования. П.И. Соснин получил ряд интересных и полезных результатов в прикладных логиках: в логике понятий и интеррогативной логике. Разработал основы компьютерной диалогии.

П.И. Соснин в 1979/80 учебном году проходил научную стажировку в Льежском университете (Бельгия). Опубликовал более 200 работ, в том числе 8 монографий, 4 методических пособия и курс лекций в Дармштадтском университете (Германия). Принимал участие с докладами в 20 международных конференциях (Англия, Австрия, Бельгия, Болгария, Германия, Кипр, Португалия). Его исследования отмечены бронзовой медалью ВДНХ (1987 г.), на международном конкурсе “Интерфейс СЭВ” (1987 г.) и на Российском конкурсе по морскому приборостроению (1988 г.)

Руководит подготовкой магистров, аспирантов и докторантов - им подготовлены 10 кандидатов и доктор наук. Является членом трех докторских и кандидатского специализированных советов, действительным членом Международной академии информатизации, членом Российской и Европейской Ассоциаций искусственного интеллекта, председателем Ульяновского отделения Российской ассоциации искусственного интеллекта, председателем секции “Информатика и человеко-компьютерная деятельность” Ульяновского отделения Международной академии информатизации, экспертом Министерства промышленности, науки и технологий.

За более чем 30 лет работы в Ульяновском государственном техническом университете подготовил и прочитал практически все дисциплины учебного плана подготовки специалистов по вычислительной технике. В 1998/1999 учебном году прочитал специализированный курс “Компьютерная диалогика” в Дармштадтской высшей технической школе (Германия).

## КНИГИ. БРОШЮРЫ

1. **Дулов В. А.** Лабораторные работы по курсу “Расчет и проектирование элементов ЭВМ”. Ч. 1 / В. А. Дулов, П. И. Соснин. – Ульяновск : УлПИ, 1974. – 90 с.
2. \* **Соснин П. И.** Исследование и разработка информационно-измерительных систем для определения динамических параметров сердечников с ППГ : дис. ... канд. техн. наук / Соснин П. И. – Куйбышев, 1974. – 147 с.
3. Идентификация магнитных элементов автоматики и вычислительной техники / Е. П. Балашов [и др.] ; под. ред. Е. П. Балашова. – Л. : Энергия, 1980. – 124 с. – Библиогр.: с. 120-122 (55 назв.). – Авт.: Е. П. Балашов, А. А. Воевода, А. А. Смагин, П. И. Соснин.
4. Контроль информации в системах автоматизации проектирования / А. А. Гужавин [и др.]. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1985. – 134 с. – Библиогр.: с. 129-132 (55 назв.). – Авт.: А. Н. Афанасьев, А. А. Гужавин, О. Г. Кокаев, П. И. Соснин, В. Ю. Лидак.
5. **Соснин П. И.** Автоматизация проектирования средств контроля и диагностики / П. И. Соснин, В. Ю. Лидак, С. С. Полосин ; науч. ред. К. К. Васильев. – Саратов : СГУ, 1985. – 87 с. – Библиогр.: с. 85-86 (20 назв.).
6. **Соснин П. И.** Иерархические, ассоциативные запоминающие структуры / П. И. Соснин. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1985. – 97 с. – Библиогр.: с. 94-95 (38 назв.).
7. **Соснин П. И.** Логика понятий / П. И. Соснин. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1986. – 88 с. – Библиогр.: с. 84-87 (74 назв.).
8. САПР тестов микропроцессорных схем / О. Н. Евсеева [и др.]. – Ульяновск : УлПИ, 1988. – 51 с. – Библиогр.: с. 51 (5 назв.). – Авт.: О. Н. Евсеева, А. Ю. Левицкий, П. И. Соснин, В. В. Шишкин, Н. Г. Ярушкина.
9. **Соснин П. И.** Методология программирования : учеб. пособие / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлПИ, 1988. – 96 с. – Библиогр.: с. 95 (13 назв.).

10. **Соснин П. И.** Процессоры обработки нечеткой информации / П. И. Соснин, О. Г. Кокаев, А. Н. Афанасьев ; под ред. П. И. Соснина. – Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 1988. – 124 с. – Библиогр.: с. 121-122 (30 назв.).
11. **Соснин П. И.** Информационно-лингвистическое обеспечение вычислительных процессов : учеб. пособие / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлПИ, 1992. – 88 с. – Библиогр.: с. 84-86 (47 назв.).
12. **Соснин П. И.** Содержательно-эволюционный подход к проектным решениям в САПР : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / П. И. Соснин. – М. : МАИ, 1994. – 39 с. – Библиогр.: с. 37-39 (53 назв.)
13. Проблемно-ориентированные диалоговые среды / П. И. Соснин [и др.] ; под ред. П. И. Соснина. – Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 1995. – 99 с. – Библиогр.: с. 95-97 ( 51 назв.). – Авт.: П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина, О. Н. Евсева, А. Ю. Левицкий.
14. **Соснин П. И.** Содержательно-эволюционный подход к искусственному интеллекту : учеб. пособие / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 1995. – 75 с. – Библиогр.: с. 73-74 (26 назв.).
15. **Соснин П. И.** Моделирование рассуждений : конспект лекций для студ. направл. “Информатика и вычислит. техника” / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 2000. – 74 с. – Библиогр.: с. 72 ( 25 назв.).
16. **Соснин П. И.** Корпоративная сеть технического университета : (докл. на регион. конф. “Бизнес и Интернет”, 25 мая) / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 2001. – 9 с.
17. **Соснин П. И.** Человеко-компьютерная диалогика / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 2001. – 285 с. – Библиогр.: с. 278-281 (64 назв.).
- 18.\* **Sosnin P. I.** Artificial Intelligence and Logic of questions / P. I. Sosnin. – Darmstadt : [б. и.], 2003. – 78 с.

## СТАТЬИ. ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

19. **Смагин А. А.** Полуавтоматическое устройство разбраковки ферритовых сердечников с прямоугольной петлей гистерезиса / А. А. Смагин, П. И. Соснин, В. О. Ледаев // Материалы 6 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1971. – С. 127-128.
20. **Соснин П. И.** Метод малого параметра при расчете трансформаторных схем / П. И. Соснин // Оптимизация систем автоматики информационно-измерительной и вычислительной техники : тез. докл. 7 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1971. – С. 105-107. – Библиогр.: 2 назв.
21. **Соснин П. И.** Об одном из методов измерения дифференциальной магнитной проницаемости ферромагнитных сердечников / П. И. Соснин, А. А. Смагин, В. О. Ледаев // Материалы 6 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1971. – С. 127.
22. **Соснин П. И.** Устройство для моделирования системы линейных алгебраических уравнений / П. И. Соснин // Материалы 6 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1971. – С. 126-127.
23. **Соснин П. И.** Экспоненциальное трансформаторное устройство для реализации логических функций / П. И. Соснин // Методы повышения точности и стабильности приборов и систем : тез. докл. науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1971. – С. 32-34. – Библиогр.: 2 назв.
24. **Белый М. И.** Магнитная проницаемость при импульсном намагничивании сердечников трансформаторов / М. И. Белый, П. И. Соснин, А. А. Смагин // Приборостроение. – Ульяновск, 1972. – С. 40-45. – Библиогр.: 3 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 8, вып. 2).
25. **Белый М. И.** Процессы в трансформаторе при экспоненциальном воздействии / М. И. Белый, П. И. Соснин // Приборостроение. – Ульяновск, 1972. – С. 25-27. – Библиогр.: 2 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 8, вып. 2).
26. Метод контроля ферритовых сердечников с прямоугольной петлей гистерезиса, учитывающий динамику намагничивания / В. В. Корнилов [и др.] // Приборостроение. – Ульяновск, 1972. – С. 68-75. – Библиогр.: 3 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 8, вып. 2). – Авт.: В. В. Корнилов, П. И. Соснин, А. А. Смагин, В. В. Угаров.

27. **Соснин П. И.** Измерение динамических параметров магнитных сердечников с ППГ / П. И. Соснин // Тез. докл. 8 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1972. – С. 138-139. – Библиогр.: 1 назв.
28. **Соснин П. И.** Контроль сердечников с ППГ по динамическому сопротивлению / П. И. Соснин, М. А. Туровер // Тез. докл. 8 науч.-техн. конф. – Ульяновск : УлПИ, 1972. – С. 140-141. – Библиогр.: 2 назв.
29. **Соснин П. И.** Трансформаторная модель системы алгебраических уравнений как оператор линейного преобразования / П. И. Соснин // Приборостроение. – Ульяновск, 1972. – С. 28-31. – Библиогр.: 3 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 8, вып. 2).
30. **Соснин П. И.** Экспоненциальная трансформаторная модель общей задачи линейного программирования / П. И. Соснин // Приборостроение. – Ульяновск, 1972. – С. 15-17. – Библиогр.: 2 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 8, вып. 2).
31. **Белый М. И.** Экспоненциальные модели систем линейных алгебраических уравнений / М. И. Белый, П. И. Соснин // Электроприборостроение, процессы управления, механика. – Ульяновск, 1973. – С. 18-25. – Библиогр.: 2 назв. – (Труды Ульян. политехн. ин-та ; Т. 7, вып. 1).
- 32.\* **Соснин П. И.** Информационно-измерительная система для определения динамических параметров сердечников с ППГ / П. И. Соснин, М. И. Белый, Р. К. Исламов // Информационно-измерительные системы : сб. – Куйбышев, 1974.
- 33.\* **Соснин П. И.** Логическое устройство с табличным преобразованием информации / П. И. Соснин, А. А. Смагин // Магнитные запоминающие и коммутирующие элементы автоматики : респ. конф. – Киев, 1974.
- 34.\* **Соснин П. И.** Функциональные преобразователи с табличными способами обработки информации / П. И. Соснин, А. А. Смагин // Гибридные вычислительные машины и комплексы : сб. науч. тр. – Киев, 1974.
35. **Белый М. И.** Об одном способе моделирования двухзначных функций / М. И. Белый, П. И. Соснин, С. В. Гусев // Приборостроение. Элементы и технические средства управления и регулировки : межвуз. сб. ст. – Куйбышев : КПИ, 1975. – Т. 9, вып. 1. – С. 36-39. – Библиогр.: 1 назв.



- 36.\* **Соснин П. И.** Косвенные измерения с табличной переработкой информации / П. И. Соснин // Метрология в радиоэлектронике : Всесоюз. семинар. – М., 1975.
37. Стенд проверки матриц ОЗУ по считанному сигналу / М. И. Белый [и др.] // Приборостроение. Элементы и технические средства управления и регулировки : межвуз. сб. ст. – Куйбышев : КПИ, 1975. – Т. 9, вып. 1. – С. 40-45. – Авт.: М. И. Белый, А. А. Чебанов, П. И. Соснин, С. В. Гусев.
- 38.\* **Соснин П. И.** Об одном способе организации альбомов математических моделей магнитных элементов / П. И. Соснин, М. И. Белый // Приборостроение : межвуз. сб. – Пермь, 1976.
39. **Соснин П. И.** Стабилизация характеристик магнитных элементов при ядерных облучениях / П. И. Соснин, И. С. Закалкин, Е. М. Белый // Информационно-измерительная техника : межвуз. сб. науч. тр. – Рязань, 1976. – С. 101-110. – Библиогр.: 5 назв.
40. **Белый М. И.** Ассоциативное обращение к альбомам математических моделей магнитных элементов / М. И. Белый, П. И. Соснин, А. Н. Сорокина // Приборостроение : межвуз. сб. науч. тр. – Пермь, 1977. – С. 57-61. – Библиогр.: 2 назв.
- 41.\* Многопрограммная реализация системы автоматизации проектирования / П. И. Соснин [и др.] // Всесоюз. школа-семинар. – Минск, 1978. – Авт.: П. И. Соснин, А. А. Гужавин, С. В. Скворцов, А. А. Смагин, В. Д. Чижиков.
42. **Соснин П. И.** Ассоциативное распознавание заданий на проектирование электромагнитных систем с распределенными параметрами / П. И. Соснин, М. И. Белый, В. В. Прокофьев // Вопросы теории и проектирования электрических машин : межвуз. науч. сб. – Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 1978. – Вып. 1, ч. 1. – С. 114-121. – Библиогр.: 3 назв.
43. **Соснин П. И.** Ассоциативные запоминающие структуры для моделирования функций многих переменных / П. И. Соснин // Вопросы теории и проектирования аналоговых измерительных преобразователей : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Секция 1. – Ульяновск : УлПИ, 1978. – С. 18-19.

44. **Чижиков В. Д.** Моделирование конструктивно-функциональных узлов с помощью ЭВМ / В. Д. Чижиков, П. И. Соснин // Вопросы теории и проектирования аналоговых измерительных преобразователей : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Секция 1. – Ульяновск : УлПИ, 1978. – С. 45-46.
- 45.\* **Соснин П. И.** Об одном способе автоматизации проектирования печатных плат / П. И. Соснин, А. А. Смагин, А. А. Гужавин // Проектирование микропроцессорных систем : межвуз. сб. – Л., 1982.
- 46.\* **Соснин П. И.** Структура данных для представления знаний / П. И. Соснин // Диалог человек – ЭВМ : Всесоюз. конф. – Л., 1982.
- 47.\* **Соснин П. И.** Автоматизированная система генерации контролируемых тестов для логических устройств с программным управлением / П. И. Соснин, С. С. Полосин // Автоматизация проектирования ЭВМ и систем : Всесоюз. науч.-техн. конф. – Ереван, 1983.
- 48.\* **Соснин П. И.** База данных системы синтеза тестов операционных схем / П. И. Соснин // Всесоюз. науч.-техн. совещание. – Владимир, 1983.
- 49.\* **Соснин П. И.** Пакет прикладных программ синтеза контролируемых тестов и диагностики / П. И. Соснин, В. Ю. Лидак, Л. Полякова // Электронная техника / ЦНИИ “Электроника”, 1983.
- 50.\* **Соснин П. И.** Якорь-1731 / П. И. Соснин, С. С. Полосин, В. Ю. Лидак // Судостроение. – 1983. – N 5.
- 51.\* **Соснин П. И.** Моделирование неисправных состояний микропроцессорных схем / П. И. Соснин, С. С. Полосин // Микропроцессоры в системах контроля и управления : тез. докл. семинара. – Л., 1984.
- 52.\* **Соснин П. И.** Тестирование микропроцессорных секционных устройств / П. И. Соснин, С. С. Полосин, В. Ю. Лидак // Сб. науч. тр. МИЭТ. – М., 1984.
- 53.\* Система синтеза тестов операционных схем на базе модели знаний / П. И. Соснин [и др.] // Микропроцессоры-85 : Всесоюз. конф. – М., 1985. – Авт.: П. И. Соснин, А. Ю. Левицкий, В. В. Шишкин, Н. Г. Ярушкина.

- 54.\* **Соснин П. И.** Информационно-измерительные системы с элементами моделирования знаний / П. И. Соснин, М. И. Белый // 5 Всесоюз. симпозиум по модульным информационно-вычислительным системам. – Кишинев, 1985.
- 55.\* **Соснин П. И.** Моделирование неисправных состояний микропроцессорных схем / П. И. Соснин // Микропроцессор в системах управления : тез. докл. зонального науч.-техн. семинара. – Пенза, 1985.
- 56.\* **Соснин П. И.** Система синтеза тестов операционных схем с элементами микропроцессорных комплектов на основе модели знаний / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Микропроцессор в системах управления : тез. докл. зонального науч.-техн. семинара. – Пенза, 1985. – С. 26-28.
- 57.\* **Соснин П. И.** Стратегии формирования тестов операционных схем / П. И. Соснин // Межвуз. сб. – Саратов : Изд-во СГУ, 1985.
- 58.\* Информационно-лингвистическая поддержка производства программ и программного продукта / П. И. Соснин [и др.] // Производственная разработка программ и программного продукта : науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1986. – С. 3-4. – Авт. : П. И. Соснин, В. В. Шишкин, А. Ю. Левицкий, Н. Г. Ярушкина, М. В. Соловьев, О. Н. Евсеева.
- 59.\* **Соснин П. И.** Активная база знаний / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Логика понятий. – Саратов, 1986. – С. 64-76.
- 60.\* **Соснин П. И.** Информационно-лингвистическая поддержка научного исследования / П. И. Соснин // 7 Всесоюз. конф. – Л., 1986.
- 61.\* **Соснин П. И.** Понятийно-квантовое моделирование знаний / П. И. Соснин // Психологическая бионика. – Харьков, 1986.
62. **Соснин П. И.** Предикатное описание понятийно-квантовой структуры знаний / П. И. Соснин // Прикладная математика и механика : межвуз. науч. сб. – Саратов, 1986. – С. 60-64. – Библиогр.: 5 назв.
- 63.\* **Соснин П. И.** Проблема измерений в информационно-лингвистической среде / П. И. Соснин // Адаптивные измерительно-информационные системы : науч.-техн. семинар. – Ульяновск, 1986.

64. **Соснин П. И.** Системный подход к проектированию с использованием вычислительной техники / П. И. Соснин // Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем. Организация вычислительных структур и процессов : межвуз. науч. сб. – Саратов, 1986. – Вып. 2. – С. 3-10. – Библиогр.: 3 назв.
65. **Соснин П. И.** Элементы логики понятий / П. И. Соснин // Прикладная математика и механика : межвуз. науч. сб. – Саратов, 1986. – С. 96-101.
- 66.\* Управление испытаниями цифровых схем на основе машинных знаний / П. И. Соснин [и др.] // 10 Всесоюз. совещание по проблемам управления : тез. докл. – М., 1986. – С. 513-514. – Авт. : П. И. Соснин, А. Ю. Левицкий, В. В. Шишкин, Н. Г. Ярушкина.
- 67.\* **Соснин П. И.** Диалоговая поддержка принятия решения в САПР / П. И. Соснин, А. Ю. Левицкий, Н. Г. Ярушкина // Бионика интеллекта : тез. докл. Всесоюз. школы-семинара. – Харьков, 1987. – С. 48.
- 68.\* **Соснин П. И.** Диалоговая система поиска дефектов микропроцессорных схем / П. И. Соснин, Г. Б. Соловей, Н. Г. Ярушкина // Микропроцессоры в системах контроля и управления : тез. докл. зонального семинара. – Пенза, 1987. – С. 48.
- 69.\* **Соснин П. И.** Диалоговая система поиска дефектов микропроцессорных схем / П. И. Соснин, Г. Б. Соловей, Н. Г. Ярушкина // Применение мини- и микро-ЭВМ для автоматизации инженерного труда : науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1987. – С. 12.
- 70.\* **Соснин П. И.** Инструментальные средства управления процессами в САПР / П. И. Соснин, А. Ю. Левицкий, Н. Г. Ярушкина // Автоматизация проектирования : тез. докл. 1 Всесоюз. науч.-техн. конф. – Киев, 1987. – С. 27.
- 71.\* **Соснин П. И.** Комплекс инструментальных средств для разработки САПР в среде ОС ЕС ЭВМ / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Численные методы и средства проектирования и испытания элементов РЭА : тез. докл. респ. совещания. – Таллин, 1987. – Т. 2. – С. 120-124.
- 72.\* **Соснин П. И.** Деятельностный подход к порождению фактуального языка / П. И. Соснин // Психологическая бионика : Всесоюз. школа-семинар. – Харьков, 1988.

- 73.\* **Соснин П. И.** Инвариантное программное обеспечение контрольно-испытательных работ / П. И. Соснин // Программное обеспечение автоматизированных систем : Всесоюз. конф. – М., 1988.
- 74.\* **Соснин П. И.** Лингвистическое программное обеспечение человеко-компьютерного взаимодействия / П. И. Соснин // Эргономика периферийных устройств ПЭВМ и социальных последствий компьютеризации. – Орел, 1988.
- 75.\* **Соснин П. И.** Общая характеристика, принципы разработки и архитектура инструментального обеспечения интеллектуального диалога пользователей и ЭВМ / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Судостроительная промышленность. Сер. Вычислительная техника. – 1988.
- 76.\* **Соснин П. И.** Рациональная речевая деятельность / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Методология программирования. – Саратов, 1988. – С. 85-90.
- 77.\* **Соснин П. И.** Средства проблемного диалога в САПР тестов микропроцессоров / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина, С. В. Гогин // Вычислительная техника в автоматизированных системах контроля и управления : межвуз. сб. науч. тр. – Пенза, 1988. – С. 57-59.
- 78.\* **Соснин П. И.** Речевая деятельность и диалог с ЭВМ / П. И. Соснин, О. Н. Горшкова, Т. Н. Пасечная // АСУ – проблемы ориентации и диалоговые системы : науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1988.
- 79.\* Инструментальные средства формирования баз фактов / П. И. Соснин [и др.] // Системы баз данных и знаний : тез. докл. 4 Всесоюз. конф. – Калинин, 1989. – С. 15. – Авт.: П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина, О. Н. Евсеева, А. Ю. Левицкий.
- 80.\* САПР тестов микропроцессорных схем / П. И. Соснин [и др.] // Проектирование вычислительных средств : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. – Каунас, 1989. – С. 108-110. – Авт.: П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина, О. Н. Евсеева, А. Ю. Левицкий.
- 81.\* **Соснин П. И.** Диалог и роль языка фактов в его реализации / П. И. Соснин // Методология преподавания иностранных языков : 2 межвуз. конф. – [Б. м.], 1989.

82. **Соснин П. И.** Диалоговое обеспечение вычислительных процессов / П. И. Соснин // Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем. Архитектура, схемотехника и математическое обеспечение : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1989. – С. 4-7.
- 83.\* **Соснин П. И.** Инвариантные средства человеко-компьютерного взаимодействия в САПР и АСНИ / П. И. Соснин, О. Н. Евсеева // Проблемы управления : 10 Всесоюз. семинар. – Ташкент, 1989.
- 84.\* **Соснин П. И.** Инструментальные средства содержательно-эволюционной дедукции / П. И. Соснин // Формирование личности инженера нового типа в условиях перестройки : науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1989.
- 85.\* **Соснин П. И.** Инструментальные средства формирования системы понятий в САПР / П. И. Соснин, О. Н. Евсеева // Численные методы и средства проектирования и испытания элементов твердотельной электроники. – Таллин, 1989.
- 86.\* **Соснин П. И.** Микропроцессорное управление доступом к файловой информации / П. И. Соснин, О. В. Подымов, П. А. Гридин // Всесоюз. семинар. – М., 1989.
87. **Соснин П. И.** Ограниченность инструментального мышления и пути его преодоления / П. И. Соснин // Гуманитаризация технического образования и гуманизация профессиональной подготовки инженеров: тез. науч.-метод. конф. – Ульяновск, 1989. – С. 19-23.
- 88.\* **Соснин П. И.** Содержательно-эволюционная дедукция в разработке диалоговых программных изделий / П. И. Соснин // Диалог-человек-компьютер : Рос. науч.-техн. конф. – Свердловск, 1989.
- 89.\* **Соснин П. И.** Содержательно-эволюционная дедукция в человеко-компьютерной деятельности / П. И. Соснин // Человеко-компьютерное взаимодействие : науч.-техн. конф. – Свердловск, 1989.
- 90.\* **Соснин П. И.** ИДА-инструментарий диалога и адаптации / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Искусственный интеллект-90 : тез. докл. 2 Всесоюз. конф. – Минск, 1990. – С. 148-151.
- 91.\* **Соснин П. И.** Концептуальные основы системы СИЛУЕТ / П. И. Соснин // Решение профессиональных задач на персональных ЭВМ : науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1990.

92. **Соснин П. И.** Лингвистические уравнения / П. И. Соснин // Прикладная математика и механика : межвуз. сб. науч. тр. – Саратов, 1990. – Вып. 5. – С.83-87. – Библиогр.: 2 назв.
- 93.\* **Соснин П. И.** Методологическое обеспечение автоматизированного проектирования диалоговых систем / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Качество программных средств : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара. – Калинин, 1990. – С. 35.
- 94.\* **Соснин П. И.** Опыт реализации экспертных режимов в человеко-компьютерных системах / П. И. Соснин, И. Р. Карпова // Программное обеспечение : Всесоюз. школа-семинар. – М., 1990.
- 95.\* **Соснин П. И.** Представление и применение опыта в системе СИЛУЕТ / П. И. Соснин // Программное обеспечение : Всесоюз. школа-семинар. – М., 1990.
- 96.\* **Соснин П. И.** Средства обеспечения визуального комфорта в инструментарии организации диалога ИДА / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Эргономика : 9 Всесоюз. симпозиум. – Воронеж, 1990.
- 97.\* **Соснин П. И.** Интеллектуальный инструментарий проектирования и реализации диалоговых систем / П. И. Соснин // Управляющие системы и машины. – 1991. – N 4. – С. 67-72. – Библиогр.: 12 назв.
- 98.\* **Соснин П. И.** Информационно-лингвистическое обеспечение вычислительных процессов / П. И. Соснин // Пути развития экспертных систем : Всесоюз конф. – Ульяновск, 1991.
- 99.\* **Соснин П. И.** Информационно-лингвистическое экспериментирование в программировании / П. И. Соснин // Технология программирования : науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1991.
- 100.\* **Соснин П. И.** Система информационно-лингвистического управления эвристической деятельностью / П. И. Соснин // Бионика интеллекта : 5 Всесоюз. школа-семинар. – Харьков, 1991.
101. **Соснин П. И.** Человеко-компьютерный опыт и диалог / П. И. Соснин // Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных схем. Автоматизация проектирования производства вычислительных систем : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1991. – С. 71-79.



102. **Соснин П. И.** Инструментальная поддержка процесса понимания / П. И. Соснин // Системы искусственного интеллекта и экспертные системы : тез. Поволжской регион. науч.-практ. конф. – Ульяновск, 1992. – С. 14-15.
103. \* **Соснин П. И.** Система понятийно-образной поддержки принятия решений / П. И. Соснин // Исследование, проектирование и реализация пользовательского интерфейса в САПР : Рос. науч.-практ. конф. – Орел, 1992.
104. **Соснин П. И.** Имитационно-деятельностное обучение / П. И. Соснин // Экспертные и обучающие системы : тез. докл., ноябрь, 1992. – Ульяновск, 1993. – С. 15.
105. \* **Соснин П. И.** Содержательно-эволюционная теория развития САПР / П. И. Соснин, Е. П. Соснина, Д. П. Соснин // Новые информационные технологии и системы : междунар. науч.-техн. конф. – Пенза, 1994.
106. \* Автоматизированный обучающий курс “Системы искусственного интеллекта” / П. И. Соснин [и др.] // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995. – Авт.: П. И. Соснин, А. Сапулоу, О. Горюнов, О. Власенко.
107. \* **Соснин П. И.** Автоматизированный обучающий курс “Объяснения в экспертных системах” / П. И. Соснин, О. Власенко, В. Лантратов // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.
108. \* **Соснин П. И.** Гипертекстовая система “Дора” / П. И. Соснин, А. Кальянов // Интеллектуальные информационные системы. – Ульяновск, 1995.
109. **Соснин П. И.** Имитационно-деятельностное обучение / П. И. Соснин // Компьютеризация учебного процесса и технические средства обучения : докл. науч.-метод. конф. (2-5 нояб. 1994 г.). – Ульяновск, 1995. – С. 68-69.
110. \* **Соснин П. И.** Комплекс средств оперативного документирования проектных решений / П. И. Соснин, К. Гринберг, Е. Соснина // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.



111. \* **Соснин П. И.** Комплекс средств оперативного проектирования реляционных баз данных / П. И. Соснин, Е. Будыхо // Интеллектуальные информационные системы. – Ульяновск, 1995.
112. \* **Соснин П. И.** Механизмы семиотического реагирования / П. И. Соснин // Непрерывнологические сети и модели : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.
113. \* **Соснин П. И.** Опыт и диалог в искусственном интеллекте / П. И. Соснин // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.
114. \* **Соснин П. И.** Понятие и установка в оперативной деятельности / П. И. Соснин, Д. Соснин // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.
115. \* **Соснин П. И.** Система управления интерфейсом Кондор / П. И. Соснин, Е. Кондаков // Интеллектуальные информационные системы. – Ульяновск, 1995.
116. \* **Sosnin P.I.** Technology of imitation action education / P. I. Sosnin // Инженерное образование : междунар. науч.-техн. конф. – М., 1995.
117. \* **Sosnin P.I.** Technology of imitation active education / P. I. Sosnin // Интерактивные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1995.
118. **Соснин П. И.** Продукционная метамодель задачи / П. И. Соснин // Модели и технологии принятия решений : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1996. – Вып. 1. – С. 3-10. – Библиогр.: 1 назв.
119. **Власенко О. Ф.** Многооконные представления проблемных ситуаций управляемого полета / О. Ф. Власенко, С. В. Галанин, П. И. Соснин // Результаты и перспективы исследования планет : тез. докл. междунар. конф., 10-14 нояб. – Ульяновск, 1997. – С. 87-88.
120. **Соснин П. И.** Автоматизированное вопросно-ответное протоколирование научного эксперимента / П. И. Соснин, Д. В. Назаров, Д. П. Соснин // Результаты и перспективы исследования планет : тез. докл. междунар. конф., 10-14 нояб. – Ульяновск, 1997. – С. 86-87.

121. **Соснин П. И.** Ассоциации в человеко-компьютерном взаимодействии / П. И. Соснин // Интерактивные системы : проблемы человеко-компьютерного взаимодействия : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., 15-17 сент. – Ульяновск : УлГТУ, 1997. – Ч. 1. – С. 16-18.
122. **Соснин П. И.** Информатика и человеко-компьютерная деятельность / П. И. Соснин // Вестник Ульяновского государственного технического университета. – 1997. – Юбил. Вып. – С. 130-138. – Библиогр.: 8 назв.
123. \* **Соснин П. И.** Конструктор реляционных баз данных / П. И. Соснин, Е. Ю. Будыхо // Интерактивные системы : 2 междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1997.
124. **Соснин П. И.** Логика вопросно-ответных структур в актах принятия решений / П. И. Соснин, Е. П. Соснина // Информационные системы и технологии : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1997. – С. 8-11. – Библиогр.: 3 назв.
125. **Соснин П. И.** Моделирование опыта и диалога в САПР / П. И. Соснин // Информационные системы и технологии : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1997. – С.4-8. – Библиогр.: 2 назв.
126. **Соснин П. И.** Человеко-компьютерная диалогика : проблемы, подходы, решения / П. И. Соснин // Интерактивные системы : проблемы человеко-компьютерного взаимодействия : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., 15-17 сент. – Ульяновск, 1997. – Ч. 1. – С. 3-7. – Библиогр.: 3 назв.
127. **Соснина Е. П.** Средства сетевого планирования вопросно-ответного процессора / Е. П. Соснина, В. Г. Семенов, П. И. Соснин // Новые методы, средства и технологии в науке, промышленности и экономике : тез. докл. науч.-практ. конф. (10-11 дек.). – Ульяновск, 1997. – Ч. 1. – С. 32-33.
128. \* **Формирователь** вопросно-ответных протоколов WIQA / П. И. Соснин [и др.] // Интерактивные системы : 2 междунар. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 1997. – Авт.: П. И. Соснин, Д. С. Вербиченко, В. Г. Семенов, Е. П. Соснина.
129. \* **Sosnin P. I.** Motive-object model of the task into decision making / P. I. Sosnin // 2 MATHMOD. – Вена, 1997.

130. **Илюхин А. Ю.** Организация базы данных эвристик / А. Ю. Илюхин, П. И. Соснин, А. А. Куприянов // Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1998. – С. 20-22. – Библиогр.: 2 назв.
131. **Соснин П. И.** Вопросно-ответное протоколирование процессов принятия решений / П. И. Соснин, Е. П. Соснина // Нечеткая логика, интеллектуальные системы и технологии : материалы междунар. науч.-техн. конф., 16-19 сент. 1997 г. – Владимир, 1998. – С. 131-132.
132. \* **Соснин П. И.** Вопросно-ответное управление в системном анализе / П. И. Соснин // Системный анализ в проектировании и управлении : междунар. науч.-практ. конф. – СПб., 1998.
133. **Соснин П. И.** Вопросно-ответное управление процессом автоматизации проектирования / П. И. Соснин, Д. П. Соснин // Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф., 3-4 июня. – Ульяновск, 1998. – С. 114-115.
134. **Соснин П. И.** Инструментарий практических рассуждений / П. И. Соснин // Вестник Ульяновского государственного технического университета. – 1998. – N 1. – С. 51-57. – Библиогр.: 5 назв.
135. \* **Соснин П. И.** Использование эвристики в частных задачах проектирования КСА / П. И. Соснин // Новые информационные технологии : Рос. науч.-техн. конф. – Таганрог, 1998.
136. **Соснин П. И.** Источники вопросов в процессах решения задач / П. И. Соснин, С. В. Галанин, К. Г. Бульдин // Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1998. – С. 27-30. – Библиогр.: 3 назв.
137. **Соснин П. И.** Методы и средства активизации внимания в человеко-компьютерном взаимодействии / П. И. Соснин, Д. С. Вербиченко // Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. – Ульяновск, 1998. – С. 4-8. – Библиогр.: 3 назв.
138. \* **Соснин П. И.** Обнаружение и идентификация вопросов в процессах решения задач / П. И. Соснин, Е. П. Соснина, С. В. Галанин // Распознавание образов. – 1998. – N 28.

139. \* **Соснин П. И.** Понятийно-образная визуализация учебного материала / П. И. Соснин, Д. С. Вербиченко // Теория и практика имитационного моделирования и создания тренажеров : междунар. науч.-техн. конф. – Пенза, 1998.
140. **Соснин П. И.** Разработка траектории коррекции пленочных резисторов ГИС / П. И. Соснин, Ю. Н. Антонов // Методы и средства преобразования и обработки информации : сб. науч. тр. аспирантов и докторантов. – Ульяновск, 1998. – С. 81-84. – Библиогр.: 2 назв.
141. \* **Соснин П. И.** Сетевые вопросно-ответные модели в принятии решений / П. И. Соснин, В. Г. Семенов // Математические методы и компьютеры в экономике : 3 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 1998.
142. \* **Соснин П. И.** Событийные вопросно-ответные модели в автоматизированном обучении / П. И. Соснин, В. Г. Семенов // Теория и практика имитационного моделирования и создания тренажеров : междунар. науч.-техн. конф. – Пенза, 1998.
143. **Соснин П. И.** Событийные сети как инструмент моделирования феномена сознания / П. И. Соснин, Д. П. Соснин // Нейронные, реляторные и непрерывнологические сети и модели : тр. междунар. науч.-техн. конф., 19-21 мая . – Ульяновск, 1998. – Т. 2. – С.98-99.
144. **Соснин П. И.** Структуризация семантических сетей : топологические модели ранговой обработки аналоговых сигналов / П. И. Соснин // Нейронные, реляторные и непрерывнологические сети и модели : тр. междунар. науч.-техн. конф., 19-21 мая. – Ульяновск, 1998. – Т. 2. – С. 97-98.
145. **Соснина Е. П.** Вопросно-ответные процессы в актах принятия решений и сети Петри / Е. П. Соснина, П. И. Соснин // Методы и средства преобразования и обработки информации : сб. науч. тр. аспирантов и докторантов. – Ульяновск, 1998. – С. 67-71. – Библиогр.: 4 назв.
146. **Соснин П. И.** Вопросно-ответное управление в процессах решения задач / П. И. Соснин // Вестник Ульяновского государственного технического университета. – 1999. – N 2. – С.71-75. – Библиогр.: 2 назв.
147. \* **Соснин П. И.** Диалогические рассуждения в решении проблем / П. И. Соснин // Интеллектуальные системы : междунар. науч.-техн. конф. – Псков, 1999.

148. \* **Соснин П. И.** Моделирование и оценка рассуждений в автоматизированном обучении / П. И. Соснин, Д. П. Соснин // Компьютерные технологии в науке, проектировании и производстве : Всерос. науч.-техн. конф. – Н.Новгород, 1999.
149. \* **Соснин П. И.** Программно-логический метод управления коррекцией пленочных резисторов гибридных интегральных схем / П. И. Соснин, Ю. Н. Антонов // Компьютерные технологии в науке, проектировании и производстве : тез. докл. 1 Всерос. науч.-техн. конф. (3-4 февр.). – Н.Новгород, 1999. – Ч. 2.
150. \* **Sosnin P. I.** Computer's dialogicous / P. I. Sosnin, E. P. Sosnina // Darmstadt University, 1999.
151. **Sosnin P. I.** Constructive predication as a task of pattern recognition / P. I. Sosnin // Interactive Systems : the Problems of Human - Computer Interaction : proceedings of the International Conference, 22-24 sept. – Ulianovsk, 1999. – P. 32-34.
152. **Sosnin P. I.** Monitoring of practical reasoning in decision-making / P. I. Sosnin, E. P. Sosnina // Interactive Systems : the Problems of Human - Computer Interaction : proceedings of the International Conference, 22-24 sept. – Ulianovsk, 1999. – P. 45-46.
153. **Sosnin P. I.** Multi-user version of Question-Answer processor WIQA: (Working in questions and answers) / P. I. Sosnin, D. S. Verbichenko // Interactive Systems : the Problems of Human - Computer Interaction : proceedings of the International Conference, 22-24 sept. – Ulianovsk, 1999. – P. 48-49.
154. **Соснин П. И.** Автоматизированное вопросно-ответное обучение / П. И. Соснин, П. С. Макаров // Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. – Ульяновск, 2000. – С. 5-15.
155. **Соснин П. И.** Вопросно-ответные технологии с процессах принятия решений / П. И. Соснин // Научно-технический калейдоскоп. Сер. Приборостроение, радиотехника и информационные технологии. – 2000. – N 1. – С. 71-73.
156. **Соснин П. И.** Повышение эффективности автоматизированной разработки штамповочной оснастки / П. И. Соснин // Перспективные методы и средства обеспечения качества летательных аппаратов : сб. науч. тр. – Ульяновск, 2000. – С. 128-133. – Библиогр.: 8 назв.

157. **Соснин П. И.** Проблемы развития информационно-образовательного пространства вуза / П. И. Соснин // Компьютерные технологии в высшем образовании : тез. докл. науч.-метод. конф., 31 янв.-2 февр. – Ульяновск : УлГТУ, 2000. – С. 6-9.
158. **Соснин П. И.** Силлогистика и реальность / П. И. Соснин // Рациональность и ее метаморфозы : сб. науч. тр. – Ульяновск, 2000. – С. 105-111.
159. **Соснин П. И.** Управление вниманием в процессах принятия решений / П. И. Соснин, Д. С. Вербиченко // Вестник Ульяновского государственного технического университета. – 2000. – N 3. – С. 81-86. – Библиогр.: 2 назв.
160. \* **Sosnin P. I.** Monitoring of practical reasoning in decision-making / P. I. Sosnin // The problems of human-computer interaction : сб. науч. тр. – Ульяновск, 2000.
161. \* **Sosnin P. I.** The bases in detection of questions / P. I. Sosnin // The problems of human-computer interaction : сб. науч. тр. – Ульяновск, 2000.
162. **Соснин П. И.** Логика содержательной эволюции / П. И. Соснин // Континуальные логико-алгебраические исчисления и нейроматематика в науке, технике и экономике : тр. междунар. конф. (15-17 мая). – Ульяновск, 2001. – Т. 1. – С. 107-109.
163. **Соснин П. И.** Моделирование проектировщика в системах автоматизированного проектирования / П. И. Соснин, Д. П. Соснин // Вестник Ульяновского государственного технического университета. – 2001. – N 4. – С. 72-75. – Библиогр.: с. 75 (1 назв.).
164. **Соснин П. И.** О некоторых спецификациях вопросов / П. И. Соснин // Континуальные логико-алгебраические исчисления и нейроматематика в науке, технике и экономике : тр. междунар. конф. (15-17 мая). – Ульяновск, 2001. – Т. 1. – С. 110-111.
165. \* **Соснин П. И.** Понятийно-квантовые структуры в формировании и использовании онтологий / П. И. Соснин // Сб. тр. МИФИ. – М., 2001.
166. **Карпов V. A.** Obvious indicators of questions in the text / V. A. Karpov, P. I. Sosnin // Interactive Systems : the Problems of Human – Computer Interaction : proceedings of the International Conference, 23-27 sept. – Ulyanovsk, 2001. – P. 95-97.

167. **Sosnin P. I.** Detection, identification, encoding and processing of questions in decision-making / P. I. Sosnin // The human – computer interaction : collection of scientific papers. – Ulyanovsk, 2001. – P. 43-49.
168. **Sosnin P. I.** Experimental approach to question-answer problem in artificial intelligence / P. I. Sosnin // Interactive Systems : the Problems of Human – Computer Interaction : proceedings of the International Conference, 23-27 sept. – Ulyanovsk, 2001. – P. 10-13.
169. **Sosnin P. I.** Questions in artificial intelligence / P. I. Sosnin, E. P. Sosnina // The human – computer interaction : collection of scientific papers. – Ulyanovsk, 2001. – P. 4-17.
170. **Соснин П. И.** Автоматическая классификация в базах данных опыта / П. И. Соснин, Д. В. Негода // Информационные технологии в учебном процессе кафедр физики и математики : (ИТФМ-2002) : тр. 6 международного совещания-семинара (24-26 сент.). – Ульяновск, 2002. – С. 104-106. – Библиогр.: 5 назв.
171. \* **Соснин П. И.** Методы и средства образно-семантического сопровождения процессов принятия проектных решений / П. И. Соснин, А. И. Кононенко // Интеллектуальные САПР-2002 : тр. 17 международного конф. – [Б. м.], 2002.
172. \* **Соснин П. И.** Обнаружение, идентификация, кодирование и обработка вопросов в процессах решения задач / П. И. Соснин // Компьютерная лингвистика и интеллектуальные технологии : тр. международного семинара. – Протвино, 2002.
173. **Соснин П. И.** Формирование семантических граф-схем / П. И. Соснин, А. И. Кононенко // Континуальные алгебраические логики, исчисления и нейроматематика в науке, технике и экономике : тр. международного конф. (14-16 мая). – Ульяновск, 2002. – Т. 4. – С. 3-4.
174. \* **Sosnin P. I.** Methods and Means of Figurative-Semantic Support of Decision Making Processes / P. I. Sosnin, A. I. Kononenko // The IEEE International Conference Artificial Intelligence Systems. – [Б. м.], 2002.
175. **Белов А.** Игровая интерпретация командно-штабных военных учений / А. Белов, П. И. Соснин, Л. С. Ямпольский // Континуальные алгебраические логики, исчисления и нейроинформатика в науке, технике и экономике : тр. международного конф. (13-15 мая). – Ульяновск : УлГТУ, 2003. – Т. 3. – С. 27.



176. \* **Соснин П. И.** Оценивание прецедентов в вопросно-ответном управлении проектными решениями / П. И. Соснин // AIS'2003. – М., 2003.
177. **Соснин П. И.** Электронный документооборот кафедры ВТ / П. И. Соснин, Д. В. Козлов // Вузовская наука в современных условиях : тез. докл. 37 науч.-техн. конф. (27 янв.-2 февр.). – Ульяновск : УлГТУ, 2003. – Ч. 2. – С. 13.
178. **Sosnin P. I.** Methodology Of Human-Computer Interaction And Question-Answer Activity / P. I. Sosnin // Interactive Systems : the Problems of Human - Computer Interaction : collection of scientific papers. – Ulyanovsk, 2003. – P. 7-13. – Библиогр.: с. 13 (4 назв.).
179. **Sosnin P.** Methods And Means Of Figurative - Semantic Support Of Decision-Making In CAD/CAM Systems / P. Sosnin, A. Kononenko // Interactive Systems : the Problems of Human - Computer Interaction : collection of scientific papers. – Ulyanovsk, 2003. – P. 189-193. – Библиогр.: с. 193 (3 назв.).
180. \* **Соснин П. И.** Инструментально-технологический комплекс для обобщения и использования опыта проектной организации / П. И. Соснин, А. А. Стецко, А. Н. Карпушин // Автоматизация процессов управления. – 2004. – N 2 (4).
181. **Соснин П. И.** Инструментарий вопросно-ответных рассуждений в корпоративной среде автоматизированного проектирования / П. И. Соснин // Программные продукты и системы. – 2004. – N 3. – С. 7-12. – Библиогр.: с. 11-12 (6 назв.).
182. \* **Соснин П. И.** Интерактивные средства псевдофизической визуализации и формализации текстов проектных документов / П. И. Соснин, Д. М. Ильдюков // AIS'2004. – М., 2004.
183. \* **Соснин П. И.** Механизмы вопросно-ответной коммуникации в корпоративной проектной среде / П. И. Соснин, В. А. Маклаев // Автоматизация процессов управления. – 2004. – N 2 (4).
184. \* **Соснин П. И.** Механизмы массового обслуживания в управлении открытым образованием / П. И. Соснин, В. М. Панова // IT-2004 : материалы междунар. конф. – Баку, 2004.
185. \* **Соснин П. И.** Моделирование мотивационно-целевых отношений в системах продукции / П. И. Соснин, А. Н. Карпушин // Тр. 9 национальной конф. по искусственному интеллекту. – М., 2004.



186. \* **Соснин П. И.** Мониторинг и прогнозирование в управлении открытыми образовательными процессами / П. И. Соснин, В. М. Панова // Проблемы информатики в образовании, управлении, экономике и технике : сб. ст. 4 Всерос. науч.-техн. конф. – Пенза, 2004.
187. \* **Соснин П. И.** Обзор по материалам международной конференции “Интерактивные системы - 2003” / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина // Новости искусственного интеллекта. – 2004. – N 1.
188. **Соснин П. И.** Университетский комплекс открытого образования как система массового обслуживания / П. И. Соснин, В. М. Панова, А. В. Вьюговский // Континуальные алгебраические логики, исчисления и нейроинформатика в науке и технике : труды междунар. конф. (18-20 мая). – Ульяновск : УлГТУ, 2004. – Т. 1. – С. 137-138.
189. \* **Sosnin P. I.** Artificial Intelligence and Logic of Questions / P. I. Sosnin, E. P. Sosnina // International Conference. – Ulyanovsk, 2004.
190. \* **Sosnin P. I.** Question-Answer processor for cooperative work in human-computer environment / P. I. Sosnin // International IEEE Conference IS-2004. – Varna, 2004. – P. 452-456.
191. **Sosnin P. I.** Questions and artificial intelligence / P. I. Sosnin, E. P. Sosnina // Проблемы лингвистики, лингводидактики и межкультурной коммуникации : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2004. – С. 9-11.

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

- 192.\* **Соснин П. И.** Электромагнитная техника : метод. указания / П. И. Соснин, А. А. Смагин. – Ульяновск : УлПИ, 1973.
193. Графический метод синтеза проверяющих тестов для блоков ЦВМ : метод. указания к лаб. работам / П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск : УлПИ, 1984. – 45 с. – Авт.: П. И. Соснин, В. Ю. Лидак, Л. Н. Полякова, Г. Б. Соловей.
194. **Соснин П. И.** Системный подход к проектированию программ : метод. указания / П. И. Соснин. – Ульяновск : УлПИ, 1984. – 48 с.
195. Проектирование баз данных : сб. лаб. работ для студ. спец. 2201/ сост. : Е. Ю. Будыхо, П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 1994. – 48 с.

## НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

- 196.\* **Соснин П. И.** Устройство для абсолютного контроля ферритовых сердечников / П. И. Соснин, Р. К. Исламов. – Ульяновск : ЦНТИ, 1972. – 3 с. – (Информ. листок ; N 411-72).
- 197.\* Устройство для измерения динамических параметров сердечников П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск : ЦНТИ, 1972. – 5 с. – (Информ. листок ; N 412-72). – Авт.: П. И. Соснин, М. И. Белый, Р. К. Исламов, М. Я. Лихтциндер.
- 198.\* **Соснин П. И.** Датчик времени перемагничивания сердечников / П. И. Соснин, В. В. Корнилов, В. Д. Чижиков. – Ульяновск : ЦНТИ, 1973. – 3 с. – (Информ. листок ; N 27-74).
- 199.\* **Соснин П. И.** Контроль динамических свойств сердечников с ППГ по дискретной совокупности их состояний / П. И. Соснин, В. В. Корнилов. – Ульяновск : ЦНТИ, 1973. – 2 с. – (Информ. листок ; N 356-73).
- 200.\* **Соснин П. И.** Трансформаторная модель для определения параметров магнитных сердечников / П. И. Соснин, В. В. Корнилов, М. Я. Лихтциндер. – Ульяновск : ЦНТИ, 1973. – 3 с. – (Информ. листок ; N 354-73).

- 201.\* **Соснин П. И.** Указатель времени экстремума / П. И. Соснин, В. В. Корнилов, В. Д. Чижиков. – Ульяновск : ЦНТИ, 1973. – 3 с. – (Информ. листок ; N 355-73).
- 202.\* **Соснин П. И.** Формирователь прямоугольных импульсов напряжения / П. И. Соснин, В. В. Корнилов, В. Д. Чижиков. – Ульяновск : ЦНТИ, 1973. – 2 с. – (Информ. листок ; N 397-73).
- 203.\* Программа лингвистического контроля описаний информационной базы автоматизированной системы синтеза тестов / П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск : ЦНТИ, 1983. – 3 с. – (Информ. листок ; N 83-22). – Авт.: П. И. Соснин, В. Ю. Лидак, А. Н. Афанасьев, Т. В. Афанасьева.
- 204.\* **Соснин П. И.** Информационная база системы синтеза тестов операционных схем / П. И. Соснин. – Ульяновск : ЦНТИ, 1983. – 4 с. – (Информ. листок ; N 83-39).
- 205.\* **Соснин П. И.** Система поиска дефектов микропроцессорных систем / П. И. Соснин, Н. Г. Ярушкина, Г. Б. Соловей. – Ульяновск : ЦНТИ, 1985. – (Информ. листок ; N 85-18).

## РЕДАКТИРОВАНИЕ ИЗДАНИЙ

206. Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем : межвуз. науч. сб. Вып. 2. Организация вычислительных структур и процессов / [редкол. : В. Б. Смолов, Е. П. Балашов, Д. В. Пузанков, Н. П. Вашкевич, П. И. Соснин (отв. ред.), А. А. Смагин, Г. Б. Соловей]. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1986. – 115 с.
207. Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем : архитектура, схемотехника и математическое обеспечение : сб. науч. тр. / [редкол. : П. И. Соснин (отв. ред.), В. Б. Смолов, Д. В. Пузанков, Н. П. Вашкевич, А. Н. Афанасьев]. – Ульяновск : УлПИ, 1989. – 127 с.
208. Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных схем. Автоматизация проектирования производства вычислительных систем : сб. науч. тр. / [редкол. : П. И. Соснин (отв. ред.), Н. П. Вашкевич, Б. Я. Лихциндер, В. Н. Негода, М. В. Соловьев]. – Ульяновск : УлПИ, 1991. – 81 с.

209. Модели и технологии принятия решений : [сб. науч. тр.]. Вып. 1/ под ред. П. И. Соснина. – Ульяновск : УлГТУ, 1996. – 30 с.
210. Интерактивные системы : проблемы человеко-компьютерного взаимодействия : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф. (15-17 сент.). Ч. 1 / [редкол. : П. И. Соснин (науч. ред.), К. К. Васильев, Л. И. Волгин, Б. Е. Федун, В. Н. Негода, А. Н. Афанасьев]. – Ульяновск : УлГТУ, 1997. – 83 с.
211. Информационные системы и технологии : сб. науч. тр. / [редкол. : П. И. Соснин, Б. Я. Лихтциндер, А. Н. Афанасьев, В. Н. Негода, Е. П. Соснина]. – Ульяновск : УлГТУ, 1997. – 79 с.
212. **Ярушкина Н. Г.** Методы нечетких экспертных систем в интеллектуальных САПР / Н. Г. Ярушкина ; под ред. П. И. Соснина. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1997. – 106 с. – Библиогр.: с. 98-104 (92 назв.).
213. Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. / [редкол. : П. И. Соснин (отв. ред.), Л. И. Волгин, В. А. Мишин, А. Н. Афанасьев, О. Ф. Власенко]. – Ульяновск : УлГТУ, 1998. – 91 с.
214. Информационные технологии, системы и приборы : сб. науч. тр. / [редкол. : П. И. Соснин (отв. ред.), В. Н. Негода, А. Н. Афанасьев, П. С. Макаров]. – Ульяновск : УлГТУ, 2000. – 71 с.
215. Компьютерные технологии в высшем образовании : тез. науч.-метод. конф. (31 янв.-2 февр.) / [редкол. : П. И. Соснин (отв. ред.), В. Н. Негода, А. Н. Афанасьев, П. С. Макаров]. – Ульяновск : УлГТУ, 2000. – 57 с.
216. **Негода В. Н.** Средства автоматизации структурно - функционального проектирования микропроцессорных систем / В. Н. Негода ; под ред. П. И. Соснина. – Ульяновск : УлГТУ, 2001. – 155 с. – Библиогр.: с. 144-155 (147 назв.).
217. Interactive Systems = Проблемы человеко-компьютерного взаимодействия : Proceedings of the International Conference (23-27 sept. 2003) : сб. науч. тр. / отв. за вып. П. И. Соснин. – Ulyanovsk : UISTU, 2003. – 257 s.
218. Interactive Systems : The Problems of Human - Computer Interaction = Проблемы человеко-компьютерного взаимодействия : тез. междунар. конф. (23-27 сент.) : Proceedings of the International Conference (23-27 sept.) / editorial board : P. Sosnin. – Ulyanovsk : UISTU, 2003. – 167 s.

## ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ. ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ

219. **А. с. 1206732 СССР, МКИ<sup>4</sup> G 01 R 31/28.** Устройство для диагностирования логических блоков / В. Ю. Лидак, В. Г. Тодуров, В. В. Данилов, В. Л. Никонов, С. С. Полосин, Л. Я. Сокур, Г. Б. Соловей, П. И. Соснин. – N 3748323/24–21 ; заявл. 05.06.84 ; опубл. 23.01.86, Бюл. N 3.
220. **А. с. 1233623 СССР, МКИ<sup>4</sup> G 01 C 23/00.** Устройство начальной выставки инерциальной навигационной системы / П. И. Соснин, В. М. Герман, В. П. Полосенко, И. В. Семушин. – № 3735845/23 ; заявл. 04.05.84.
221. **А. с. 1345200 СССР, МКИ<sup>4</sup> G 06 F 11/30.** Многоканальное устройство для контроля систем управления / Г. Г. Костанди, Г. Б. Соловей, П. И. Соснин, Л. А. Багаутдинова, Б. Г. Месежник, В. А. Корнаков. – N 3956906/24–24 ; заявл. 25.09.85 ; опубл. 15.10.87, Бюл. N 38.
222. **А. с. 1594610 СССР, МКИ<sup>5</sup> G 11 C 29/00.** Устройство для контроля блоков памяти / С. С. Полосин, Г. Г. Костанди, П. И. Соснин, Е. В. Руденко, Г. А. Подунаев, В. Ф. Саксонов, В. С. Шевченко. – N 3832577/31–24 ; заявл. 27.12.84 ; опубл. 23.09.90, Бюл. N 35.
223. Автоматизированный учебный курс “Объяснение в экспертных системах” / Власенко О. Ф., Соснин П. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 30.12.98 ; св. N 19. – Ульяновск, 1998.
224. Лекции по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 30.12.98 ; св. N 22. – Ульяновск, 1998.
225. Редактор оконных интерфейсов “КОНДОР” / Власенко О. Ф., Соснин П. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 30.12.98 ; св. N 18. – Ульяновск, 1998.
226. Система методик вопросно-ответного концептуального проектирования / Соснин П. И., Войт Н. Н. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 30.11.99 ; св. N 815. – Ульяновск, 1999.

227. Моделирование рассуждений : курс лекций / Соснин П. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 05.10.00 ; св. N 100. – Ульяновск, 2000.
228. Задача коммивояжера : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Шарафутдинов И. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. - Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 387. – Ульяновск, 2002.
229. Классификация как средство представления знаний : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Гиринов А. Д. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 375. – Ульяновск, 2002.
230. Лингвистические знания : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Тятов А. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 383. – Ульяновск, 2002.
231. Метод равных цен : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Игонин А. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 376. – Ульяновск, 2002.
232. \* Методические указания к лабораторной работе “Игры” по дисциплине “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Костин В. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ.– Ульяновск, 2002.
233. Нейронные сети : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Лежанкин Е. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 385. – Ульяновск, 2002.
234. Перебор в глубину : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Титаренко А. К. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 381. – Ульяновск, 2002.

235. Перебор в ширину : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Егоров А. Е. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 373. – Ульяновск, 2002.
236. Переборы : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Кутайцева Л. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 377. – Ульяновск, 2002.
237. Переборы и/или на графах : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Чуканова Ю. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 371. – Ульяновск, 2002.
238. Поиск решения в игре “15” : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Давыдов П. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 372. – Ульяновск, 2002.
239. Представление знаний формальными теориями : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Толстов К. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 382. – Ульяновск, 2002.
240. Программа “Webu” : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Рейбандт И. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 386. – Ульяновск, 2002.
241. Программа игры в Го-Моку : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Костин В. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 384. – Ульяновск, 2002.
242. Распознавание образов. Правило Бейеса : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Шаров О. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 378. – Ульяновск, 2002.

243. Семантические сети : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Ермилов С. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 374. – Ульяновск, 2002.
244. Учебно-методический комплекс по дисциплине “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Костин В. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 24.12.02 ; св. N 415. – Ульяновск, 2002.
245. Фреймовые модели представления знаний : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Скворцов В. С. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 379. – Ульяновск, 2002.
246. Эвристические процедуры поиска на графе : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по курсу “Основы искусственного интеллекта” / Соснин П. И., Тихонова Н. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 20.11.02 ; св. N 380. – Ульяновск, 2002.
247. Методический комплекс по дисциплине “Автоматизация проектирования” / Соснин П. И., Коробков А. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 792. – Ульяновск, 2004.
248. Методический комплекс по дисциплине “Инженерия знаний” / Соснин П. И., Мулянов М. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 788. – Ульяновск, 2004.
249. Методический комплекс по дисциплине “Интерфейсы и периферийные устройства” / Соснин П. И., Анисимова Ю. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 793. – Ульяновск, 2004.
250. Методический комплекс по дисциплине “Информатика” / Соснин П. И., Чибов О. Н. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 801. – Ульяновск, 2004.
251. Методический комплекс по дисциплине “История и методология науки” / Соснин П. И., Поплевин А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 789. – Ульяновск, 2004.



252. Методический комплекс по дисциплине “Моделирование” / Соснин П. И., Ганина Н. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 795. – Ульяновск, 2004.
253. Методический комплекс по дисциплине “Моделирование рассуждений” / Сидоров А., Соснин П. И. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 790. – Ульяновск, 2004.
254. Методический комплекс по дисциплине “Моделирование рассуждений” / Соснин П. И., Прибытков А. Н. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 785. – Ульяновск, 2004.
255. Методический комплекс по дисциплине “Основы автоматизированного проектирования” / Соснин П. И., Губарьков А. Г. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 791. – Ульяновск, 2004.
256. Методический комплекс по дисциплине “Поддержка принятия решений” / Соснин П. И., Курочкин И. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 784. – Ульяновск, 2004.
257. Методический комплекс по дисциплине “Проблемы современной науки” / Соснин П. И., Белобородов В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 786. – Ульяновск, 2004.
258. Методический комплекс по дисциплине “Программирование” / Соснин П. И., Батырева О. Е. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 794. – Ульяновск, 2004.
259. Методический комплекс по дисциплине “Программирование на языке высокого уровня” / Соснин П. И., Мышляев А. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 799. – Ульяновск, 2004.
260. Методический комплекс по дисциплине “Распознавание образов и анализ сцен” / Соснин П. И., Макаров С. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 787. – Ульяновск, 2004.

261. Методический комплекс по дисциплине “Схемотехника” / Соснин П. И., Соболева А. А. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 800. – Ульяновск, 2004.
262. Методический комплекс по дисциплине “Теория автоматов” / Соснин П. И., Каравашкина Е. С. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 796. – Ульяновск, 2004.
263. Методический комплекс по дисциплине “Технология программирования” / Соснин П. И., Королева И. В. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 798. – Ульяновск, 2004.
264. Методический комплекс по дисциплине “Физика и электроника компьютера” / Соснин П. И., Кареева С. Ю. ; Ульянов. гос. техн. ун-т. – Регистр. обл. фонда алгоритмов и программ от 27.12.04 ; св. N 797. – Ульяновск, 2004.

### ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДАНИЯ

265. **Соснин П. И.** Содержательно - эволюционный подход к искусственному интеллекту / Соснин П. И. – Ульяновск : УлГТУ, 1995. – 3 Мб 143 kb.: pdf.  
URL: [ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01\\_02\\_04/metod1.pdf](ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01_02_04/metod1.pdf)
266. **Соснин П. И.** Информатика и человеко-компьютерная деятельность / Соснин П. И. – Ульяновск : УлГТУ. – 127 kb.: pdf.  
URL: [ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01\\_02\\_04/deiat.pdf](ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01_02_04/deiat.pdf)
267. **Соснин П. И.** Методы и средства образно-семантического сопровождения процессов принятия проектных решений / Соснин П. И., Кононенко А. И. – Ульяновск : УлГТУ.  
URL: [ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01\\_02\\_04/prin.pdf](ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01_02_04/prin.pdf)
268. **Соснин П. И.** Методы и средства активизации внимания в человеко-компьютерном взаимодействии / Соснин П. И., Вербиченко Д. С. – Ульяновск : УлГТУ. – 159 kb.: pdf.  
URL: [ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01\\_02\\_04/metod.pdf](ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01_02_04/metod.pdf)
269. **Войт Н. Н.** Генератор отчетов о процессе и результате проектирования / Войт Н. Н., Соснин П. И. – Ульяновск: УлГТУ, 2005.  
URL: [ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01\\_02\\_04/NetWiq.zip](ftp://lib.ustu/doc/lib/bd/01_02_04/NetWiq.zip)

## ОТЧЕТЫ О НИР

270. Исследование информационно-измерительных систем и приборов : промежут. отчет о НИР : 14-01 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : В. С. Иванов [и др.]. – Ульяновск, 1977. – 103 с. – N ГР 77073950.
271. Исследование принципов и разработка методики построения АСКД элементов и блоков 3-4 поколения ЭВМ : отчет о НИР : 14-12 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : В. Ю. Лидак [и др.]. – Ульяновск, 1978. – 53 с. – N ГР 77073955. – Инв. N 02830056458.
272. Исследование теории построения и разработки систем контроля узлов и блоков 3 (4)-го поколения ЦВМ : отчет о НИР : 100/79 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск, 1981. – 50 с. – N ГР 79015887. – Инв. N 02822053086.
273. Разработка принципов построения многопроцессорных систем и сетей ЭВМ на основе мини- и микро-ЭВМ : отчет о НИР : 89-01 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск, 1982. – 89 с.
274. Исследование динамической базы данных для задач диагностики цифровых систем и информационно-логической поддержки принятия решений : отчет о НИР : 14-83/86 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : Н. Г. Ярушкина [и др.]. – Ульяновск, 1988. – 66 с. – N ГР 01860070912. – Инв. N 02890012611.
275. Исследование и разработка инструментальных средств организации человеко-машинного интерфейса : отчет о НИР : 14-66/89 / Ульянов. политехн. ин-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : О. Н. Евсеева [и др.]. – Ульяновск, 1990. – 35 с. – N ГР 01890079280. – Инв. N 02910018281.
276. Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем : отчет о НИР : 10-59 / Ульянов. гос. техн. ун-т ; рук. П. И. Соснин ; исполн. : П. И. Соснин [и др.]. – Ульяновск, 2000. – 21 с. – N ГР 01960008678. – Инв. N 02200106859.
277. Проектирование, контроль и диагностика микропроцессорных систем : Отчет о НИР (заключит. за 1996-2000 гг.) №10-59. Этап N 5 / Ульяновский техн. ун-т ; науч. рук. П. И. Соснин. – Ульяновск : УлГТУ, 2000. – 18 с. – N ГР 01940008678 ; Инв. N 02200106859.

## ГАЗЕТНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

278. \* **Соснин П. И.** На пути к искусственному интеллекту / П. И. Соснин // Ульяновская правда. – 1984. – С. 5.
279. **Соснин П. И.** Новая специальность очень популярна : [информационные системы в экономике] / П. И. Соснин // Университетская панорама. – 1994. – 22 сент. – С. 7.

## СТАТЬИ О П. И. СОСНИНЕ

1. **Алексеева Н.** Уроки профессора Соснина / Н. Алексеева // Ульяновская правда. – 2005. – 12 июля. – С. 1.

## ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Анисимова Ю. А.	249	Давыдов П. В.	238
Антонов Ю. Н.	140, 149	Данилов В. В.	219
Афанасьев А. Н.	4, 10, 203, 207, 210, 211, 213-215	Дулов В. А.	1
Афанасьева Т. В.	203	Евсеева О. Н.	8, 13, 58, 79, 80, 83, 85, 275
Багаутдинова Л. А.	221	Егоров А. Е.	235
Балашов Е. П.	3, 206	Ермилов С. В.	243
Батырева О. Е.	258	Закалкин И. С.	39
Белобородов В.	257	Иванов В. С.	270
Белов А.	175	Игонин А. Г.	231
Белый Е. М.	39	Ильдюков Д. М.	182
Белый М. И.	24, 25, 31, 32, 35, 37, 38, 40, 42, 54, 197	Илюхин А. Ю.	130
Будыхо Е. Ю.	111, 123, 195	Исламов Р. К.	32, 196, 197
Бульдин К. Г.	136	Кальянов А.	108
Васильев К. К.	5, 210	Каравашкина Е. С.	262
Вашкевич Н. П.	206-208	Кареева С. Ю.	264
Вербиченко Д. С.	128, 137, 139, 153, 159, 268	Карпов В. А.	166
Власенко О.	106, 107	Карпова И. Р.	94
Власенко О. Ф.	119, 213, 223, 225	Карпушин А. Н.	180, 185
Воевода А. А.	3	Козлов Д. В.	177
Войт Н. Н.	226, 269	Кокаев О. Г.	4, 10
Волгин Л. И.	210, 213	Кондаков Е.	115
Вьюговский А. В.	188	Кононенко А. И.	171, 173, 174, 179, 267
Галанин С. В.	119, 136, 138	Корнаков В. А.	221
Ганина Н. В.	252	Корнилов В. В.	26, 198-202
Герман В. М.	220	Коробков А. В.	247
Гири́н А. Д.	229	Королева И. В.	263
Гогин С. В.	77	Коста́нди Г. Г.	221, 222
Горшкова О. Н.	78	Костин В. Г.	232, 241, 244
Горюнов О.	106	Куприянов А. А.	130
Гридин П. А.	86	Курочкин И. В.	256
Гринберг К.	110	Кутайцева Л. В.	236
Губарьков А. Г.	255	Лантратов В.	107
Гужавин А. А.	4, 41, 45	Левицкий А. Ю.	8, 13, 53, 58, 66, 67, 70, 79, 80
Гусев С. В.	35, 37	Ледяев В. О.	19, 21

Лежанкин Е. А.	233	Смагин А. А.	3, 19, 21, 24,
Лидак В. Ю.	4, 5, 49, 50, 52,		26, 34, 41, 45,
	193, 203, 219,		192, 206
	271	Смолов В. Б.	206, 207
Лихтциндер Б. Я.	208, 211	Соболева А. А.	261
Лихтциндер М. Я.	197, 200	Сокур Л. Я.	219
		Соловей Г. Б.	68, 69, 193,
Макаров П. С.	154, 214, 215		205, 206, 219,
Макаров С.	260		221
Маклаев В. А.	183	Соловьев М. В.	58, 208
Месежник Б. Г.	221	Сорокина А. Н.	40
Мишин В. А.	213	Соснин Д. П.	105, 114, 120,
Мулянов М.	248		133, 143, 148,
Мышляев А. В.	259		163
		Соснина Е. П.	105, 110, 124,
Назаров Д. В.	120		127, 128, 131,
Негода В. Н.	208, 210, 211,		138, 145, 150,
	214-216		152, 169, 189,
Негода Д. В.	170		191, 211
Никонов В. Л.	219	Стецко А. А.	180
		Титаренко А. К.	234
Панова В. М.	184, 186, 188	Тихонова Н. А.	246
Пасечная Т. Н.	78	Тодуров В. Г.	219
Подунаев Г. А.	222	Толстов К. А.	239
Подымов О. В.	86	Туровер М. А.	28
Полосенко В. П.	220	Тятов А. В.	230
Полосин С. С.	5, 47, 50-52,	Угаров В. В.	26
	219, 222	Федунов Б. Е.	210
Полякова Л. Н.	49, 193	Чебанов А. А.	37
Поплевин А.	251	Чибов О. Н.	250
Прибытков А. Н.	254	Чижииков В. Д.	41, 44, 198,
Прокофьев В. В.	42		201, 202
Пузанков Д. В.	206, 207	Чуканова Ю. И.	237
		Шарафутдинов И. Г.	228
Рейбандт И. А.	240	Шаров О. Г.	242
Руденко Е. В.	222	Шевченко В. С.	222
Саксонов В. Ф.	222	Шишкин В. В.	8, 53, 58, 66
Сапулюоу А.	106	Ямпольский Л. С.	175
Семенов В. Г.	127, 128, 141,	Ярушкина Н. Г.	8, 13, 53, 56,
	142		58, 59, 66-71,
Семушин И. В.	220		75-77, 79, 80,
Сидоров А.	253		90, 93, 96,
Скворцов В. С.	245		187, 205,
Скворцов С. В.	41		212, 274

## СОДЕРЖАНИЕ

Краткие биографические сведения и обзор научной и общественной деятельности .....	3
Книги. Брошюры .....	5
Статьи. Тезисы докладов .....	7
Учебно-методические работы .....	26
Нормативно-технические документы .....	26
Редактирование изданий .....	27
Патентные документы. Программные продукты .....	29
Электронные издания .....	34
Отчеты о НИР .....	35
Газетные публикации .....	36
Статьи о П. И. Соснине .....	36
Именной указатель .....	37

П. И. Соснин  
Библиографический указатель трудов  
(к 60-летию)  
Составитель : Светлана Юрьевна Фролова

Подписано в печать	Формат
Бумага писчая. Усл.печ.л.	Уч.-изд.л.
Тираж экз	

Ульяновский государственный технический университет, 432027,  
г. Ульяновск, Северный Венец, 32.

Типография УлГТУ, 432027, Ульяновск, Северный Венец, 32.