

Переборов Александр Сергеевич

библиографический указатель

145 названий

Предисловие

Указатель посвящен Александру Сергеевичу Переборову. Александр Сергеевич окончил в 1942 г. ЛЭТИИСС, в 1950 г. защитил кандидатскую диссертацию, затем работал ассистентом, доцентом. С 1961 по 1986 г. возглавлял кафедру «Автоматика и телемеханика на железных дорогах» ЛИИЖТа. Под руководством профессора Переборова кафедрой осуществлены важные научно-исследовательские работы, подготовлены научные и инженерные кадры, организована отраслевая научно-исследовательская лаборатория бесконтактных систем автоматики (ЛБСА). Александр Сергеевич – автор множества учебников, пособий, изобретений.

В указатель вошли монографии, учебники, статьи, доклады, авторские свидетельства А. С. Переборова. Включены также отчеты о НИР, руководителем которых, был А. С. Переборов, сборники, вышедшие под его редакцией. Литература систематизирована по виду издания, внутри разделов – по алфавиту. Отдельно собрана литература об Александре Сергеевиче Переборове.

Монографии, учебники, сборники, методические пособия

1. Автоматика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте : сборник трудов / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : ЛИИЖТ, 1982. - 143 с. : Труды ЛИИЖТа
2. Автоматика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1986.- 117 с.
3. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте : Сборник трудов. Вып. 205 / ЛИИЖТ ; ред. А. А. Эйлер. - Л. : Трансжелдориздат, 1963. - 212 с : Труды ЛИИЖТа
4. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте : Сборник трудов. Вып. 223 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : Транспорт, 1964. - 90 с : Труды ЛИИЖТа
5. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте: учебн. для вузов ж.-д. транспорта / Ф. И. Марушко, А. С. Переборов, А. А. Эйлер и др.- М.: Трансжелдориздат, 1959.- 398 с.
6. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте: учебн. для вузов ж.-д. транспорта / Ф. И. Марушко, А. С. Переборов, А. А. Эйлер и др.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Транспорт, 1968.-327 с.
7. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под общ. ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1979.- 185 с.
8. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте: Учебник для вузов : учебник / А. С. Переборов, Ю. А. Кравцов, Кокурин И. М. ; ред. А. С. Переборов . - [б. м.] : Транспорт, 1985. - 343 с
9. Автоматика и телемеханика на станциях (телеуправление стрелками и сигналами): учебн. для вузов ж.-д. транспорта / Н. В. Лупал, А. С. Переборов, В. Д. Ратников и др.; под общ. ред. Н. В. Лупала.- М.: Трансжелдориздат, 1956.- 396 с.
10. Автоматика, телемеханика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте : сборник научных трудов / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : ЛИИЖТ, 1978. - 136 с. - (Сборник трудов ЛИИЖТа).
11. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте:

программа / Сост. А. С. Переборов.- М.: Трансжелдориздат, 1955.- 8 с.

12. Автоматическое управление на железнодорожном транспорте : Сборник трудов / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : ЛИИЖТ, 1977. - 143 с. - (Сборник трудов ЛИИЖТа ; Вып. 404) : Труды ЛИИЖТа
13. Автомеханика и телемеханика на железнодорожном транспорте : [Сборник статей] /Под общ. ред. канд. техн. наук доц. А.С. Переборова. - Ленинград : Б. и., 1964. - 92 с. : черт. ; 20. - (Ленинградский ордена Ленина институт инженеров железнодорожного транспорта имени академика В.Н. Образцова. Сборник трудов ; Вып. 223).
14. Бесконтактные элементы автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте : сборник трудов / ЛИИЖТ; Под ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1967.- Вып. 256.- 210 с.
15. Вопросы автоматизации управления движением поездов : Сборник трудов / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : ЛИИЖТ, 1975. - 108 с. - (Сборник трудов ЛИИЖТа ; Вып. 383) : Труды ЛИИЖТа
16. Вопросы применения микропроцессоров и микроЭВМ на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; под ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1984.- 93 с.
17. Диспетчерская централизация : Учебник для вузов ж.-д. транспорта / А. С. Переборов, О. К. Дрейман, Л. Ф. Кондратенко ; ред. Вал. В. Сапожников. - Транспорт, 1989. - 303 с
18. Железнодорожная автоматика и телемеханика на бесконтактных элементах : сборник трудов. Вып. 279. - Л. : Транспорт, 1967. - 185 л : Труды ЛИИЖТа
19. Железнодорожная автоматика и телемеханика на транзисторных, магнитных и других приборах релейного действия : Сборник трудов. Вып. 242 / ЛИИЖТ ; ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - М. ; Л. : Транспорт, 1965. - 206 с
20. Железнодорожная автоматика, телемеханика и связь на бесконтактных элементах : сборник научных трудов. Вып. 303 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : Транспорт, 1969. - 244 с
21. Железнодорожные системы автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : Сборник трудов. выпуск 312 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : Транспорт, 1970. - 226 с
22. Железнодорожные системы автоматики и телемеханики с применением

бесконтактных элементов: Сборник трудов. выпуск 314 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : Транспорт, 1971. - 200 с

23. Исследование линейного шифратора типа ЧДЦ-66 : метод. указания к лаб. работе Т-5 по курсу Телеуправление стрелками и сигналами / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на ж. д.; сост.: А. С. Переборов, В. П. Яковлев. - Л. : ЛИИЖТ, 1984. - 9 с.
24. Исследование частотной диспетчерской централизации (ЧДЦ): методические указания к лабораторной работе Т-13 по курсу Телеуправление стрелками и сигналами / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Сост. А. С. Переборов, Л. Ф. Кондратенко.- Л.: ЛИИЖТ, 1978.- 13 с.
25. Исследование шифратора частотной диспетчерской централизации типа ЧДЦ: методические указания к лабораторной работе Т -5 по курсу Телеуправление стрелками и сигналами / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Сост. А. С. Переборов, В. П. Яковлев.- Л.: ЛИИЖТ, 1974.- 7 с.
26. Кондратенко Л. Ф.
Изучение частотной диспетчерской централизации (ЧДЦ) : метод. указания / Л. Ф. Кондратенко, А. С. Переборов ; ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на ж. д.. - Л., 1972. - 17 с.
27. Новые разработки в области железнодорожной автоматики и телемеханики: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под общ. ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1981.- 103 с.
28. Новые элементы и системы автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под общ. ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1976.- Вып. 391.- 136 с.
29. Новые элементы и системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: Сборник трудов. выпуск 367 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л.: Транспорт, 1973. - 134 с
30. Общий курс сигнализации, централизации и блокировки: учебн. для техникумов ж.-д. транспорта / Е. А. Четверикова, А. С. Переборов.- М.: Трансжелдориздат, 1956.- 311 с.
31. Общий курс сигнализации, централизации и блокировки: учебн. для техникумов ж.-д. транспорта / Е. А. Четверикова, А. С. Переборов.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Транспорт, 1966.- 279 с.
32. Переборов А. С.

Опыт применения ТСО при проведении практических занятий по дисциплине ТОАТ. Методика составления и анализ контрольных карт для лабораторных работ: метод. указ. / ЛИИЖТ; Сост. А. С. Переборов, А. В. Смирнова.- Л.: ЛИИЖТ, 1980.- 20 л.

33. Переборов А. С.
Применение селективных методов при релейной централизации стрелок и сигналов: автореф. дис. на соискание учен. степ. канд. техн. наук / А. С. Переборов.- Л.: ЛЭТИИСС, 1950.- 8 с.
34. Реле железнодорожной автоматики, телемеханики и связи. Анализ надежности реле: учебн. пособие / А. И. Королев, А. В. Смирнова; под ред. А. С. Переборова; ЛИИЖТ.- Л.: ЛИИЖТ, 1966.-362 с.
35. Системы железнодорожной автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : Сборник научных трудов. выпуск 353 / ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - Л. : Транспорт, 1973. - 135 с
36. Составление заданий в операционной системе ОС ЕС: Методические указания к лабораторным работам по курсу Вычислительная техника в инженерных и экономических расчетах / ЛИИЖТ; Сост.: И. И. Кандауров, И. С. Винник, А. С. Переборов, А. А. Мамаева; Под ред. И. И. Кандаурова.- Л.: ЛИИЖТ, 1985.- 32 с.
37. Телеуправление стрелками и сигналами: учебн. для вузов ж.-д. транспорта / А. С. Переборов, В. Н. Седов, В. Д. Ратников.- М.: Транспорт, 1965.- 383 с.
38. Телеуправление стрелками и сигналами: пер. с 2-го изд., перераб. и доп. / А. С. Переборов и др.; под общ. ред. А. С. Переборова.- Тбилиси: Ганатлеба, 1984.- 542 с.- Текст на груз. яз.
39. Телеуправление стрелками и сигналами: учебн. для вузов ж.-д. транспорта / А. С. Переборов, А. М. Брылеев, И. М. Кокурин и др.; под общ. ред. А. С. Переборова.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Транспорт, 1975.- 448 с.
40. Телеуправление стрелками и сигналами : Учебник для вузов ж.- д. транспорта / А. С. Переборов, А. М. Брылеев, В. Ю. Ефимов; ред. А. С. Переборов. - 3- изд., перераб. и доп. - М. : Транспорт, 1981. - 390 с. : ил.
41. Теоретические основы автоматики и телемеханики: учебн. для вузов ж.- д. транспорта / Н. В. Лупал, М. И. Босин, А. С. Переборов и др.- М.: Трансжелдориздат, 1961.- 415 с.
Соавторы: А. В. Смирнова, А. А. Эйлер
42. Теоретические основы железнодорожной автоматики и

телемеханики: учебн. для вузов ж.-д. транспорта / А. М. Брылеев, М. И. Босин, А. С. Переборов и др.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Транспорт, 1969.- 424 с.
Соавторы: А. В. Смирнова, А. А. Эйлер

43. Теоретические основы железнодорожной автоматики и телемеханики: учебн. для вузов ж.-д. транспорта: пер. с 2-го изд., перераб. и доп. / А. М. Брылеев, А. С. Переборов, А. В. Смирнова.- Тбилиси: Ганатлеба, 1977.- 479 с.- Текст на груз. яз.
44. Теоретические основы железнодорожной автоматики и телемеханики : Учебник для вузов ж.-д. транспорта / А. С. Переборов, А. М. Брылеев, Вл. В. Сапожников и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Транспорт, 1977. - 735 с.
Соавторы: А. В. Смирнова, А. А. Эйлер
45. Теоретические основы железнодорожной автоматики и телемеханики : Учебник для вузов ж.-д. транспорта / А. С. Переборов, А. М. Брылеев, В. В. Сапожников и др. / под ред А. С. Переборова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Транспорт, 1984. - 384 с.
Соавторы: А. В. Смирнова, А. А. Эйлер
46. Участковый автодиспетчер : (Кибернетическая система оптимального автоматического регулирования движения поездов) / Б. А. Завьялов [и др.]. - [б. м.] : Транспорт, 1967. - 224 с.
Соавторы: Переборов А. С.

Статьи в периодических изданиях, доклады

47. Видеотерминалы в системах горочной автоматики : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика, телемеханика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб. : ЛИИЖТ. - 1978. - С. 17-24
48. Научные и научно-методические требования к учебнику высшей школы по автоматике и телемеханике / Разраб. А. С. Переборов, Н. В. Меньяков, А. В. Смирнова // Серия Автоматика и вычислительная техника / ЦНИИТЭИ.- Вып. 49. Надежность паяных электрических соединений в устройствах автоматики, телемеханики и связи.- 1968.- С. 37
49. О принципах построения системы электронной централизации стрелок и сигналов : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Автоматическое управление на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб. : ЛИИЖТ. - 1977. - С. 3-20

Соавторы: Сапожников В. В., Сапожников Вл. В., Лопуха А. Л., Прокофьев. А. А.
50. Об организации в ЛИИЖТе учебно-исследовательского центра по методам и технике управления: Доклад / А. С. Переборов [и др.] ; ЛИИЖТ, каф. "Теорет. основы и автоматизация упр.". - Л., 1981
51. Основные направления развития горочной автоматической централизации: сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика, телемеханика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1978. - С. 3-17
52. Особенности применения интегральных микросхем в числовой кодовой автоблокировке : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л.: ЛИИЖТ. - 1979. - С. 3-11
53. Павлов В. Е.
Совершенствование систем управления сортировочными горками / В. Е. Павлов, А. С. Переборов // Автоматика, телемеханика и связь.- 1978.- № 12. - С. 40.- [Рец. на кн.: Красковский Г. А. Программное управление работой сортировочных горок].- М.: Транспорт, 1977
54. Переборов А. С.
Автоматизация информационно-управляющих процессов на станции – основа повышения их пропускной способности / А. С. Переборов, О. К. Дрейман // Интенсификация работы железнодорожного транспорта на современном этапе.- Л., 1985.- С. 78-83.

55. Переборов А. С.
Автоматизированный регистратор поездной информации [АРПИ] / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика, телемеханика и связь.- 1980.- № 4.- С. 13-15.
56. Переборов А. С.
Бесконтактный коммутатор тока / А. С. Переборов, А. М. Костроминов // Автоматика, связь, информатика. - 1986. - N4. - С. 4-6
57. Переборов А. С.
Внедрение бесконтактных логических элементов в транспортные системы автоматики: доклад / А. С. Переборов, Н. В. Меньяков, М. В. Колоколов // Бесконтактные логические элементы и их применение в промышленности: сборник докладов семинара / ЛДНТП.- Ч. 2.- Л.: ЛДНТП, 1964
58. Переборов А. С.
Вопросы автоматизации управления маршрутами на станциях / А. С. Переборов, И. М. Кокурин // Автоматика, телемеханика и связь.- 1974.- № 9.- С. 4-7
59. Переборов А. С.
Вопросы экономики при курсовом и дипломном проектировании : материалы временных коллективов / А. С. Переборов, И. М. Кокурин // Экономическое образование в институте : Материалы науч.-метод. конф. (28 февр. 1975 г., Ленинград) / ред. В. М. Волков. - Л.: ЛИИЖТ. - 1977. - С. 80
60. Переборов А. С.
Горочная автоматическая централизация на микросхемах серии «Тропа» / А. С. Переборов, Б. Н. Елкин, В. П. Молодцов // Железнодорожные системы автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под общ. ред. А. С. Переборова.- Л.: Транспорт, 1970.- Вып. 312.- С. 3-18
61. Переборов А. С.
Демографическая ситуация и проблемы развития отрасли [автоматики, телемеханики и связи] / А. С. Переборов, Н. З. Шацев, А. Е. Федотов, О. К. Качмарская // Автоматика, телемеханика и связь.-1979.- № 10.- С. 2-4
62. Переборов, А. С.
К вопросу научной организации труда на дистанции сигнализации и связи / А. С. Переборов, А. И. Королёв, Ф. А. Назаров // Железнодорожная автоматика и телемеханика на бесконтактных элементах: сборник трудов. Вып. 279. - Л. : Транспорт, 1967. - С.3-17
63. Переборов А. С.
К вопросу о разработке бесконтактной системы электрической централизации / А. С. Переборов, В. П. Яковлев // Автоматика, телемеханика и связь.- 1966.- № 1.- С. 4-7

64. Переборов А. С.
К вопросу о создании телемеханической системы с достоверной передачей информации : сборник научных трудов / А. С. Переборов, О. К. Дрейман // Железнодорожная автоматика и телемеханика на транзисторных, магнитных и других приборах релейного действия : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - М.; Л. : Транспорт. - 1965. - Вып. 242. - С. 3-23
65. Переборов А. С.
Комплексная автоматизация процессов управления оперативной работой станций – эффективное средство повышения их пропускной способности / А. С. Переборов, О. К. Дрейман // Проблемы совершенствования технологии перевозочного процесса на железнодорожном транспорте: Тезисы докладов межвуз. конф. (29 нояб.- 1 дек. 1979; Ленинград).- Л.: ЛИИЖТ, 1979.- С. 82-83
66. Переборов А. С.
Комплексная автоматизация процессов управления оперативной работой станции на основе функционального развития устройств ЭЦ / А. С. Переборов, О. К. Дрейман // Перспективы совершенствования системы электрической централизации на железнодорожном транспорте: Тезисы докладов научно-техн. конф. (4-5 дек. 1980; Москва).- М., 1980.- С. 10-11
67. Переборов А. С.
Комплексное совершенствование системы технического обслуживания устройств автоматики, телемеханики и связи / А. С. Переборов, А. Е. Федотов // Серия. Автоматика и связь. НТРС: ОИ / ЦНИИТЭИ.- Вып. 2.- 1979.- С. 1-5
68. Переборов А. С.
Корректировка маршрутов следования отцепов на тормозных позициях сортировочных горок : сборник научных трудов / А. С. Переборов, В. П. Молодцов, А. П. Гоголев // Новые элементы и системы железнодорожной автоматики и телемеханики : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб. : ЛИИЖТ. - 1976. - С. 3-8
69. Переборов А. С.
Маршрутно-наборная группа МРЦ на бесконтактных элементах : сборник научных трудов / А. С. Переборов, Л. И. Борисенко, И. А. Капустина // Железнодорожная автоматика и телемеханика на транзисторных, магнитных и других приборах релейного действия : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - М.; Л. : Транспорт. - 1965. - Выпуск 242. - С. 23-38
70. Переборов А. С.
Маршрутный набор на транзисторных элементах / А. С. Переборов, Л. И. Борисенко, Л. М. Хренов // Автоматика, телемеханика и связь.- 1967.- № 12.- С. 3-8

71. Переборов А. С.
Надежность работы гарнитуры стрелочного электропривода : сборник научных трудов / А. С. Переборов, А. И. Королев, И. И. Бутько // Железнодорожная автоматика, телемеханика и связь на бесконтактных элементах : сб. / ред. А. С. Переборов. - СПб : Ленинград. - 1969. - С.3-22
72. Переборов А. С.
О построении схем электрической централизации по плану станции : сборник научных трудов / А. С. Переборов, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников // Системы железнодорожной автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л.: Транспорт. - 1973. - Вып. 253. - С. 44-51
73. Переборов А. С.
О применении струйных элементов в устройствах железнодорожной автоматики : сборник научных трудов / А. С. Переборов, О. К. Дрейман // Бесконтактные элементы автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1967. - Вып. 256. - С.24-35
74. Переборов А. С.
О синтезе устройств железнодорожной автоматики с исключением опасных отказов [надежность устройств ЭЦ] / А. С. Переборов, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников // Вестник ВНИИЖТ.- 1973.- № 5.- С. 15-16.
75. Переборов А. С.
Об использовании оптронов в устройствах железнодорожной автоматики : сборник научных трудов / А. С. Переборов, О. К. Дрейман, М. П. Лисовский, А. В. Абросимов // Вопросы автоматизации управления движением поездов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб. : ЛИИЖТ. - 1975. - С. 3-11
76. Переборов А. С.
Об электродвигателе постоянного тока с магнитоэлектрическим возбуждением для стрелочного электропривода / А. С. Переборов, И. Н. Чупятов, В. Г. Бразин // Автоматика, телемеханика и связь.-1972.- № 10.- С. 14-15.
77. Переборов А. С.
Определение основных показателей надежности систем железнодорожного транспорта : сборник научных трудов / А. С. Переборов, М. Н. Василенко, В. Г. Трохов // Автоматическое управление на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1977. - С. 47-56
78. Переборов А. С.
Оптоны и возможности их применения в устройствах [железнодорожной] автоматики и телемеханики / А. С. Переборов и др. // Автоматика, телемеханика и связь.- 1975.- № 1.- С. 12-14

79. Переборов А. С.
Организация процесса подготовки и расформирования составов на сортировочных горках с помощью микроЭВМ / А. С. Переборов [и др.] // Вопросы применения микропроцессоров и микроЭВМ на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; под ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1984 .- С. 3-12
80. Переборов А. С.
Построение устройств автоблокировки на микропроцессорах / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1986.- С. 5-17.
- Соавторы: Сапожников В. В., Сапожников Вл. В., Костроминов А. М., Чухонин В. М., Красногоров А. А., Привалов В. П., Иванов А. А.
81. Переборов А. С.
Построение устройств согласования электронных систем управления с исполнительными реле / А. С. Переборов, М. П. Лисовский, А. А. Прокофьев // Автоматика, связь, информатика. - 1982. - №5. - С. 7-10
82. Переборов А. С.
Применение теристоров в бесконтактном маршрутном наборе : сборник научных трудов / А. С. Переборов, Вал. В. Сапожников, В. Б. Культин // Железнодорожные системы автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1971. - С. 3-12
83. Переборов А. С.
Принципы определения надежности систем железнодорожной автоматики с учетом их эффективности. : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Системы железнодорожной автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л.: ЛИИЖТ. - 1973. - Вып. 253. - С. 127-130
- Соавторы: Дрейман О. К., Сапожников В. В., Стукан. В. Л.
84. Переборов А. С.
Принципы построения схем электрической централизации на феррит-транзисторных модулях / А. С. Переборов, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников и др. // Автоматика, телемеханика и связь.- 1976.- № 5.- С. 5-8
85. Переборов, А. С.
Синтез внутрисетевых бесконтактных схем маршрутной электрической централизации / А. С. Переборов, В. П. Яковлев // Железнодорожная автоматика и телемеханика на транзисторных, магнитных и других приборах релейного действия: Сборник трудов. Вып. 242 / ЛИИЖТ ; ЛИИЖТ ; ред. А. С. Переборов. - М. ; Л. : Транспорт, 1965. - С.44-65

86. Переборов А. С.
Сравнение методов прямого и кодового управления при проектировании релейной централизации стрелок и сигналов / А. С. Переборов // Сборник научных трудов Ленинградского электротехнического института инженеров железнодорожного транспорта.- 1953.- Вып. 5.- С. 33-46
87. Переборов, А. С.
Универсальная структура схемы защиты приборов систем железнодорожной автоматики и телемеханики от перенапряжений : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Новые разработки в области железнодорожной автоматики и телемеханики : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1981. - С. 3-12
88. Переборов А. С.
Унификация устройств горочной автоматики с использованием одноступенчатых элементов. : сборник научных трудов / А. С. Переборов, В. П. Молодцов // Системы железнодорожной автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1973. - Вып. 253. - С. 3-12
89. Переборов А. С.
Частотные характеристики параметров кабеля СШПБ : сборник научных трудов / А. С. Переборов, А. И. Королёв, И. М. Кокурин // Железнодорожная автоматика и телемеханика на транзисторных, магнитных и других приборах релейного действия : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - М.; Л. : Транспорт. - 1965. - Вып. 242. - С. 107-116
90. Переборов А. С.
Электродинамический замедлитель для торможения вагонов на сортировочных горках / А. С. Переборов, В. П. Молодцов, С. И. Крыжов // Автоматика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ; Под общ. ред. А. С. Переборова.- Л.: ЛИИЖТ, 1982.- С. 3-6.
91. Переборов А. С.
Электронная горочная автоматическая централизация / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика, телемеханика и связь.- 1975.- № 6.- С. 8-12
92. Полупроводниковое транзиттерное реле [в рельсовых цепях] / Б. Н. Филиппов [и др.] // Автоматика, телемеханика и связь.- 1974.- № 4.- С. 6-8
Соавторы: Переборов А. С., Ефимов В. Ю., Лисовский М. П., Костроминов А. М.
93. Применение феррит-транзисторных элементов для построения схем электронной централизации : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Железнодорожные системы автоматики и телемеханики с применением бесконтактных элементов : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л.: ЛИИЖТ. - 1970. - С. 76-91

Соавторы: Сапожников В. В, Сапожников Вал. В., Лопуха А. Л.

94. Принципы взаимодействия устройств диспетчерской централизации и системы «автодиспетчер» / А. С. Переборов [и др.] // Автоматика, телемеханика и связь.- 1967.- № 7.- С. 4-7
95. Система контроля перемещений отцепов : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Новые элементы и системы железнодорожной автоматики и телемеханики : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л : ЛИИЖТ. - 1973. - С. 3-16
96. Схема выбора трассы маршрутов в бесконтактном маршрутном наборе. : сборник научных трудов / В. В. Сапожников, А. С. Переборов // Бесконтактные элементы автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - Л: ЛИИЖТ. - 1967. - Вып. 256. - С.3-13
97. Технические средства спецаудитории 7-422 кафедры "Автоматика и телемеханика на железных дорогах" : сборник научных трудов / И. М. Кокурин [и др.] // Вопросы научной организации учебного процесса в ВУЗах железнодорожного транспорта: (Из опыта работы кафедр ЛИИЖТа) : сб. науч. трудов / ред. А. А. Яблонский. - СПб. : ЛИИЖТ. - 1975. - С. 80-95

Соавторы: Переборов А. С.

98. Эффективность внедрения стрелочных электроприводов переменного тока в устройствах железнодорожной автоматики : сборник научных трудов / А. С. Переборов [и др.] // Новые разработки в области железнодорожной автоматики и телемеханики : сб. науч. трудов / ред. А. С. Переборов. - СПб.: ЛИИЖТ. - 1981. - С. 13-19
99. Яковлев В. Ф.
Динамические испытания стрелочного электропривода СП-3 на стенде // В. Ф. Яковлев, А. С. Переборов, В. В. Гниломедов // Автоматика, телемеханика, связь. - 1976.- №6.- С. 15-17

Руководитель работы, отчет о НИР

100. Изготовление макета и испытания электромагнитного вагонного замедлителя: технический отчет по теме №31 / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. С. Переборов и др.- Л.: ЛИИЖТ, 1963
101. Испытание и исследование новых типов реле с улучшенными характеристиками: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Л. Ф. Кондратенко, В. П. Молодцов, В. А. Прынцов, А. Л. Лопуха, В. Л. Блохина; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 179.- Л.: ЛИИЖТ, 1985.- 71 л.
102. Испытания и исследования новых типов реле с улучшенными характеристиками : Отчет о НИР (заключит.) / Каф. Автоматика и телемеханика на ж. д ; А. С. Переборов, Л. Ф. Кондратенко, В. П. Молодцов, В. А. Прынцов, С. Л. Кондратенко, А. Л. Лопуха, Д. В. Гавзов; рук. работы А. С. Переборов. - Л., 1984. - 100 с.
103. Исследование возможностей и эффективности применения новых элементов в устройствах автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. Разработка эксплуатационно-технических требований к станционным системам железнодорожной автоматики и телемеханики с бесконтактными элементами: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. С. Переборов, О. К. Дрейман, Л. Ф. Кондратенко, В. В. Сапожников, А. А. Прокофьев; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 180.- Л.: ЛИИЖТ, 1977.- 53 л
104. Исследование возможности применения и работы полупроводниковых элементов в действующих установках автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте; Рук. темы А. С. Переборов.- Л.: ЛИИЖТ, 1965
105. Исследование направлений дальнейшего развития системы электрической централизации. Разработка формализованного метода описания и анализа информационно-управляющей системы станции: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Д. С. Марков [и др.]; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 178.- Л.: ЛИИЖТ, 1977.- 244 л.
106. Исследование направлений дальнейшего развития систем электрической централизации стрелок и сигналов. Разработка информационного и математического обеспечения автоматизированной информационной системы: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; В. П. Молодцов, О. К. Дрейман, М. П. Лисовский, В. Б. Культин, Д. В. Гавзов, О. И. Кузьмин, И. А. Песков;

Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 178.- Л.: ЛИИЖТ, 1982.- 89 л.

107. Исследование направлений дальнейшего развития систем электрической централизации стрелок и сигналов. Разработка методики испытаний электронной централизации (ЭНЦ) и корректировка схемных решений по результатам исследований. Разработка технического задания на информационное, математическое обеспечение и элементы автоматизированной информационной системы станции: отчет о НИР в 5-ти т. / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Д. С. Марков, А. В. Гриненко, О. И. Кузьмин, М. Н. Василенко, А. Аникеев, А. А. Прокофьев, Т. А. Осипова; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 178.- Л.: ЛИИЖТ, 1981.
108. Исследование направлений дальнейшего развития систем электрической централизации стрелок и сигналов. Экспериментальная проверка принципиальных решений системы ЭЦ. Разработка информационной технической структуры автоматизированной системы (АИС): отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; В. П. Молодцов, О. К. Дрейман, Д. С. Марков, А. В. Гриненко, О. И. Кузьмин, Т. В. Гавзов, В. В. Сапожников, А. Л. Лопуха, В. Б. Культин; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 178.- Л.: ЛИИЖТ, 1980.- 166 с.
109. Исследование эффективности применения новых элементов в устройствах автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; В. П. Молодцов, Л. Ф. Кондратенко, В. А. Прынцов, В. В. Сапожников, А. А. Прокофьев, В. Г. Трохов, В. М. Чухонин, Д. В. Гавзов, И. А. Песков, З. Е. Козлова; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 180.- Л.: ЛИИЖТ, 1981.- 162 л.
110. Исследование эффективности применения новых элементов в устройствах автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: отчет о НИР в 2-х т. / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; В. П. Молодцов, В. В. Сапожников, Л. Ф. Кондратенко, В. М. Чухонин, А. А. Прокофьев, Е. В. Самонина, В. А. Прынцов, Д. В. Гавзов, В. П. Яковлев; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 180.- Т. 1-2.- Л.: ЛИИЖТ, 1982.
111. Исследование эффективности применения новых элементов в устройствах автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; В. П. Молодцов, Л. Ф. Кондратенко, В. А. Прынцов; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 180.- Л.: ЛИИЖТ, 1983.- 71 л.
112. История развития линейного кабельного хозяйства в России и СССР: отчет о НИР / Ф. Х. Чирахов, А. С. Переборов; ЛЭТИИЖТ, каф. Электрические линии и сети.- Л.: ЛЭТИИЖТ, 1950

113. Научные и научно-методические требования к учебнику высшей школы по автоматике и телемеханике на ж. д. Механизированный контроль знаний студентов по курсу ТОАТ / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Рук. темы А. С. Переборов.- Л.: ЛИИЖТ, 1969
114. Разработка бесконтактного маршрутного набора для маршрутно-релейной централизации крупных станций: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. С. Переборов и др., Рук. группы М. В. Колоколов.- Л.: ЛИИЖТ, 1963
115. Разработка методов технического обслуживания устройств автоматики и телемеханики с увеличенной периодичностью работ. Разработка рекомендаций по обслуживанию стрелок электрической централизации: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. Е. Федотов, О. К. Качмарская, В. Д. Кротикова, В. В. Нестеров; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 191.- Л.: ЛИИЖТ, 1984.- 76 с.
116. Разработка прогрессивных методов технического обслуживания устройств автоматики и телемеханики. Разработка предложений по периодичности технического обслуживания стрелочных электроприводов: отчет о НИР в 2-х т. / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. Е. Федотов, О. К. Качмарская, В. Д. Кротикова; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 191.- Т. 1-2.- Л.: ЛИИЖТ, 1981
117. Разработка рекомендаций по подготовке к переходу дистанций сигнализации и связи на индустриальный метод технического обслуживания устройств СЦБ / А. С. Переборов. – Л., 1984
118. Разработка рекомендаций по подготовке к переходу дистанций сигнализации и связи на индустриальный метод технического обслуживания устройств СЦБ. Разработка рекомендаций для Беломорской дистанции сигнализации и связи: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте; В. Л. Стукан, О. К. Качмарская, В. Д. Николаева, Б. Н. Елкин; Рук. работы А. С. Переборов.- Л.: ЛИИЖТ, 1985.- 42 л.
119. Разработка технологического и технического обеспечения системы слежения за подвижными единицами в системе комплексной автоматизации станции / А. С. Переборов. – Л., 1984
120. Система электрической централизации для промежуточных пунктов: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте»; Рук. темы А. С. Переборов.-Раздел

Г: Разработка технического проекта бесконтактной системы кодового управления.- Л.: ЛИИЖТ, 1965.- 69 л.

121. Системы автоматизированного и дистанционного управления дизельгенераторами типа 6ДГ на бесконтактных логических элементах: отчет о НИР в 6-ти ч. / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Рук. темы А. С. Переборов.- Л.: ЛИИЖТ, 1965
122. Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта средств автоматики и телемеханики: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; А. Е. Федотов, В. Л. Стукан, В. Д. Кротова, О. К. Качмарская, Ю. В. Титов; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 191.- Л.: ЛИИЖТ, 1982.- 49 л.
123. Стендовые испытания электроприводов СП-2Р и СП-3 в условиях скоростей движения поездов до 220 км/ч.: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Рук. работы А. С. Переборов.- Л.: ЛИИЖТ, 1974
124. Электронная централизация на феррит-транзисторных модулях: отчет о НИР / ЛИИЖТ, каф. Автоматика и телемеханика на железных дорогах; Б. П. Денисов, В. В. Сапожников, А. Л. Лопуха, Д. В. Гавзов, В. П. Молодцов, Н. И. Хрусталева; Рук. работы А. С. Переборов.- Тема № 329.- Л.:ЛИИЖТ, 1980.- 172 л.

Авторские свидетельства

125. Анализатор направления движения подвижных объектов / А. С. Переборов, Н. А. Иванов; ЛИИЖТ // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1971.- № 17.- С. 63. А.с. № 304167 от 04.03.1969.
126. Рельсовая цепь / ЛИИЖТ; В. С. Аркатов, М. С. Подгайченко, В. М. Лисенков, А. С. Переборов и др. - Заявл. 21.06.1982; № 3454968/27-11; МКИ В 61 L 23/16 // Открытия. Изобретения.- 1986.- № 32.-С. 86. А.с. 1253868 (СССР)
127. Устройство для автоматического регулирования движения поездов на железнодорожном транспорте / Н. Ф. Пенкин [и др.] // Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1966.- № 19.- С. 44. А.с. № 186529 от 29.10.1964

Соавторы: Переборов А. С.
128. Устройство для автоматической проверки параметров электрических цепей / ЛИИЖТ; А. С. Переборов, А. В. Бойков, М. Н. Василенко, В. П. Молодцов, С. И. Крыжов, А. А. Прокофьев, В. В. Сапожников.- Заявл. 28.03.1980; № 2899819; МКИ G 01 R 31/02 // Б. И.- 1981.- № 43. А.с. 883805 (СССР)
129. Устройство для корректировки программы роспуска составов / ЛИИЖТ; Гос. проект.-изыскат. ин-т «Гипротрансигналсвязь»; А. С. Переборов, Вл. В. Сапожников, В. В. Сапожников и др.- Заявл. 18.03.1981; № 3263853/27-11; МКИ В 61 L 17/00 // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1982.- № 36.- С. 82-83. А.с. 962075 (СССР)
130. Устройство для управления стрелочным приводом / А. С. Переборов, Л. Ф. Кондратенко, В. А. Кононов // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1972.- № 15.- С. 55. А.с. № 337291 от 01.04.1974.
131. Устройство для управления стрелочным приводом (А.с. № 337291) / А. С. Переборов, Л. Ф. Кондратенко, В. А. Кононов // Серия. Автоматика и связь / ЦНИИТЭИ.- Вып. 1. Устройства централизованной автоматической блокировки [информация об изобретениях].- 1978.- С. 32-33.
132. Устройство для управления стрелочным электроприводом / А. С.

Переборов, Л. Ф. Кондратенко, В. А. Кононов // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1973.- № 15.- С. 34.
А.с. № 374212 от 20.07.1971.

133. Устройство коммутации кодовых рельсовых цепей / ЛИИЖТ; В. С. Аркатов, А. С. Переборов, И. Л. Дубрава и др.- Заявл. 05.04.1982; № 341776/27-11; МКИ В 61 L 23/16 // Открытия. Изобретения.-1984.- № 2.- С. 72.
А.с. 1066869 (СССР)
134. Устройство синхронизации для циклической синхронной с временным разделением каналов системы телемеханики / ЛИИЖТ; А. С. Переборов, О. К. Дрейман, Д. В. Гавзов, В. П. Молодцов, И. А. Песков.- Заявл. 30.06.1983; № 3610846/27-11; МКИ В 61 L 19/14 // Открытия. Изобретения.- 1984.-№ 37.- С. 57.
А.с. 1117243 (СССР)
135. Устройство циклической, синхронной, с временным разделением каналов системы телемеханики для электрической централизации стрелок и сигналов / А. С. Переборов, О. К. Дрейман, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1970.- № 24.- С. 40.
А.с. № 277009 от 02.03.1968.
136. Устройство электрической централизации стрелок и сигналов / А. С. Переборов, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников и др. // Открытия. Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки.- 1976.- № 25.- С. 57.
А.с. № 520286 от 04.12.1974.
137. Фазочувствительный приемник для рельсовой цепи / ЛИИЖТ; А. С. Переборов, В. И. Сироткин, М. П. Лисовский, А. В. Абросимов.- Заявл. 15.09.1981; № 3339870/27-11; МКИ В 61 L 23/16 // Открытия. Изобретения.- 1983.- № 4.- С. 67.
А.с. 992293 (СССР)

Литература об А. С. Переборове

138. Актуальные вопросы развития систем железнодорожной автоматики и телемеханики: сборник научных трудов / под ред. Вл. В. Сапожникова. – Санкт-Петербург: ПГУПС, 2013
139. Александр Сергеевич Переборов (1914-1986) : библиогр. указ.: 116 назв. / ПГУПС, науч.-техн. б-ка ; сост. И. В. Соколова. - СПб., 2007. - 21 с.
140. Волков В.
Ученый и педагог: [К 60-летию А. С. Переборова] / В. Волков, Р. Федоров // Наш путь.-1974.- 11 янв.- С. 2
141. Люди науки : сб. воспоминаний о профессорах и доцентах Электротехн. фак. ПГУПС / ; сост. В. А. Кудряшов. - СПб. : ПГУПС, 2007. - 34 с
142. Памяти А. С. Переборова: Некролог // Автоматика, телемеханика и связь.- 1986.- № 7.- С. 44.
143. Памяти Александра Сергеевича Переборова // Автоматика и вычислительная техника на железнодорожном транспорте: сборник трудов / ЛИИЖТ.- Л., 1986.- С. 3-4
144. Памяти профессора А. С. Переборова: некролог // Наш путь.- 1986.- 16 мая.- С. 4:
145. Подготовка научных кадров на кафедре «Автоматика и телемеханика на железных дорогах» / В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников // Известия Петербургского университета путей сообщения.- 2006.- Спец. вып., октябрь.- 83-87

Библиография:

1. Каталоги и картотеки Научно-технической библиотеки ПГУПС
2. Электронный каталог Российской Национальной библиотеки
3. Железнодорожная литература СССР: Библиографический указатель/ МПС; ЦНТБ.- М.: Транспорт, 1941-1990
4. Александр Сергеевич Переборов (1914-1986) : библиогр. указ.: 116 назв. / ПГУПС, науч.-техн. б-ка ; сост. И. В. Соколова. - СПб., 2007

Оглавление:

Предисловие.....	
Монографии, учебники, сборники, методические пособия.....	
Статьи в периодических издания, доклады.....	
Руководитель работы, отчет о НИР.....	
Авторские свидетельства.....	
Литература об А. С. Переборове.....	
Библиография:.....	
Оглавление:.....	