

**ТРУДЫ ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК
ЛЯМЕЦА ЮРИЯ ЯКОВЛЕВИЧА**

*В библиографическом списке отражены работы Ю. Я. Лямеца,
имеющиеся в фонде Научной библиотеки ЧГУ*

1971

1. Лямец, Ю. Я. Расчет электрической цепи дуговой сталеплавильной печи с управляемой постоянной составляющей тока / Ю. Я. Лямец, Ю. М. Миронов, А. Н. Миронова. – Текст : непосредственный // Электрический разряд в электротехнологических установках : сборник статей. – Чебоксары, 1971. – С. 29–47.

1974

2. Лямец, Ю. Я. Дифференциально-разностные уравнения электрических цепей с дискретными параметрами или воздействиями / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Вопросы анализа и синтеза электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1974. – Вып. 1. – С. 3–15.
3. Шевцов, В. М. Практическая методика расчета периодических режимов кусочно-линейных электрических цепей / В. М. Шевцов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Вопросы анализа и синтеза электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1974. – Вып. 1. – С. 23–35.

1976

4. Лямец, Ю. Я. Метод сопряжения интервалов для цепей с распределенными параметрами / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Вопросы анализа и синтеза электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1976. – Вып. 2. – С. 3–28.
5. Лямец, Ю. Я. Разностные и дифференциально-разностные уравнения длинной линии / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Анализ и синтез электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1976. – Вып. 3. – С. 40–51.

1977

Автор

6. Лямец, Ю. Я. О динамике идеальных частотных фильтров / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Анализ и синтез электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1977. – Вып. 4. – С. 22–34.
7. Лямец, Ю. Я. Расчет трансформатора при заданном сдвиге фаз между намагничивающими силами / Ю. Я. Лямец, В. Н. Козлов. – Текст :

непосредственный // Анализ и синтез электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. – Чебоксары, 1977. – Вып. 4. – С. 102–105.

Редактор

8. Анализ и синтез электрических цепей и устройств с электронными приборами : сборник статей. Вып. 4 / [редколлегия: В. Е. Боголюбов, В. Г. Миронов, Ю. Я. Лямец и др.]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1977. – 160 с. – Текст : непосредственный.

1978

Автор

9. Азаров, В. С. Электропередача, настраиваемая автотрансформаторами / В. С. Азаров, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный. – Электроснабжение и автоматизация промышленных предприятий : сборник статей. – Чебоксары, 1978. – Вып. 7. – С. 49–53.

Редактор

10. Нелинейные цепи : методические указания для выполнения лабораторных работ, домашних заданий и типовых расчетов / [составитель В. М. Шевцов ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1978. – 46 с. – Текст : непосредственный.

1979

11. Магнитное поле постоянных токов : методические указания для студентов вечернего отделения / [составители: А. Д. Нестерина, В. А. Нестерин ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1979. – 40 с. – Текст : непосредственный.

1980

12. Антонов, В. И. К анализу маломощных токовых блоков питания / В. И. Антонов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 1980. – № 9. – С. 992–994.
13. Лямец, Ю. Я. Логические схемы сравнения фаз / Ю. Я. Лямец, В. Н. Козлов. – Текст : непосредственный // Электроснабжение и автоматизация промышленных предприятий : межвузовский сборник. – Чебоксары, 1980. – Чебоксары, 1980. – Вып. 9. – С. 72–79.

1981

Автор

14. Лямец, Ю. Я. О замедленном сравнении фаз / Ю. Я. Лямец, В. Н. Козлов, В. И. Антонов. – Текст : непосредственный // Электричество. – 1981. – № 12. – С. 58–60.

Редактор

15. Теория электромагнитного поля (расчет статических полей) : методические указания к практическим занятиям / составители А. Д. Нестерина, В. А. Нестерин ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1981. – 48 с. – Текст : непосредственный.

1982

16. Козлов, В. Н. Фазная погрешность РС – цепи при ограничении входного сигнала / В. Н. Козлов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Электрические аппараты. – Чебоксары, 1982. – Вып. 3. – С. 89–92.
17. Статическое реле направления мощности серии РМ / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, В. М. Шевцов [и др.]. – Текст : непосредственный // Электрические станции. – 1982. – № 5. – С. 63–66.
18. Теоретические основы электротехники : линейные электрические цепи : методические указания к лабораторным работам / [составитель: Ю. Я. Лямец ; ответственный редактор В. М. Шевцов]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1982. – 24с. – Текст : непосредственный.

1985

Автор

19. Ефремов, В. А. Алгоритм блокировки релейной защиты при качаниях, использующий цифровые заграждающие фильтры / В. А. Ефремов, Ю. Я. Лямец, Э. М. Шнеерсон. – Текст : непосредственный // Электротехнические устройства и системы на основе микропроцессоров и микроЭВМ : межвузовский сборник. – Чебоксары, 1985. – С. 26–33.
20. Специализированная микропроцессорная система для выполнения функций релейной защиты / Н. С. Ефимов, В. Н. Козлов, Ю. Я. Лямец, В. М. Шевцов. – Текст : непосредственный // Электротехнические устройства и системы на основе микропроцессоров и микроЭВМ : межвузовский сборник. – Чебоксары, 1985. – С. 3–10.
21. Чучкалов, И. А. Вопросы распределения штатов профессорско-преподавательского состава в многопрофильном вузе / И. А. Чучкалов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Совершенствование подготовки специалистов в многопрофильном вузе : межвузовский сборник. – Чебоксары, 1985. – С. 3–10.

Редактор

22. Переходные процессы в электрических цепях. Нелинейные цепи : методические указания к выполнению расчетно-графических работ на микро-ЭВМ "Электроника-ДЗ-28" / [составитель В. А. Ильин ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1985. – 39 с. – Текст : непосредственный.
23. Установившиеся режимы электрических цепей : методические указания к выполнению расчетно-графических работ на микро-ЭВМ "Электроника ДЗ-

28" / [составитель В. А. Ильин ; ответственный редактор Ю. А. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1985. – 49 с. – Текст : непосредственный.

24. Электротехнические устройства и системы на основе микропроцессоров и микроЭВМ : межвузовский сборник / редакционная коллегия: В. Г. Миронов, А. Д. Поздеев, В. А. Сушко, Ю. Я. Лямец [и др.]. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1985. – 127 с. – Текст : непосредственный.

1986

25. Лямец, Ю. Я. Разложение входных величин релейной защиты на ортогональные составляющие / Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт. – 1986. – № 3. – С. 62–70.

1987

26. Антонов, В. И. О потреблении полной мощности стабилизированными источниками питания автономных реле / В. И. Антонов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 1987. – № 8. – С. 91–98.

1988

Автор

27. Ильин, В. А. Характеристики алгоритма Фурье / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Применение микропроцессоров и микроЭВМ в электротехнике : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1988. – С. 28–34.
28. Линейные электрические цепи : методические указания к лабораторным работам / составители: В. И. Антонов, В. Н. Козлов, Ю. Я. Лямец ; научный редактор В. М. Шевцов. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1988. – 28 с. – Текст : непосредственный.
29. Лямец, Ю. Я. Цифровая обработка сигналов для целей релейной защиты / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Применение микропроцессоров и микроЭВМ в электротехнике : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1988. – С. 11–24.
30. Лямец, Ю. Я. Адаптивная цифровая обработка входных величин релейной защиты / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт. – 1988. – № 6. – С. 51–59.
31. Лямец, Ю. Я. К анализу переходных процессов в трехфазных цепях методом симметричных составляющих / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Электричество. – 1988. – № 12. – С. 57–60.
32. Теоретическая электротехника. Исследования цепей несинусоидального тока, переходных процессов и нелинейных цепей : сборник лабораторных работ / [составители: В. И. Антонов, Н. К. Алексеев, В. Я. Васильева, ... Ю. Я. Лямец и др.]. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1988. – 88 с. – Текст : непосредственный.

Редактор

33. Применение микропроцессоров и микроЭВМ в электротехнике : межвузовский сборник научных трудов / редакционная коллегия : В. М. Шевцов, Ю. Я. Лямец, В. Ф. Ильин [и др.]. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1988. – 124 с. – Текст : непосредственный.
34. Теоретические основы электротехники : методические указания к расчетно-графическим работам / [составитель В. Н. Козлов ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1988. – 52 с. – Текст : непосредственный.

1989

35. Анализ электрических цепей : методические указания к выполнению расчетно-графических работ / [составитель Ю. Я. Лямец ; научный редактор Н. К. Алексеев]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1989. – 56 с. – Текст : непосредственный.
36. Лямец, Ю. Я. Адаптивный цифровой фильтр основной гармоники токов и напряжений электрической сети / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт. – 1989. – № 6. – С. 115–126.

1990

37. Антонов, В. И. Разрешающая способность метода наименьших квадратов при оценивании основной гармоники тока короткого замыкания / В. И. Антонов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Энергетика. – 1990. – № 2. – С. 48–51.
38. Лямец, Ю. Я. Обратная последовательность в трехфазной симметричной коммутируемой системе / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Электричество. – 1990. – № 9. – С. 88–91.
39. Лямец, Ю. Я. Оценивание параметров как алгоритм релейной защиты / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 1990. – № 2. – С. 21–24.

1991

40. Лямец, Ю. Я. Адаптивный фильтр периодической величины и упрощенный спектральный анализ переходного процесса / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Современная релейная защита электроэнергетических объектов. – Чебоксары, 1991. – С. 46–48.
41. Лямец, Ю. Я. Адаптивный фильтр постоянной величины и ускоренный контроль изоляции / Ю. Я. Лямец, А. П. Арсентьев, Е. В. Сидиряков. – Текст : непосредственный // Современная релейная защита электроэнергетических объектов. – Чебоксары, 1991. – С. 44–46.
42. Лямец, Ю. Я. Алгоритм текущего суммирования для цифровых измерительных органов / Ю. Я. Лямец, Е. В. Сидиряков. – Текст :

непосредственный // Современная релейная защита электроэнергетических объектов. – Чебоксары, 1991. – С. 48–49.

43. Лямец, Ю. Я. Метод производящих уравнений в цифровой обработке напряжения и тока электрической сети / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Современная релейная защита электроэнергетических объектов. – Чебоксары, 1991. – С. 38–41.
44. Оценивание параметров электрической сети на основе спектральных компонентов / В. И. Антонов, С. Х. Ахметзянов, Ю. Я. Лямец [и др.]. – Текст : непосредственный // Современная релейная защита электроэнергетических объектов. – Чебоксары, 1991. – С. 42–43.

1992

Автор

45. Диагностика линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, В. А. Ефремов [и др.]. – Текст : непосредственный // Электротехнические микропроцессорные устройства и системы : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1992. – С. 9–32.
46. Лямец, Ю. Я. Анализ состава напряжения (тока) аварийного режима электроустановки как алгоритм релейной защиты и автоматики / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, В. А. Ильин. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 1992. – № 1. – С. 46–52.
47. Лямец, Ю. Я. Графическая интерпретация адаптивных алгоритмов цифровой обработки электрических величин / Ю. Я. Лямец, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Электрические микропроцессорные устройства и системы : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1992. – С. 46–57.
48. Лямец, Ю. Я. Модели и информационные параметры токов короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Высшая школа – народному хозяйству Чувашии. Технические науки. Техника и технология : тезисы докладов. – Чебоксары, 1992. – С. 45–47.
49. Лямец, Ю. Я. Параметрическая модель переходного процесса и ее применение / Ю. Я. Лямец, А. П. Арсентьев, В. И. Антонов. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 1992. – № 8/9. – С. 51–56.
50. Лямец, Ю. Я. Спектральный анализ переходных процессов в электрических сетях / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Известия РАН. Энергетика. – 1992. – № 2. – С. 31–43.

Редактор

51. Формирование уравнений переменных состояния электрических цепей на ЭВМ : методические указания к курсовому проектированию / [составители: А. Б. Шеин, Л. Н. Скипина, Н. С. Ефимов ; научный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1992. – 38 с. – Текст : непосредственный.

52. Электротехнические микропроцессорные устройства и системы : межвузовский сборник научных трудов / редколлегия: В. М. Шевцов, Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин [и др.]. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1992. – 130 с. – Текст : непосредственный.

1993

53. Линейные электрические цепи : методические указания к лабораторным работам / составители: В. И. Антонов, В. Н. Козлов, Ю. Я. Лямец ; научный редактор В. М. Шевцов. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1993. – 28 с. – Текст : непосредственный.
54. Лямец, Ю. Я. Определение места повреждения линии электропередачи по компонентам свободного процесса / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, С. Х. Ахметзянов. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 1993. – № 3. – С. 60–66.

1994

55. Лямец, Ю. Я. Адаптивные реле: теория и приложение к задачам релейной защиты и автоматики электрических систем : автореферат диссертации доктора технических наук : 05.14.02 / Ю. Я. Лямец ; Научно-исследовательский институт электроэнергетики РФ. – Москва, 1994. – 42 с. – Текст : непосредственный.
56. Лямец, Ю. Я. Оптимизационный алгоритм контроля состояния электрической сети / Ю. Я. Лямец, В. И. Антонов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Известия РАН. Энергетика. – 1994. – № 2. – С. 101–109.

1995

57. Анализ электрических цепей : методические указания к выполнению расчетно-графических и курсовых работ с помощью ЭВМ / [составители: Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, А. П. Арсентьев ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец] – Чебоксары : ЧувГУ, 1995. – 64 с. – Текст : непосредственный.
58. Арсентьев, А. П. Погрешности локации повреждений линий электропередачи / А. П. Арсентьев, Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электрических и электронных систем : тезисы докладов. – Чебоксары, 1995. – С. 63–65.
59. Задачи и методы цифрового спектрального анализа переходных процессов в электрических системах / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец, А. П. Арсентьев, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электрических и электронных систем : тезисы докладов. – Чебоксары, 1995. – С. 37–38.
60. Ильин, В. А. Синтез алгоритмов локации повреждений линий электропередачи / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электрических и электронных систем : тезисы докладов. – Чебоксары, 1995. – С. 65–67.

61. Цифровая регистрация аварийных процессов как начало нового поколения релейной защиты / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : тезисы докладов. – Чебоксары, 1995. – С. 34–36.

1996

62. Задачи цифрового моделирования многопроводных систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, А. П. Арсентьев [и др.]. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 111–113.
63. Контроль линий электропередачи высокого и сверхвысокого напряжений : методические указания к курсовой работе / [составители Ю. Я. Лямец, В. А. Ефремов, А. П. Арсентьев ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1996. – 80 с. – Текст : непосредственный.
64. Лямец, Ю. Я. Информационные показатели неадекватности моделей электрических систем / Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 122–123.
65. Лямец, Ю. Я. Критерии повреждения многопроводных систем при распознавании аварийных процессов / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 113–114.
66. Лямец, Ю. Я. Метод определения собственных частот электрической системы / Ю. Я. Лямец, А. П. Арсентьев, А. Г. Балясников. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 120–122.
67. Лямец, Ю. Я. Цифровые имитационные и алгоритмические модели в релейной защите и автоматике электрических систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 106–109.
68. Лямец, Ю. Я. Цифровые модели повреждений электрических систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, А. П. Арсентьев. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : тезисы докладов Всероссийской межвузовской научно-технической конференции: ИТЭЭ'96. – Чебоксары, 1996. – С. 109–111.

1997

Автор

69. Арсентьев, А. П. Имитационное моделирование многопроводных систем / А. П. Арсентьев, Ю. Я. Лямец, О. А. Павлов. – Текст : непосредственный // Технические науки: сегодня и завтра : тезисы докладов юбилейной итоговой научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 36–37.
70. Арсентьев, А. П. Исследование погрешностей определения места повреждения при неучете несимметрии транспозиции ЛЭП / А. П. Арсентьев, Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Электроснабжение и автоматизация промышленных предприятий : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1997. – С. 93–99.
71. Арсентьев, А. П. Исследование погрешности локатора повреждений от неучета несимметрии и транспозиции ЛЭП / А. П. Арсентьев, Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Технические науки: сегодня и завтра : тезисы докладов юбилейной итоговой научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 38–39.
72. Ильин, В. А. Методы эквивалентирования и оценивания при распознавании повреждений линий электропередачи / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец, М. Ю. Маклаков. – Текст : непосредственный // Электроснабжение и автоматизация промышленных предприятий : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1997. – С. 84–92.
73. Лямец, Ю. Я. Итерационные алгоритмические модели электрических систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ефремов. – Текст : непосредственный // Технические науки: сегодня и завтра : тезисы докладов юбилейной итоговой научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 179–181.
74. Лямец, Ю. Я. Обобщенные многополюсники в моделях многопроводных систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Технические науки: сегодня и завтра : тезисы докладов юбилейной итоговой научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 181–183.
75. Лямец, Ю. Я. Фрагменты теории распознавания аварийных состояний электрических систем / Ю. Я. Лямец, В. А. Ильин, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Технические науки: сегодня и завтра : тезисы докладов юбилейной итоговой научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 177–179.

Редактор

76. Наблюдение аварийных процессов в линии электропередачи : варианты заданий на курсовую работу / [составители В. А. Ефремов, А. П. Арсентьев, А. О. Павлов и др. ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1997. – 96 с. – Текст : непосредственный.

1998

77. Ильин, В. А. Общие задачи моделирования и алгоритмического наблюдения многопроводных систем / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и

электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, 1998. – С. 156–158.

78. Ильин, В. А. Топологическое наблюдение места повреждения на алгоритмической модели линии электропередачи / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, 1998. – С. 153–155.
79. Лямец, Ю. Я. Задачи теории цифровой релейной защиты электрических систем / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, 1998. – С. 136–140.
80. Лямец, Ю. Я. Информационные аспекты задач дальнего резервирования в защитах линий электропередач / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, – С. 144–147.
81. Лямец, Ю. Я. Итерационный алгоритм локации линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, В. А. Ефремов. – Текст : непосредственный // Проблемы электроэнергетики на региональном уровне : межвузовский сборник научных трудов. – Чебоксары, 1998. – С. 104–116.
82. Лямец, Ю. Я. Объектные характеристики дистанционной защиты / Ю. Я. Лямец, Н. В. Николаева, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, 1998. – С. 141–144.
83. Лямец, Ю. Я. Собственные характеристики адаптивных реле сопротивления дистанционной защиты / Ю. Я. Лямец, Н. В. Николаев, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы II всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ'98. – Чебоксары, 1998. – С. 148–150.
84. Павлов, А. О. Алгоритмические модели для защит линий электропередач с ответвлениями / А. О. Павлов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Наука, просвещение, цивилизация : материалы XXXII студенческой научной конференции. – Чебоксары, 1998. – С. 121.
85. Теоретические основы электротехники с элементами электроэнергетики и релейной защиты: многопроводные системы : учебное пособие / Ю. Я. Лямец, В. А. Ефремов, В. А. Ильин [и др.] ; [ответственный редактор Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары : ЧувГУ, 1998. – 160 с. – Текст : непосредственный.

1999

86. Григорьев, О. Н. Адаптивная защита дальнего резервирования на базе микропроцессорного контроллера / О. Н. Григорьев, Ю. Я. Лямец, Г. С.

- Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 309–312.
87. Ефремов, В. А. Дискретно-неоднородные модели многопроводных систем для диагностики линий электропередачи / В. А. Ефремов, Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 297–299.
88. Ильин, В. А. Локация повреждения на линии электропередачи по составляющим переходного процесса / В. А. Ильин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научной технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 317–319.
89. Ильин, В. А. Теоретические основы электротехники. Теория линейных электрических цепей : конспект лекций / В. А. Ильин, Н. С. Ефимов, Ю. Я. Лямец ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 1999. – 130 с. – Текст : непосредственный.
90. Лямец, Ю. Я. Алгоритмические модели электрических систем / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 1999. – № 1–2. – С. 10–22.
91. Лямец, Ю. Я. Динамическая имитационная модель распределительной сети / Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных и электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 304–307.
92. Лямец, Ю. Я. Задачи теории уставок / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 299–304.
93. Лямец, Ю. Я. Комплексные фильтры ортогональных составляющих / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 1999. – № 1–2. – С. 34–40.
94. Лямец, Ю. Я. Метод пофазных гипотез в теории уставок / Ю. Я. Лямец, Е. Б. Ефимов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 307–309.
95. Лямец, Ю. Я. Определение частоты электрической сети в микропроцессорной релейной защите / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных

электротехнических и электронных систем : материалы III всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 1999. – С. 292–295.

2000

96. Ефимов, Е. Б. Экстремальная распознаваемость вида металлического замыкания на землю по токам прямой и обратной последовательности / Е. Б. Ефимов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы III Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ`2000. – Чебоксары, 2000. – С. 315–317.
97. Ефремов, В. А. Совершенствование алгоритмов одно- и двухстороннего определения места повреждения ЛЭП в программном комплексе DISAN/LOCATOR / В. А. Ефремов, Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы III Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ`2000. – Чебоксары, 2000. – С. 278–280.
98. Лямец, Ю. Я. Экстремальная распознаваемость зоны повреждения линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы III Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ`2000. – Чебоксары, 2000. – С. 324–326.
99. Экстремальная распознаваемость аварийных ситуаций в электрических системах / Ю. Я. Лямец, Е. Б. Ефимов, А. О. Павлов [и др.]. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы III Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ`2000. – Чебоксары, 2000. – С. 275–278.

2001

Автор

100. Ефремов, В. А. Анализ погрешностей алгоритмов определения места повреждения по одно- и двухстороннему наблюдению линий электропередачи в программном комплексе DISAN/LOCATOR / В. А. Ефремов, Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Электротехника и энергетика Поволжья на рубеже тысячелетий : тезисы докладов Поволжской научно-практической конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 21–24.
101. Ефремов, В. А. Влияние электрической связи на эквивалентные сопротивления нулевой последовательности / В. А. Ефремов, Ю. Я. Лямец, Н. В. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 185–188.
102. Иванов, С. В. Восстановление тока, искаженного трансформатором / С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информация. Знание.

Творчество : материалы XXXV научной студенческой конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 220–221.

103. Лямец, Ю. Я. Информационная ценность текущего наблюдения электрической системы / Ю. Я. Лямец, Е. Б. Ефимов, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 172–174.
104. Лямец, Ю. Я. Информационные аспекты теории релейной защиты и их приложения / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. Технические науки. – 2001. – № 3. – С. 30–59.
105. Лямец, Ю. Я. Объектная характеристика токовой защиты / Ю. Я. Лямец, Е. Б. Ефимов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Электротехника и энергетика Поволжья на рубеже тысячелетий : тезисы докладов Поволжской научно-практической конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 10–13.
106. Лямец, Ю. Я. Оценивание параметров трансформатора в процессе восстановления нелинейно искаженного тока / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 174–176.
107. Лямец, Ю. Я. Режимы электрической системы как активного двухполюсника / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 176–180.
108. Лямец, Ю. Я. Теория уставок / Ю. Я. Лямец, Е. Б. Ефимов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 169–172.
109. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование многопроводной петли / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 183–185.
110. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование многопроводной системы при алгоритмическом моделировании / Ю. Я. Лямец, Д. Г. Еремеев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IV Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 180–183.
111. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование поврежденной многопроводной петли / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Электротехника и энергетика Поволжья на рубеже тысячелетий : тезисы

докладов Поволжской научно-практической конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 13–14.

112. Односистемный измерительный орган для защиты линий электропередачи от всех видов замыканий / К. Н. Дони, Н. А. Дони, Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2001. – № 2. – С. 72–75.
113. Распознаваемость повреждений электропередачи. Ч. 3. Распознаваемость междуфазных коротких замыканий / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, А. О. Павлов [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2001. – № 12. – С. 9–22.
114. Шитиков, А. Н. Применение нечеткой логики в релейной защите / А. Н. Шитиков, В. В. Ильин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информация. Знание. Творчество : материалы XXXV научной студенческой конференции. – Чебоксары, 2001. – С. 217–220.

Редактор

115. Проектирование релейной защиты и автоматики элементов электроэнергетической системы : методические указания и варианты заданий к курсовому проектированию / составители: В. А. Ефремов, Н. В. Подшивалин ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 2001. – 83 с. – Текст : непосредственный.

2002

Автор

116. Лямец, Ю. Я. Абсолютная нераспознаваемость однофазного короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, С. В. Иванов, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы IV всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ' 2002. – Чебоксары, 2002. – С. 308–311.
117. Лямец, Ю. Я. Распознающая способность защиты с минимальной информационной базой / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, Н. А. Иванов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы IV всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ' 2002. – Чебоксары, 2002. – С. 304–306.

Редактор, руководитель

118. Ефимов, Е. Б. Оптимальная фазовая селекция коротких замыканий в линиях электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Ефимов Е. Б. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2002. – 180 с. – Текст : непосредственный.
119. Павлов, А. О. Информационные аспекты распознавания коротких замыканий в линиях электропередачи в приложении к защите дальнего резервирования :

диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Павлов А. О. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2002. – 203 с. – Текст : непосредственный.

120. Распознавание замыканий в электрической системе : задания и методические указания к курсовой работе / составители А. Н. Подшивалин, А. В. Шевелев ; ответственный редактор Ю. Я. Лямец. – Чебоксары : Издательство Чувашского университета, 2002. – 45 с. – Текст : непосредственный.

2003

121. Виртуальные реле / Ю. Я. Лямец, А. О. Павлов, С. В. Иванов, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 272–275.
122. Ильин, В. В. Режимы и уставки / В. В. Ильин, Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 262–265.
123. Информационные задачи релейной защиты / Д. Г. Еремеев, С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец [и др.]. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2003. – № 2. – С. 79–100.
124. Информационные задачи релейной защиты / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, А. В. Шевелев [и др.]. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 280–283.
125. Лямец, Ю. Я. Информационная ценность выборки / Ю. Я. Лямец, Д. Г. Еремеев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2003. – № 3. – С. 51–53.
126. Лямец, Ю. Я. Информационная ценность отсчета / Ю. Я. Лямец, Д. Г. Еремеев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2003. – № 3. – С. 40–43.
127. Лямец, Ю. Я. Каскадная модель трансформатора / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 269–271.
128. Лямец, Ю. Я. Каскадное эквивалентирование многопроводных систем / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев, Д. Г. Еремеев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 277–280.
129. Лямец, Ю. Я. Каскадные модели трехфазных трансформаторов / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных

дискретных электротехнических и электронных систем : материалы V Всероссийской научной конференции: ДНДС–2003. – Чебоксары, 2003. – С. 266–268.

130. Лямец, Ю. Я. Обучаемое реле и иерархия обучающих режимов / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2003. – № 3. – С. 37–40.
131. Лямец, Ю. Я. Универсальное реле / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2003. – № 3. – С. 35–37.
132. Теоретическая электротехника. Исследование цепей несинусоидального тока, переходных процессов и нелинейных цепей : сборник лабораторных работ / составители: В. И. Антонов, Н. К. Алексеев, В. Я. Васильева, ... Ю. Я. Лямец [и др.] ; ответственный редактор В. А. Ефремов. – Чебоксары : ЧувГУ, 2003. – 138 с. – Текст : непосредственный.

2004

133. Иванов, С. В. Интервальные фильтры ортогональных составляющих / С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 49–51.
134. Иванов, С. В. Многоканальный фильтр ортогональных составляющих / С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 51–54.
135. Лямец, Ю. Я. Интервальные фильтры / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 47–49.
136. Лямец, Ю. Я. Информационный принцип систематизации задач релейной защиты / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 33–35.
137. Лямец, Ю. Я. Каскадное эквивалентирование статических энергообъектов / Ю. Я. Лямец, А. В. Шевелев, Д. Г. Еремеев. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. Естественные и технические науки. – 2004. – № 2. – С. 160–169.
138. Лямец, Ю. Я. Реле с нарастающей информационной базой / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 46–47.
139. Лямец, Ю. Я. Функциональные задачи универсального реле / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2004. – № 3. – С. 36–37.

2005

Автор

140. Лямец, Ю. Я. Бреслеровская структура цифровой обработки сигналов релейной защиты / Ю. Я. Лямец, И. Н. Николаев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2005. – № 1. – С. 41–58.
141. Лямец, Ю. Я. Бреслеровский сегментатор / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2005. – № 2. – С. 26–29.
142. Лямец, Ю. Я. Обработка осциллограмм релейных процессов в электрических системах / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2005. – № 2. – С. 23–26.
143. Лямец, Ю. Я. Фильтр информационных составляющих / Ю. Я. Лямец, И. Н. Николаев, А. В. Шевелев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы VI Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 2005. – С. 143–147.

Руководитель

144. Иванов, С. В. Информационный анализ линий электропередачи и способов их защиты : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Иванов С. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2005. – 157 с. – Текст : непосредственный.
145. Подшивалин, А. Н. Метод информационного анализа и его приложение к определению места повреждения и дистанционной защите линий электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Подшивалин А. Н. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2005. – 180 с. – Текст : непосредственный.

2006

146. Васильев, Д. С. Приложение информационного анализа к дистанционному принципу релейной защиты / Д. С. Васильев, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Сборник научных трудов молодых ученых и специалистов. – Чебоксары, 2006. – С. 94–95.
147. Лямец, Ю. Я. Информационный анализ нелинейно-искаженного тока / Ю. Я. Лямец, Д. В. Зиновьев, Ю. В. Романов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2006. – № 2. – С. 43–44.
148. Лямец, Ю. Я. Информационный портрет короткого замыкания в электрической системе / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2006. – № 2. – С. 38–40.
149. Лямец, Ю. Я. Критерий однородности наблюдаемого процесса / Ю. Я. Лямец, Д. В. Зиновьев, Ю. В. Романов. – Текст : непосредственный //

Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VI Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ`2006. – Чебоксары, 2006. – С. 271–276.

150. Лямец, Ю. Я. Многополюсные структуры алгоритмических моделей линий электропередачи / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2006. – № 2. – С. 32–37.
151. Лямец, Ю. Я. Мониторинг процессов в электрической системе. Ч. 1. Преобразование, селекция и фильтрация / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2006. – № 10. – С. 2–10.
152. Лямец, Ю. Я. Мониторинг процессов в электрической системе. Ч. 2. Цифровая обработка осциллограмм токов короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2006. – № 11. – С. 2–10.
153. Лямец, Ю. Я. Наблюдаемый многополюсник / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2006. – № 2. – С. 26–29.
154. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование многополюсников / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2006. – № 2. – С. 29–32.

2007

155. Капустина, И. А. Имитационное моделирование распределительной сети / И. А. Капустина, Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 2007. – С. 183–184.
156. Лямец, Ю. Я. Алгоритмическое моделирование в задаче определения места повреждения в линиях электропередачи / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. Естественные и технические науки. – 2007. – № 2. – С. 147–152.
157. Лямец, Ю. Я. Дифференциально-фазная защита как объект обучения / Ю. Я. Лямец, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2007. – № 1. – С. 10–14.
158. Лямец, Ю. Я. Иерархия режимов электроэнергетических систем в методологии обучения релейной защиты / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. Естественные и технические науки. – 2007. – № 2. – С. 134–147.
159. Лямец, Ю. Я. Информационный ресурс локатора замыканий в линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, И. С. Климатова. – Текст : непосредственный

// Релейная защита и автоматика современных энергосистем : сборник докладов. – Чебоксары, 2007. – С. 44–63.

160. Лямец, Ю. Я. Кorteж фильтров как инструмент мониторинга электрических цепей / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, Д. В. Зиновьев. – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматика современных энергосистем : сборник докладов. – Чебоксары, 2007. – С. 594–598.
161. Лямец, Ю. Я. Метод обучения реле / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 2007. – С. 189–196.
162. Лямец, Ю. Я. Режимы граничных замеров обучаемого реле / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции. – Чебоксары, 2007. – С. 196–202.
163. Обучение релейной защиты: закономерности и методология / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев, С. В. Иванов [и др.]. – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматика современных энергосистем. – Чебоксары, 2007. – С. 382–410.
164. Обучение релейной защиты: закономерности и методология / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев, С. В. Иванов [и др.]. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2007. – № 2. – С. 54–78.

2008

165. Нудельман, Г. С. Реле: надежность, чувствительность и быстродействие! / Г. С. Нудельман, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Моя империя. – 2008–2009. – № 6/2008–1/2009. – С. 38–39.

2009

Автор

166. Граничные режимы в методике обучения релейной защиты. Ч. 1. Граничные условия и обучающие процедуры / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 2009. – № 4. – С. 24–30.
167. Многомерная релейная защита. Ч. 1. Теоретические предпосылки / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Д. В. Зиновьев [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2009. – № 10. – С. 17–25.
168. Многомерная релейная защита. Ч. 2. Анализ распознающей способности реле / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Д. В. Зиновьев [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2009. – № 11. – С. 9–15.

Руководитель

169. Еремеев, Д. Г. Разработка и исследование микропроцессорной защиты дальнего резервирования : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Еремеев Д. Г. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2009. – 157 с. – Текст : непосредственный.
170. Зиновьев, Д. В. Развитие информационного анализа процессов в электрических системах и ее приложение к релейной защите : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Зиновьев Д. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2009. – 144 с. – Текст : непосредственный.
171. Кержаев, Д. В. Обучаемые реле дистанционного и дифференциального типа для защиты линий электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Кержаев Д. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2009. – 156 с. – Текст : непосредственный.
172. Романов, Ю. В. Метод информационного анализа процессов в электрических системах в приложении к защитах генераторов и линий электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Романов Ю. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2009. – 150 с. – Текст : непосредственный.

2010

Автор

173. Граничные задачи в теории релейной защиты / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, М. В. Мартынов, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2010. – № 1. – С. 16–18.
174. Граничные режимы в методике обучения релейной защиты. Ч. 2 : Обучение реле сопротивления / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 2010. – № 2. – С. 53–59.
175. Граничные режимы в методике обучения релейной защиты. Ч. 3. Обучение защит с абсолютной селективностью / Ю. Я. Лямец, Д. В. Кержаев, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 2010. – № 4. – С. 53–58.
176. Дедуктивный метод обучения релейной защиты / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, Ю. В. Романов, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2010. – № 1. – С. 24–27.
177. Информационные аспекты обучения многомерной релейной защиты / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, И. С. Подшивалина, О. В. Петрова. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и

электроэнергетике : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2010. –Чебоксары, 2010. – С. 214–217.

178. Локализация наблюдаемых режимов электрической системы / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, Ю. В. Романов, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2010. – № 1. – С. 18–21.
179. Лямец, Ю. Я. Развитие теоретических основ микропроцессорной релейной защиты / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Релейная защита и автоматика энергосистем : сборник докладов XX конференции. – Москва, 2010. – С. 217–221.
180. Лямец, Ю. Я. Разностные алгоритмические модели линии электропередачи для локации замыканий / Ю. Я. Лямец, С. В. Иванов, О. А. Леонтьев. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2010. – Чебоксары, 2010. – С. 221–223.
181. Многомерная релейная защита. Ч. 3. Эквивалентирование моделей / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Д. В. Зиновьев [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2010. – № 1. – С. 9–15.
182. Обучение дистанционной защиты на паре уставочных плоскостей / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, И. С. Подшивалина, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2010. – Чебоксары, 2010. – С. 217–220.
183. Распознавание двухфазного замыкания на землю с металлическим замыканием в отстающей фазе / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики. – 2010. – № 1. – С. 21–24.

Руководитель

184. Подшивалина, И. С. Алгоритмы эквивалентирования моделей объекта и расчета установок в задачах релейной защиты : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Подшивалина И. С. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2010. – 130 с. – Текст : непосредственный.

2011

Автор

185. Граничные задачи в информационной теории релейной защиты / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов [и др.]. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2011. – № 1. – С. 13–18.
186. Канонические структуры многомерной релейной защиты / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, Ю. В. Романов, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный //

Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2011. – Чебоксары, 2011. – С. 244–246.

187. Лямец, Ю. Я. Быстродействующие фильтры информационных составляющих электрических величин / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, М. Ю. Широкин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2011. – Чебоксары, 2011. – С. 263–266.
188. Лямец, Ю. Я. Интервальная локация повреждений линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, Г. Н. Исмуков. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2011. – Чебоксары, 2011. – С. 251–253.
189. Лямец, Ю. Я. Информационная теория релейной защиты / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Региональная энергетика и электротехника: проблемы и решения : сборник научных трудов. – Чебоксары, 2011. – Вып. 7. – С. 33–60.
190. Лямец, Ю. Я. Потоки мощности в моделях поврежденной электропередачи / Ю. Я. Лямец, А. Н. Подшивалин, Г. Н. Исмуков. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2011. – Чебоксары, 2011. – С. 253–256.
191. Лямец, Ю. Я. Становление релеграда в Чебоксарах / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. Естественные и технические науки. – 2011. – № 3. – С. 16–20.
192. Лямец, Ю. Я. Становление релеграда в Чебоксарах: события и люди / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман. – Текст : непосредственный // Региональная энергетика и электротехника: проблемы и решения : сборник статей: юбилейный выпуск. – Чебоксары, 2011. – С. 202–210.
193. Лямец, Ю. Я. Уникальность кафедры "ТОЭ и РЗА" / Ю. Я. Лямец, В. М. Шевцов. – Текст : непосредственный // Региональная энергетика и электротехника: проблемы и решения : сборник статей: юбилейный выпуск. – Чебоксары, 2011. – С. 73–89.
194. Распознавание противостоящих режимов электрической системы / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов [и др.]. – Текст : непосредственный // Нелинейный мир. – 2011. – Т 9, №. 9. – С. 600–606.

Руководитель

195. Васильев, Д. С. Совершенствование микропроцессорной защиты дальнего резервирования и обобщения опыта ее эксплуатации : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Васильев

Д. С. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2011.– 201 с. – Текст : непосредственный.

2012

Автор

196. Белянин, А. А. Анализ точности моделирующих комплексов / А. А. Белянин, П. И. Воронов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VIII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2012. – Чебоксары, 2012. – С. 249–252.
197. Белянин, А. А. Дискретно-аналоговая алгоритмическая модель наблюдаемой сети / А. А. Белянин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики : материалы X Республиканской научно-технической конференции молодых специалистов. – Чебоксары, 2012. – № 1. – С. 40–44.
198. Белянин, А. А. Интерполяция процесса в электрической системе / А. А. Белянин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VIII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2012. – Чебоксары, 2012. – С. 252–254.
199. Лямец, Ю. Я. Быстрое оценивание периодической составляющей тока короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, М. Ю. Широкин. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2012. – № 4. – С. 9–13.
200. Лямец, Ю. Я. Иерархия параметров защищаемого объекта / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы VIII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2012. – Чебоксары, 2012. – С. 245–249.
201. Лямец, Ю. Я. Разностный процесс и его энергетика / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин, С. В. Иванов. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики : материалы X Республиканской научно-технической конференции молодых специалистов. – Чебоксары, 2012. – № 1. – С. 44–48.
202. Обучаемая релейная защита. Ч. 1. Методы условных отображений / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, Г. С. Нудельман [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2012. – № 2. – С. 15–19.
203. Обучаемая релейная защита. Ч. 2. Информационный портрет многомодульной распознающей структуры / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, Г. С. Нудельман [и др.]. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2012. – № 3. – С. 12–18.
204. Сингулярный анализ модели короткого замыкания в линии электропередачи / А. А. Белянин, П. И. Воронов, С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и

электроэнергетике : материалы VIII Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2012. – Чебоксары, 2012. – С. 241–245.

205. Сингулярный анализ процессов в электрических системах / Ю. Я. Лямец, Ю. В. Романов, М. В. Мартынов, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2012. – № 5. – С. 22–29.

Руководитель

206. Бычков, Ю. В. Развитие и приложения дистанционного метода определения места повреждения линий электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Бычков Ю. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2012. – 160 с. – Текст : непосредственный.
207. Шевелев, А. В. Развитие методов моделирования и разработка микропроцессорных защит трансформаторов и шин : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Шевелев А. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2012. – 168 с. – Текст : непосредственный.

2013

208. Лямец, Ю. Я. Алгоритмическое моделирование фидера в переходном режиме / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Электромеханика. – 2013. – № 5. – С. 49–56.
209. Лямец, Ю. Я. Граничная задача релейной защиты / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2013. – № 10. – С. 16–22.
210. Лямец, Ю. Я. Локация повреждений многопроводной сети при двухстороннем наблюдении / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2013. – № 3. – С. 96–107.
211. Лямец, Ю. Я. Локация повреждений многопроводной сети при двухстороннем наблюдении / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Известия РАН. Энергетика. – 2013. – № 3. – С. 96–107.
212. Теоретические основы релейной защиты: формирующие разделы / Ю. Я. Лямец, Г. С. Нудельман, Ю. В. Романов [и др.]. – Текст : непосредственный // РЕЛАВЭКСПО-2013: II Международная научно-практическая конференция и выставка "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем России" : сборник тезисов и докладов. – Чебоксары, 2013. – С. 92–95.

2014

Автор

213. Лямец, Ю. Я. Описание линий 6–35 кВ при распознавании замыкания на землю в распределительной сети / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2014. – № 3. – С. 2–7.

214. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование электрической системы / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы IX Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2014. – Чебоксары, 2014. – С. 261–272.

Руководитель

215. Мартынов, М. В. Исследование и разработка обучаемых модулей микропроцессорных защит линий электропередачи : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Мартынов М. В. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2014. – 225 с. – Текст : непосредственный.

2015

Автор

216. Аппроксимация апериодической составляющей наблюдаемого процесса короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, М. Ю. Широкин, А. А. Нестерин. – Текст : непосредственный // Труды Академии электротехнических наук Чувашской Республики : материалы XII Республиканской научно-технической конференции молодых специалистов. – Чебоксары, 2015. – С. 32–34.
217. Белянин, А. А. Распознавание двойных замыканий на землю по методу локализации / А. А. Белянин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 366–369.
218. Белянин, А. А. Распознавание однофазных замыканий на землю по методу локализации / А. А. Белянин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 364–366.
219. Воронов, П. И. Проявления нераспознаваемости места и зоны короткого замыкания в линии электропередачи / П. И. Воронов, Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 349–351.
220. Лямец, Ю. Я. Адаптация реле сопротивления к режиму асинхронного хода / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 352–357.

221. Лямец, Ю. Я. Дискретное моделирование характеристик защиты энергообъекта / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 347–348.
222. Лямец, Ю. Я. Дискретное пространство для отображения информации об энергообъекте / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 345–346.
223. Лямец, Ю. Я. Интервальный анализ тока короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, М. Ю. Широкин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 358–361.
224. Лямец, Ю. Я. Метод локализации повреждения электрической сети / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2015. – Чебоксары, 2015. – С. 362–364.
225. Лямец, Ю. Я. Модификации аварийных составляющих наблюдаемых токов и напряжений / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин, П. И. Воронов. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2015. – № 2. – С. 22–28.
226. Лямец, Ю. Я. Распознающая способность адаптивной дистанционной защиты линии электропередачи / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2015. – № 10. – С. 13–20.
227. Лямец, Ю. Я. Эквивалентирование имитационных моделей электрических сетей / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2015. – № 5. – С. 22–29.

Руководитель

228. Белянин, А. А. Исследование и разработка средств защиты и локации замыканий на землю фидера распределительной сети : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Белянин А. А. ; [научный руководитель Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары, 2015. – 110 с. – Текст : непосредственный.
229. Воронов, П. И. Информационные аспекты защиты и локации повреждений электрической сети : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Воронов П. И. ; [научный руководитель Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары, 2015. – 149 с. – Текст : непосредственный.

230. Адекватность или неадекватность модели как критерии состояния объекта / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин, П. И. Воронов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы X Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2016. – Чебоксары, 2016. – С. 244–246.
231. Лямец, Ю. М. Критерии и алгоритмы разграничения режимов наблюдаемого энергообъекта / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, А. Н. Маслов. – Текст : непосредственный // Вузовская наука : материалы заочной Международной научно-практической конференции. – Чебоксары, 2016. –С. 26–33.
232. Лямец, Ю. Я. Оценивание синусоидальной составляющей кратковременно наблюдаемого процесса короткого замыкания / Ю. Я. Лямец, М. Ю. Широкин, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Электричество. – 2016. – № 5. – С. 8–12.
233. Лямец, Ю. Я. Составляющие токов короткого замыкания в наблюдаемой электрической сети / Ю. Я. Лямец, А. А. Белянин. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2016. – № 10. – С. 40–44.

2017

234. Антишкин, А. Б. Релейная защита с адаптивной информационной базой / А. Б. Антишкин, П. И. Воронов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития энергетики, электротехники и энергоэффективности : материалы I Международной научно-технической конференции. – Чебоксары, 2017. – С. 32–35.
235. Белянин, А. А. Интервальный метод определения места однофазного замыкания на землю / А. А. Белянин, Д. А. Абрамов, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС – 2017. – Чебоксары, 2017. – С. 226–229.
236. Локализация альтернативных режимов как метод алгоритмизации и обучения релейной защиты / Ю. Я. Лямец, И. П. Воронов, М. В. Мартынов, А. Б. Антишкин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС – 2017. – Чебоксары, 2017. – С. 237–240.
237. Модель неповрежденного энергообъекта как индикатор повреждения / Ю. Я. Лямец, П. И. Воронов, М. В. Мартынов [и др.]. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2017. – № 7. – С. 60–65.

2018

Автор

238. Адаптивные алгоритмы цифровой обработки сигналов интеллектуальной электроэнергетики : учебное пособие / В. И. Антонов, В. А. Наумов, Н. Г. Иванов [и др.] ; [ответственный редактор: Ю. Я. Лямец]. – Чебоксары :

Издательство Чувашского университета, 2018. – 95 с. – Текст : непосредственный.

239. Атнишкин, А. Б. Распознавание замыканий в последовательной обмотке автотрансформатора методами дифференциальной защиты / А. Б. Атнишкин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Электрические станции. – 2018. – № 6. – С. 42–46.
240. Лямец, Ю. Я. Критерий селективности релейной защиты энергообъекта / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, А. Н. Маслов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2018. – Чебоксары, 2018. – С. 258–263.
241. Лямец, Ю. Я. Президенту Академии электротехнических наук Чувашской Республики, заведующему кафедрой ТОЭ и РЗА Чувашского государственного университета Годе Семеновичу Нудельману – 80 лет! / Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2018. – Чебоксары, 2018. – С. 4–6.
242. Лямец, Ю. Я. Разграничение режимов энергообъекта в ходе их регистрации и идентификации / Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, А. Н. Маслов. – Текст : непосредственный // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике : материалы XI Всероссийской научно-технической конференции: ИТЭЭ–2018. – Чебоксары, 2018. – С. 263–265.
243. Чернов, А. Ю. Алгоритмическая модель длинной линии как локатор замыкания на землю / А. Ю. Чернов, А. А. Беянин, Ю. Я. Лямец. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития энергетики, электротехники и энергоэффективности : материалы II Международной научно-технической конференции. – Чебоксары, 2018. – С. 99–103.

Руководитель

244. Атнишкин, А. Б. Адаптивные модификации алгоритма дифференциальной защиты трансформатора : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : 05.14.02 / Атнишкин А. Б. ; научный руководитель Ю. Я. Лямец. – Чебоксары, 2018. – 137 с. – Текст : непосредственный.

2019

245. Беянин, А. А. Локация однофазного замыкания на землю в фидере распределительной сети / А. А. Беянин, Ю. Я. Лямец, А. Ю. Чернов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 298–300.

246. Белянин, А. А. Локация повреждения при двухстороннем наблюдении линии на малом интервале времени / А. А. Белянин, Ю. Я. Лямец, А. Ю. Чернов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 301–304.
247. Иванов, С. В. Моделирование и анализ асинхронного процесса / С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец, Ф. А. Макашкин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 295–297.
248. Иванов, С. В. Спектральный анализ двухкомпонентного электрического сигнала на минимальном окне наблюдения / С. В. Иванов, Ю. Я. Лямец, Ф. А. Макашкин. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 290–295.
249. Кочетов, И. Д. Инвариантные параметры поврежденного состояния энергообъекта / И. Д. Кочетов, Ю. Я. Лямец, Ф. А. Макашкин. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития энергетики, электротехники и энергоэффективности : материалы III Международной научно-технической конференции. – Чебоксары, 2019. – С. 164–168.
250. Кочетов, И. Д. Информационные свойства пассивной модели наблюдаемого энергообъекта / И. Д. Кочетов, Ю. Я. Лямец, Ф. А. Макашкин. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития энергетики, электротехники и энергоэффективности : материалы III Международной научно-технической конференции. – Чебоксары, 2019. – С. 169–172.
251. Метод оценивания распознающей способности релейной защиты / И. Д. Кочетов, Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, А. Н. Маслов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 279–283.
252. Нераспознаваемость коротких замыканий вследствие неотличимости от рабочих коммутаций / И. Д. Кочетов, Ю. Я. Лямец, М. В. Мартынов, А. Н. Маслов. – Текст : непосредственный // Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем : материалы XIII Всероссийской научно-технической конференции: ДНДС–2019. – Чебоксары, 2019. – С. 283–289.
253. Оценивание распознающей способности релейной защиты при увеличении числа замеров / И. Д. Кочетов, Ю. Я. Лямец, А. Н. Маслов, М. В. Мартынов. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития энергетики,

электротехники и энергоэффективности : материалы III Международной научно-технической конференции. – Чебоксары, 2019. – С. 214–221.