

1. Тельпуховский Н.А. Новая аппаратура для приема сигналов времени и методика работы с ней. Труды 14 астрономической конференции СССР. АН СССР. 1960.
2. Тельпуховский Н.А. О кажущейся скорости распространения сверхдлинных волн. Доклады научно-технической конференции по измерительной технике. Новосибирское книжное изд., 1961.
3. Тельпуховский Н.А., Мороз А.М., Ярмолинский С.Х. Интегральные сравнения несущих частот сверхдлинноволновых станций с частотой образцовой меры методом непрерывной записи. Доклады научно-технической конференции по измерительной технике, Новосиб. книжное изд., 1961.
4. Тельпуховский Н.А. Электронная схема установки подачи сигналов точного времени. Труды институтов комитета стандартов «Исследования в области измерения времени частоты», 1962.
5. Тельпуховский Н.А. Определение времени прохождения сигналов коротковолновых станций по характерным искажениям в точке приема. Труды 15 астрономической конференции СССР. АН СССР. 1963.
6. Тельпуховский Н.А. Погрешности приема сигналов времени и учет времени их распространения Вращение Земли. Изд-во АН УССР, 1963.
7. Тельпуховский Н.А. Электронная схема установки подачи сигналов точного времени Труды институтов комитета, выпуск 77, «Исследования в области измерений времени и частоты». Изд-во стандартов, 1965.
8. Тельпуховский Н.А. Погрешности приема сигналов точного времени, связанные со временем распространения радиоволн. Труды институтов комитета, выпуск 77, «Исследования в области измерений времени и частоты». Изд-во стандартов, 1965.
9. Тельпуховский Н.А., Мороз А.М. Усовершенствование часов «Роде и Шварц», выпуска 1957 г. Вращение земли и определение времени. Наука. М., 1969.
10. Тельпуховский Н.А., Курышева Л.Н., Ярмолинский С.Х. Хранители частоты на основе кварцевых генераторов, имеющих средние суточные квадратические вариации частоты  $\pm 1 \cdot 10^{-12}$ . Доклады научно-технического семинара «Метрология в радиоэлектронике», 1970.
11. Тельпуховский Н.А., Курышева Л.Н. Привязка и ведение шкал времени вторичного эталона СФ ВНИИФТРИ по передачам коротковолновых радиостанций и фазе несущих частот СДВ радиостанций. Доклады научно-технического семинара «Метрология в радиоэлектронике», 1970.
12. Максимович Н.Г., Тугаринов И.М., Воронин В.Г., Ярмолинский С.Х. Аппаратура сравнения частоты кварцевых генераторов СФ ВНИИФТРИ. Тезисы докладов научно-технического семинара «Метрология в радиоэлектронике». М., 1970.
13. Васильев Н.М., Третьяков Л.Н., Тугаринов И.М., Мороз А.М. Аппаратура приема несущих частот СДВ радиостанций. Доклады научно-технического семинара «Метрология в радиоэлектронике» (тезисы), часть 2, М., 1970.
14. Васильев Н.М. Балансные амплитудные вибраторы (подборка). «Радио», 1971.
15. Васильев Н.М., Модестов Н.В., Шаговалеев К.Б. Система фазовой автоподстройки частоты рубидиевого хранителя времени и частоты водородного стандарта. Рукопись.
16. Васильев Н.М., Кириличев О.А., Самборский Н.А. Система терморегулирования помещений эталонного комплекса Ч0-100 «Чайка». Рукопись.
17. Васильев Н.М., Кириличев О.А. Об автоматизации настройки резонатора водородного генератора по амплитуде генерации и обработке результатов частотных измерений. Рукопись.
18. Васильев Н.М., Пологрудова С.Г. Оценка погрешности, вносимой измерительной аппаратурой в результаты сличений водородных генераторов вследствие изменения температуры в рабочих помещениях. Рукопись.

19. Курышева Л.Н., Белькевич Д.А., Тельпуховский Н.А. Исследование распространения КВ радиоволн на трассе Москва-Иркутск. X Всесоюзная конференция по распространению радиоволн. 1972.
20. Курышева Л.Н. Оценка точности привязки шкал времени по сигналам, передаваемым в КВ диапазоне. НТК «Метрология и стандартизация на службе народного хозяйства». 1972.
21. Курышева Л.Н., Тельпуховский Н.А. Экспериментальное определение средней фазовой скорости распространения радиоволн в диапазоне 20-25 кГц. X Всесоюзная конференция по распространению радиоволн. 1972.
22. Максимович А.Н., Емаков А.С. Прибор для автоподстройки несущей частоты радиостанции РТЗ. Тезисы докладов конференции " Метрология и стандартизация на службе народного хозяйства", СФ ВНИИФТРИ, г. Иркутск, 1972.
23. Курышева Л.Н. О методе автономного определения расхождения шкал времени по фазовым отсчетам двух когерентных несущих частот. III Всесоюзный семинар «Метрологи в радиоэлектронике», 1975.
24. Максимович Н.Г. Болотников М.В. Некоторые статистические характеристики мер частоты. Сборник статей ВНИИФТРИ, 1975.
25. Курышева Л.Н., Белькевич Д.А., Тельпуховский Н.А. О сличении шкал времени эталонов транспортируемыми часами. III Всесоюзный семинар «Метрология в радиоэлектронике», 1975.
26. Тельпуховский Н.А., Курышева Л.Н. О методе автономного определения временного расхождения шкал по фазовым отсчетам двух когерентных частот. Тезисы докладов III Всесоюзного семинара «Метрология в радиоэлектронике». 1975.
27. Тельпуховский Н.А., Болотников М.В., Курышева Л.Н., Поляк А.Г. Автономные определения скорости распространения сверхдлинных волн по относительным фазовым измерениям. Измерительная техника, N 7. 1975.
28. Тельпуховский Н.А., Ярмолинский С.Х., Кварцевый генератор с высокой кратковременной и долговременной стабильностью частоты. Сборник докладов III Всесоюзного семинара-совещания «Метрология в радиоэлектронике». 1975.
29. Хрусталеv Ю.П., Таничев И.Н., Дмитриенко А.Д., Филиппов М.И., Тельпуховский Н.А., Беломестнов Г.И. Автоматизированная система сбора и обработки информации по хранению вторичного эталона. В сборнике «Исследования в области измерений времени и частоты». Вып.19/(49), М., 1975.
30. Якимов Ю.И., Табаков А.Б., Пшенникова О.Ф., Пешкова Л.И. О стабильности частоты серийных цезиевых стандартов частоты на трубке АЛТ-3. Тезисы докладов III Всесоюзного семинара-совещания «Метрология в радиоэлектронике», 1975.
31. Хрусталеv Ю.П., Беломестнов Г.И., Дмитриенко А.Д., Корж В.Ф. Сопряжение цифрового измерительного устройства с ЭВМ. Измерительная техника, № 2, 1975.
32. Хрусталеv Ю.П., Таничев И.Н., Тельпуховский Н.А., Дмитриенко А.Д., Курышева Л.Н., Сергиенко В.И., Филиппов М.И., Емаков А.С., Максимович Н.Г. Автоматизация службы времени. Всесоюзный научно-исследовательский институт технической информации, классификации и кодирования, М., 1976.
33. Хрусталеv Ю.П., Витязева Т.П., Курышева Л.Н. Преобразование фазовых измерений СДВ радиостанций при автоматическом приеме и обработке данных. Измерительная техника, № 11, 1976.
34. Хрусталеv Ю.П., Витязева Т.П. Некоторые вопросы функционирования автоматизированной информационной системы службы времени. В сборнике «Исследования в области измерений времени и частоты». Вып. 29(59). ВНИИФТРИ, М., 1976.
35. Тельпуховский Н.А., Таничев И.Н., Гудков О.И. Основные направления и пути развития частотно-временных измерений в СФ ВНИИФТРИ. Труды «Метрологическое обеспечение частотно-временных измерений и основанных на них методов контроля диэлектрических свойств веществ», вып. 31, М, 1976.

36. Тельпуховский Н.А., Ильин В.Г., Палий Г.Н., Белькевич Д.А., Стародубцев Н.А., Иванова Ю.Д. Сличение вторичных эталонов времени и частоты и определение времени распространения радиоволн по трассам синхронизации. Измерительная техника, №11, 1976.
37. Максимович Н.Г., Таничев И.Н., Тельпуховский Н.А., Дмитриенко А.Д. Курышева Л.Н. и др. Автоматизация служб времени. Труды ВНИИКИ, 1976.
38. Тельпуховский Н.А. Белькевич Д.А., Курышева Л.Н. Точность сличения шкал времени перевозимыми часами. Измерительная техника, N 10, 1979.
39. Курышева Л.Н. Хрусталеv Ю.П. Метрологические основы построения алгоритмов обработки информации при формировании шкал времени. Сборник трудов ВНИИФТРИ, 1979.
40. Курышева Л.Н. Ахонен О.В., Максимович Н.Г. Пакет прикладных программ для обработки приемов СДВ сигналов времени и частоты. IV Всесоюзное совещание по ГСВЧ, 1979.
41. Курышева Л.Н. Максимович Н.Г. Алгоритм построения группового хранителя эталона-копии на основе статистической обработки взаимных сличений мер времени и частоты. Всесоюзный семинар по радиоэлектронике, 1979.
42. Курышева Л.Н. Таничев И.Н., Хрусталеv Ю.П. Принципы построения системы математического обеспечения эталона времени и частоты. Конференция «Информатика, измерительные системы», 1979.
43. Хрусталеv Ю.П., Курышева Л.Н., Филиппов М.И., Ахонен О.В. Методическое совершенствование системы программного обеспечения эталонного комплекса времени и частоты. Тезисы доклада У1 Всесоюзного координационного научно-технического совещания ГСВЧ. ВНИИФТРИ, М., 1979.
44. Хрусталеv Ю.П., Курышева Л.Н. Метрологические основы построения алгоритмов обработки информации при формировании шкал времени. В сб. «Исследования в области измерений времени и частоты». ВНИИФТРИ, М., 1980.
45. Курышева Л.Н. Хрусталеv Ю.П. Алгоритмы формирования шкалы времени с использованием моделей временных рядов. Измерительная техника, 1980.
46. Курышева Л.Н., Таничев И.Н., Сергинко В.И. Системы автоматизированной обработки измерительной информации в службе времени. Тезисы Конференция СОИИ-III, 1980.
47. Тельпуховский Н.А., Дмитриенко А.Д., Апрышкин Г.Д. Обмен информацией между эталонами времени и частоты по каналам передачи данных. Труды институтов комитета стандартов «Исследования в области измерения времени и частоты», 1980.
48. Максимович А.Н., Емаков А.С. Программно-стробирующее устройство для автоматизированного приема сигналов «ОМЕГА». Сборник научных трудов «Исследования в области измерений времени и частоты», ВНИИФТРИ, М., 1980.
49. Якимов Ю.И., Табаков А.Б. Система автоматической подстройки фаз несущих частот радиостанций РВ-166 и РТЗ. Сборник научных трудов «Исследования в области измерений времени и частоты», ВНИИФТРИ, 1980.
50. Табаков А.Б., Тугаринов И.М., Масалов А.В., Токарев В.Г. Система ФАПЧ генератора на диоде Ганна для цезиевого стандарта частоты. Измерительная техника, № 11, 1980.
51. Табаков А.Б., Тельпуховский Н.А., Шаговалеев К.А., Якимов Ю.И., Ярмолинский С.Х. Повышение надежности хранения шкал времени водородными атомикронами. Тезисы докладов V Всесоюзной научно-технической конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1981.
52. Курышева Л.Н., Лобанова В.Н. и др Система автоматизированного контроля и корректировки временных шкал. Тезисы . V Всесоюзная конференция «Метрология в радиоэлектронике», 1981.

53. Хрусталеv Ю.П. Методы получения оптимальных оценок в системе воспроизведения единицы измерения времени и частоты. Тезисы доклада У всесоюзной конференции «Метрология в радиоэлектронике». ВНИИФТРИ, М., 1981.
54. Хрусталеv Ю.П. Система моделирования алгоритмов обработки частотно-временной информации Тезисы доклада У Всесоюзной конференции «Метрология в радиоэлектронике». ВНИИФТРИ, М., 1981.
55. Максимович Н.Г., Курышева Л.Н. Система автоматического контроля и корректировки шкал времени. Тезисы Всесоюзной научно-технической конференции «Применение время-частотных измерений в народном хозяйстве». М., 1981.
56. Курышева Л.Н., Золотухина Л.В., Максимович Н.Г., Ахонен О.В. Разработка и программная реализация алгоритмов системы контроля и анализа метрологического состояния эталонов ГСВЧ СССР. Тезисы У Всесоюзной конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1981.
57. Якимов Ю.И., Тельпуховский Н.А. Доработка и серийное использование приемника Ч7-9 для привязки и синхронизации шкал времени с точностью 5-10 мкс по сигналам радиостанций ОНЧ диапазона. 40-я научная конференция Рижского государственного университета, 1981.
58. Хрусталеv Ю.П., Филимонов Б.П. Контроль адекватности математических моделей при обработке измерительной информации. Измерительная техника, №10, М., 1982.
59. Хрусталеv Ю.П., Филимонов Б.П. Исследование эффективности алгоритмов оценивания отклонений частот высокостабильных генераторов. Тезисы доклада 1У Всесоюзной конференции «Проблемы метрологического обеспечения систем обработки измерительной информации» (СОИИ-1У). ВНИИФТРИ, М., 1982.
60. Хрусталеv Ю.П., Преловская А.А. Построение параметрических моделей рядов относительных отклонений частоты мер и времени. В сб. «Методы теории идентификации в задачах измерительной техники и метрологии» (Тез. докл.111 Всесоюзного симпозиума). СНИИМ, г. Новосибирск, 1982.
61. Хрусталеv Ю.П. Формирование шкалы времени как задача оценивания состояния. В сб. «Методы теории идентификации в задачах измерительной техники и метрологии». СНИИМ, г. Новосибирск, 1982.
62. Тельпуховский Н.А., Курышева Л.Н., Васильев Н.М. Опыт эксплуатации комплекса аппаратуры Ч0-100 в составе эталон времени и частоты. Тезисы доклада. Труды Всесоюзной конференции «Применение время-частотных средств и методов измерений в народном хозяйства». М., 1983.
63. Якимов Ю.И., Табаков А.Б., Моисеев А.И. Макет перевозимых цезиевых часов на трубке «Узор». Тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции «Применение время-частотных средств и методов измерений в народном хозяйстве», 1983.
64. Тельпуховский Н.А., Хрусталеv Ю.П., Филиппов М.И., Курышева Л.Н. Состояние и перспективы развития работ по автоматизации эталона-копии. Труды VI Всесоюзной конференции «Метрология в радиоэлектронике». ВНИИФТРИ. М., 1984.
65. Курышева Л.Н., Елкина Л.П. Задачи обработки информации по ведению вторичных эталонов времени и частоты ГСВЧ. Тезисы VI Всесоюзной конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1984.
66. Хрусталеv Ю.П., Спиридонова Е.В. Адаптация прогнозирующих моделей, применяющихся при обработке результатов частотно-временных измерений. Тез. докл. У Всесоюзной конференции «Проблемы метрологического обеспечения систем обработки измерительной информации». ВНИИФТРИ, г. Москва, 1984.
67. Хрусталеv Ю.П. Субоптимальная фильтрация результатов измерений, выполняемых в эталонах времени и частоты. Тез. докл. У Всесоюзной конференции «Проблемы метрологического обеспечения систем обработки измерительной информации». ВНИИФТРИ, М., 1984.

68. Максимович А.Н., Гришаев Г.В., Машанов А.В., Назаренко М.Г. Дискретный фазовый модулятор для формирования эталонных сигналов частоты и времени новой формы в ВЧ диапазоне. Тезисы докладов 6 всесоюзной конференции «Метрология в электронике», ВНИИФТРИ, М., 1984.
69. Максимович Н.Г., Коваль Т.И. Программное обеспечение системы оперативного контроля передач ЭСЧВ в ОНЧ диапазоне. Тезисы VI Всесоюзной научно-технической конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1984.
70. Курышева Л.Н. Состояние и перспективы развития работ по автоматизации эталонной копии единиц времени и частоты. Измерительная техника, 1985.
71. Максимович Н.Г., Инес Лопес Организация, воспроизведение, хранение передача и прием сигналов времени и частоты НЭВЧ р. Куба. Тезисы 1 Международной конференции по метрологии р. Куба, Гавана, 1986.
72. Хрусталева Ю.П., Спиридонова Е.В. Алгоритмы обработки измерительной информации, получаемой в процессе хранения единиц времени и частоты. В сб. «Техника средств связи». Мин. промышленности средств связи. М., 1986.
73. Хрусталева Ю.П., Спиридонова Е.В., Филимонов Б.П. Исследование алгоритмов обработки измерительной информации. Измерительная техника, № 1, 1987.
74. Хрусталева Ю.П., Филимонов Б.П. Определение частот квантово-механических стандартов частоты адаптивными методами. Измерительная техника, № 1, 1987.
75. Якимов Ю.И., Табаков А.Б., Гнатенко И.И., Шадрин В.А., Тельпуховский Н.А. Транспортируемый цезиевый стандарт частоты и времени «Цезий-3». Тезисы докладов Всесоюзного симпозиума «Квантовые стандарты частоты радио- и оптического диапазонов», 1987.
76. Хрусталева Ю.П., Спиридонова Е.В. Повышение устойчивости алгоритма оценивания состояния эталона времени и частоты. Сб. «Автоматизированные системы научных исследований». Тез. докл. областной научно-технической конференции, г. Иркутск, 1988.
77. Хрусталева Ю.П., Лобанова В.Н., Машанов А.В., Филиппов М.И. Вопросы разработки программного обеспечения автоматизированной системы АССОД-ПМК. Сб. «Автоматизированные системы научных исследований». Тез. докл. областной научно-технической конференции, г. Иркутск, 1988.
78. Якимов Ю.И., Табаков А.Б., Гнатенко И.И., Шадрин В.А., Тельпуховский Н.А., Акулов В.М., Орлов А.С., Семенова В.П., Зарутская М.Ф. Промышленные образцы цезиевого стандарта частоты и времени «Цезий-3». Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1988.
79. Якимов Ю.И., Шадрин В.А., Табаков А.Б., Гнатенко И.И., Акулов В.М. Прямоугольная НЧ модуляция в малогабаритных цезиевых стандартах частоты и времени. Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции «Метрология в радиоэлектронике», 1988.
80. Максимович А.Н., Тельпуховский Н.А., Курышева Л.Н., Максимович Н.Г., Бурдейная Л.С., Машанов А.В. Метрологический анализ результатов экспериментальных сличений шкал времени эталонов посредством глобальной навигационной спутниковой системы (ГЛОНАСС). Тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума по исследованиям в области измерений времени и частоты, Москва, 1990.
81. Максимович А.Н., Устройство для декодирования текущего значения часа шестого радиоимпульса сигналов поверки времени. Тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума по исследованиям в области измерений времени и частоты, М., 1990
82. Максимович Н.Г. Тельпуховский Н.А. Оптимизация сличений шкал времени эталонов посредством ГЛОНАСС методом “common view” и способов обработки результатов при использовании одночастотных приемников А-724М-01. 5 Российский симпозиум «Метрология времени и пространства». 1994.

83. Хрусталеv Ю.П. Статическая и динамическая обработка данных, полученных в процессе ведения эталонов времени и частоты. Изв. Вост.-Сибир. отделения Метролог. Акад., вып.3, Иркутск, 2003.
84. Гудков О.И., Акулов В.М., Курышева Л.Н. Лаборатория времени и частоты ВС НИИФТРИ: основные достижения и направления развития. Седьмая межд. техн. конф. «Актуальные проблемы электронного приборостроения АПЭП-2004», 21-24 сентября 2004 г., Сборник докладов, Новосибирск, 2004.
85. Акулов В.М., Курышева Л.Н., Васильев Н.М., Эталон времени частоты ВС НИИФТРИ: метрологические характеристики и основные направления развития. Труды ВНИИФТРИ. Исследования по метрологии времени и пространства. Выпуск 50 (142). Москва 2005.
86. Брылева Н.П., Максимович А.Н., Машанов А.В. Аппаратура формирования эталонных сигналов частоты и времени нового поколения для радиостанции РТЗ. Труды ВНИИФТРИ. Исследования по метрологии времени и пространства. Выпуск 50 (142). Москва 2005.
87. Хрусталеv Ю.П., Акулов В.М., Ипполитов А.А., Курышева Л.Н. Обработка данных, полученных по результатам взаимных измерений вторичного эталона времени и частоты// Вестник Иркутского Государственного Технического Университета. ISSN - 1814-3520. - 2012.
88. Унучков В.Е., Здериглазова А.В. Оценка ионосферной погрешности первого порядка одночастотных приемников СРНС. Материалы X и XI Всероссийских научно-технических конференций студентов, аспирантов и молодых ученых. Иркутск, май 2012 г., ИрГТУ.
89. Акулов В.М., Курышева Л.Н., Максимович Н.Г. Основные достижения и направления развития вторичного эталона времени и частоты ВЭТ 1-5. 6-ой Международный симпозиум «Метрология времени и пространства», 17-19 сентября 2012 г., Менделеево.
90. Хрусталеv Ю.П., Акулов В.М., Ипполитов А.А., Курышева Л.Н. Повышение точности оценивания относительных отклонений частоты группового эталона//Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. Иркутск: ИрГУПС. ISSN 1813-9108. № 1.- 2013.- С.148-153.