

**Список экспонируемой литературы к выставке
«Электроника сверхвысоких частот»**

Труды В. Н. Шевчика

1. А 14809, А 14810, А 14811, А 14812, А 14813, А 14814, А 14815, А 14816, А 14817, А 14818
Зюрюкин, Ю. А. Особенности работы ЛБВ с периодической электростатической фокусировкой пучка / Ю. А. Зюрюкин, В. Н. Шевчик // Вопросы электроники сверхвысоких частот / под редакцией В. Н. Шевчика. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1967. – Вып. 3. – С. 12-16. – Библиогр.: с. 16. – Текст : непосредственный.
2. Полотнягин, В. А. Широкополосное электроакустическое преобразование на сверхвысоких частотах / В. А. Полотнягин, Ю. А. Зюрюкин, В. Н. Шевчик. – Текст : непосредственный // Электронная техника. Серия 1, Электроника СВЧ. 1971. – Вып. 7. – С. 33-40 : рис. – Библиогр.: с. 40.
3. Температурные зависимости поглощения гиперзвука в монокристаллах Al_2O_3 и $LiNbO_3$ на частоте 9,4 ГГц / В. Н. Шевчик [и др.]. – Текст : непосредственный // Физика твердого тела. – 1970. – Т. 12, вып. 10. – С. 3033-3034 : рис. – Библиогр.: с. 3034.
4. 666821
Шевчик, В. Н. Анализ дискретного взаимодействия электронного потока с бегущей волной с учетом пространственного заряда в применении к теории ЛОВ / В. Н. Шевчик, Б. Г. Цикин.]. – Текст : непосредственный // Городская научная конференция по радиоэлектронике, посвященная 50-летию Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского : тезисы докладов и сообщений. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1959. – С. 31.
5. 953059
Шевчик, В. Н. Анализ обмена энергией между электронным потоком и электромагнитной волной / В. Н. Шевчик. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1957. – Т. 2, вып. 1. – С. 104-110 : рис. – Библиогр.: с. 110.

6. А 88192, А 88193, А 88194, А 108839, А 108840, А 107148
Учебная литература Шевчик, В. Н. Аналитические методы расчета в электронике СВЧ / В. Н. Шевчик. – Москва : Советское радио, 1970. – 584 с. : 4 табл., 245 рис. – Библиогр.: с. 568-577 (438 назв.). – Текст : непосредственный.
7. 980779, 980780, 813094, 813095, 813096, 813097, 813098
Учебная литература Шевчик, В. Н. Взаимодействие электронных пучков с электромагнитными волнами / В. Н. Шевчик. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1963. – 154 с. – Библиогр.: в конце гл. – Текст : непосредственный.
8. Шевчик, В. Н. Влияние отражений на работу лампы обратной волны / В. Н. Шевчик, Н. И. Сеницын. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1963. – Т. 8, вып. 1. – С. 99-107 : рис. – Библиогр.: с. 107.
9. 811941, 785885, 784836, 784837, 784844
Учебная литература Шевчик, В. Н. Волновые и колебательные явления в электронных потоках на сверхвысоких частотах / В. Н. Шевчик. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1962. – 336 с. : рис. – Библиогр.: с. 314-335. – Текст : непосредственный.
10. Шевчик, В. Н. Дискретное взаимодействие двух электронных потоков / В. Н. Шевчик, Д. И. Трубецков. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Радиотехника. – 1962. – Т. 5, № 2. – С. 143-157 : рис. – Библиогр.: с. 156-157.
11. Шевчик, В. Н. Исследование некоторых характеристик электронноволнового генератора / В. Н. Шевчик, Г. Н. Шведов. – Текст : непосредственный // Ученые записки Саратовского университета. – 1960. – Т. 69, вып. физ. – С. 77-89 : рис. – Библиогр.: с. 89.
12. Шевчик, В. Н. Исследование отражательного клистрона специального типа / В. Н. Шевчик, С. А. Сулов, Ю. Д. Жарков. – Текст : непосредственный // Журнал технической физики. – 1957. Т. 27, вып. 2. – С. 377-386 : рис. – Библиогр.: с. 386.

13. 666821

Шевчик, В. Н. К теории лампы обратной волны с периодической фокусировкой электронного потока / В. Н. Шевчик, Д. И. Трубецков. – Текст : непосредственный // Городская научная конференция по радиоэлектронике, посвященная 50-летию Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского : тезисы докладов и сообщений. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1959. – С. 32.

14. Шевчик, В. Н. Каскадная группировка электронов в применении к анализу взаимодействия электронного потока с бегущей электромагнитной волной / В. Н. Шевчик, Ю. Д. Жарков. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1957. – Т. 2, вып. 2. – С. 237-243 : рис. – Библиогр.: с. 243.

15. Шевчик, В. Н. Кинематическая теория лампы обратной волны / В. Н. Шевчик, Л. А. Лапшова. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1959. – Т. 4, вып. 7. – С. 1134-1144 : рис. – Библиогр.: с. 1144.

16. 953037

Шевчик, В. Н. О влиянии пространственного заряда на взаимодействие электронного потока с бегущей электромагнитной волной / В. Н. Шевчик, В. С. Стальмахов. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1957. – Т. 2, вып. 2. – С. 230-236. : рис. – Библиогр.: с. 236.

17. Шевчик, В. Н. Общее дисперсионное уравнение лампы с бегущей электромагнитной волной / В. Н. Шевчик, А. А. Кураев. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1961. – Т. 2, вып. 2. – С. 1519-1532 : рис. – Библиогр.: с. 1532.

18. Учебная литература

Шевчик, В. Н. Основы электроники сверхвысоких частот / В. Н. Шевчик ; под редакцией А. И. Костиенко. – Москва : Советское радио, 1959. – 308 с. – Текст : непосредственный.

19. 953050

Шевчик, В. Н. Упрощенная теория генератора обратной волны / В. Н. Шевчик. – Текст : непосредственный // Радиотехника и электроника. – 1958. – Т. 3, вып. 6. – С. 847-850. : рис. – Библиогр.: с. 850.

20. Шевчик, В. Н. Характеристические уравнения ЛБВ и ЛОВ при дискретном взаимодействии электронов с электромагнитной волной / В. Н. Шевчик, Л. Я. Майофис. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Радиотехника. – 1959. – Т. 2, № 3. – С. 367-371 : рис. – Библиогр.: с. 371.

21. Шевчик, В. Н. Электронно-волновой генератор с тормозящим полем / В. Н. Шевчик, Г. Н. Шведов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Радиофизика. – 1960. – Т. 3, № 3. – С. 432-441 : рис. – Библиогр.: с. 441.

22. Экспериментальное исследование температурной зависимости затухания гиперзвуковых волн в рубине и ниобате лития в трехсантиметровом диапазоне радиоволн / В. Н. Шевчик [и др.]. – Текст : непосредственный // Известия Академии наук СССР. Сер. физическая. – 1971. – Т. 35, № 5. – С. 948-951 : рис. – Библиогр.: с. 951.

Литература о В. Н. Шевчике

23. А869019, А869020, А869021, А869022, А869023, А882950, 500593
Семенов, В. Н. Владимир Николаевич Шевчик (декабрь 1970 — июль 1977) / В. Н. Семенов. – Текст : непосредственный // Ректоры Саратовского университета: факты жизни и деятельности. – Саратов : Издательство СГУ, 1999. – С. 261-276 : фотогр., портр. – ISBN 5-292-02271-3.

24. Семенов, В. Н. Три ректора — одна кафедра / В. Н. Семенов. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Прикладная нелинейная динамика. 2012. – Т. 20, № 4. – С. 11-46. – ISSN 0869-6632.

25. Сеницын, Н. И. Владимир Николаевич Шевчик в моей жизни : к 80-летию со дня рождения / Н. И. Сеницын. – Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. – 2003. – Т. 3, № 2. – С. 24-34.

26. А907264, А907265, А915449
Сеницын, Н. И. Владимир Николаевич Шевчик в моей жизни / Н. И. Сеницын. – Текст : непосредственный // Кафедра электроники, колебаний и волн: прошлое, настоящее, будущее / под общей редакцией Д. И. Трубецкого, А. Е. Храмова. – Саратов : Колледж, 2002. – С. 87-106 : ил. – ISBN 5-94409-020-0.

27. * Трубецков, Д. И. Владимир Николаевич Шевчик /Д. И. Трубецков. – Текст : непосредственный // Воспоминаний свет, пронзающий года... – Саратов : ООО ИЦ "Наука", 2011. – 100 с.

* обозначена литература, отсутствующая в фонде ЗНБ СГУ

Список составил В. В. Суменков.