

Сведения о ведущей организации

1. Полное наименование и сокращенное наименование:

Акционерное Общество «Научно-производственное предприятие «Пульсар»

АО «НПП «Пульсар»

2. Место нахождения:

г. Москва

3. Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии):

105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 27

Тел.: (495) 365-12-30; Факс: (495) 366-55-83

E-mail: administrator@pulsarnpp.ru

www.pulsarnpp.ru

4. Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных издания за последние 5 лет (не менее 5-ти):

1. СВЧ ПРИБОРЫ НА НИТРИДЕ ГАЛЛИЯ ДЛЯ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ В АО "НПП "ПУЛЬСАР"/Колковский Ю.В./ В книге: Твердотельная электроника. Сложные функциональные блоки РЭА. Материалы XVI научно-технической конференции посвящённой 70-летию основания предприятия. Москва, 2023. С. 7

2. Электромагнитное моделирование монолитной СВЧ интегральной схемы фазовращателя X-диапазона на ALGAN/GAN гетероструктурах/ Адонин А.С., Евграфов А.Ю./ В книге: Системный анализ, управление и навигация. Тезисы докладов XXVII научной конференции. Москва, 2023. С. 32-33

3. Радиационная стойкость GAN СВЧ гетеротранзисторов/Колковский Ю.В., Концевой Ю.А./ Электронная техника. Серия 2: Полупроводниковые приборы. 2023. № 1 (268). С. 4-11

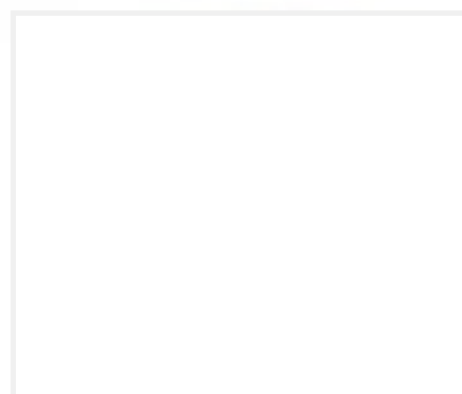
4. СВЧ приборы и устройства на широкозонных полупроводниках/ *Васильев А.Г., Колковский Ю.В., Концевой Ю.А.*// Издательство: Техносфера.- Москва, 415с.

5. СВЧ монолитные интегральные схемы на III- нитридных гетероструктурах/ *Адонин А.С., Евграфов А.Ю., Миннебаев В.М., Редька А.В.* // В книге: Системный анализ, управление и навигация. Тезисы докладов. -2019. - С. 130-131.

6. Расчёт потерь во внутренних цепях в корпусе мощного СВЧ транзистора и оценка их влияния на эксплуатационные параметры транзистора/*Крымко М.М., Корнеев С.В., Романовский С.М.* //Электронная техника. Серия 2: Полупроводниковые приборы.- 2017.- № 4 (247).- С. 13-20

7. 350-ВАТТНЫЙ ТВЕРДОТЕЛЬНОЙ УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ X- ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ/ *Акинин В.Е., Борисов О.В., Иванов К.А., Колковский Ю.В., Миннебаев В.М., Редька Ал.В.*//Наноиндустрия. 2020. Т. 13. № S4 (99). С. 465-467

Заместитель генерального директора
АО «НПП «Пульсар»



Колковский