

Сведения о ведущей организации по диссертации

Шоболовой Тамары Александровны

«РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ СОЗДАНИЯ КНИ МОП- И БИПОЛЯРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИС С УЛУЧШЕННЫМИ ПАРАМЕТРАМИ»

по специальности 2.2.2 – Электронная компонентная база микро- и
наноэлектроники, квантовых устройств

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики им. Н.Л. Духова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»
Ведомственная принадлежность	Госкорпорация «Росатом»
Тип организации	Федеральное государственное унитарное предприятие
Почтовый индекс, адрес организации	ул. Сущевская, д. 22, Москва, 127030
Веб-сайт	vniia.ru
Телефон	(499) 978-78-03
Адрес электронной почты	vniia@vniia.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет: 1. Kruglov, I.A., Yanilkin, A.V., Mazitov, A.B. [et al.] Crystal structure prediction at finite temperatures npj Computational Materials. – 2023. – V.9, iss.1. – Art.197. 2. Янилкин, А.В. [и др.] Циклобис(паракуват-N-фенилен)-медиаторный электросинтез наночастиц серебра Электрохимия. – 2023. – Т.59, №.10. – С.559-578. 3. Barmakov, Yu.N., Belichenko, S.G., Bogolubov, E.P., Samoshin, A.V., Yurkov, D.I., Zverev, V.I. [et al.] 3-D imaging of subsurface structure in planetary missions Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment. – 2020. – V.963. – Art.163725. 4. Stolyarov, V.S., Ruzhitskiy, V., Shishkin, A.G., Golovchanskiy, I.A., Klenov, N.V., Soloviev, I., Andriyash, A.V. [et al.] Revealing Josephson vortex dynamics in proximity junctions below critical current. Nano Letters. – 2022. – V.22. – P.5715-5722. <i>Ежегодно сотрудниками института выпускаются отчеты о НИР/ОКР в интересах ОПК.</i>	

Начальник научно-исследовательского
ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова», д.т.

Бутин В.И.

Подпись Бутина В.И. заверяю
Ученый секретарь НТС ФГУП «ВНИИ

Феоктистова Л.В.