

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

Справка

о руководителе научного содержания основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры
12.04.01 Приборостроение (образовательная программа – **Промышленная томография сложных систем**), заявленной на государственную аккредитацию

№ п\п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада)
1	Вавилова Галина Васильевна	По основному месту работы	к.т.н.	Моделирование и разработка физико-технических основ метода и средств контроля локализации дефектов и их параметров в объеме материала по параметрам электромагнитной эмиссии. Приказ 83-34/об от 23.03.2020	Баус С.С., Вавилова Г.В., Мойзес Б.Б., Плотникова И.В. Исследование эксплуатационных свойств защитного свинцового экрана рентгеновских систем//Измерения, контроль, диагностика – 2020 -№5, - с. 11-16 https://elibrary.ru/item.asp?id=428644 42	Borodin Y.V., Sysolov K.V., Rande V.R., Vavilova G.V., Sary O. Spectroscopy of nanoscale crystalline structural elements// Bulletin of the Karaganda university Physics series. - 2020 -№ № 3(99). – с. 46-53. DOI 10.31489/2020Ph3/4 6-53	Исаченко Е.А., Вавилова Г.В., Скрипниченко В.А. Влияние краевых эффектов на значение емкости конденсаторов//Сборник трудов второй заочной Всероссийской научно-методической конференции «Современные технологии, экономика и образование». – 2020 – С. 18-20 https://portal.tpu.ru/science/konf/methodconf/results ; Восколович Д.А., Вавилова Г.В., Белик М.Н. Контроль толщины гальванических покрытий// Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации (Сагиновские чтения №12): Труды Международной научно-практической online конференции. В 2-х частях. – 2020.- С. 908-910. https://elibrary.ru/item.asp?id=44019942

