

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 – Информационные системы и технологии в неразрушающем контроле),
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=42864442	Borodin Y.V., Sysolov K.V., Rande V.R., Vavilova G.V., Stary O. Spectroscopy of nanoscale crystalline structural elements// Bulletin of the Karaganda university Physics series. - 2020 -№ № 3(99). – с. 46-53. DOI 10.31489/2020Ph3/46-53	1. Чеснокова А.К., Вавилова Г.В. Исследование влияющих факторов технологического процесса изготовления провода на значение его электрической емкости// Измерение, контроль, информатизация: материалы XXI Международной научно-технической конференции (30 сентября 2020 г., г. Барнаул) / Под ред. Л. И. Сучковой. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2020. – с.58-62. https://journal.altstu.ru/konf_2020/2020_1/53/ ; 2. Ли К. Моделирование дефектов изоляции провода/ науч. рук. Вавилова Г.В. // Сборник докладов X Всероссийской научно-практической конференции «Научная инициатива иностранных студентов и аспирантов российских вузов» Томский политехнический университет (22-24 апреля 2020 г.) – 2020. – С. 130-135 http://www.iie.tpu.ru/sci_conf/docs/sbornik_rabot_20

							20.pdf
--	--	--	--	--	--	--	--------