



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»
(ГУАП)**

Большая Морская ул., д. 67, лит. А, Санкт-Петербург, 190000
Тел. (812) 710-6510, факс (812) 494-7057
E-mail: common@aanet.ru; http://www.guap.ru
ОКПО 02068462; ОГРН 1027810232680
ИНН/КПП 7812003110/783801001

Председателю Диссертационного совета Д
212.197.01 при ФГБОУ ВО «Российский
государственный гидрометеорологический
университет» д.ф.-м.н., проф. А.Д. Кузнецову

№ _____
На № _____ от _____

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой Попова Виктора Борисовича на тему «Метод восстановления полей осадков по наземным и радиолокационным данным с высоким пространственно-временным разрешением для территории Санкт-Петербурга», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология, агрометеорология, выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента во время её публичной защиты на возглавляемом Вами Диссертационном Совете.

Сведения о себе:

Мелентьев Владимир Владимирович,
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»,
Профессор кафедры Инноватики и интегрированных систем качества Института фундаментальной подготовки и технологических инноваций, доктор физико-математических наук.

Шифр научной специальности: 11.00.08 – Океанология, 01.04.03 – Радиофизика, включая квантовую радиофизику.

Адрес (рабочий):

190000 Санкт-Петербург, ул. Б. Морская, 67, лит. А
Телефон: 8 812 494 70 55, (моб) - 8 921 379 79 81
Email: vv.melentyev@mail.ru

Основные публикации по теме диссертации за последние пять лет:

1. Goncharov A.L., Postnikov E.B., Melent'ev V.V. Reduced speed of sound as a criterion for the study of fluctuation and self-diffusion properties of simple liquid/vapour at saturation conditions / 7th Forum Acusticum, 2014

2. Мелентьев В.В., Мелентьев А.В., Смирнова А.С., Бусел Т.А., Черноок В.И., Пашенко Б.Е., Петтерссен Л.Х. Опыт практического использования технологии спутниковой диагностики опасных природных явлений в морях российской Арктики / Сборник трудов конференции «Моделирование и ситуационное управление качеством сложных систем», 2016, с. 181–192.

3. Мелентьев В.В., Мелентьев А.В., Смирнова А.С., Бусел Т.А., Черноок В.И., Пашенко Б.Е., Петтерссон Л.Х. Разработка технологии спутниковой диагностики опасных природных явлений и опыт ее практического использования в морях российской Арктики / Вопросы радиоэлектроники, 5, 2017, с. 44–49.

4. Мелентьев В.В. Пассивная СВЧ радиометрия от момента возникновения до современных спутниковых исследований / Труды ГГО, 586, 2017, с. 141–163.

5. Мелентьев В.В. Профессор К. С. Шифрин - основоположник пассивной СВЧ-микроволновой радиометрии (радиотеплолокации) / Труды ГГО, 587, 2017, с. 204–227.

6. Мателенок И.В., Мелентьев В.В. Исследование трёхмерной структуры растительного покрова ерниковых тундр с применением фотографической съёмки и методов автоматизированной обработки изображений / Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2018, Т. 15. № 2. С. 100-111.

7. Мелентьев В.В. Создание и развитие метода СВЧ-радиометрии для гидрометеорологических и океанографических исследований / Фундаментальная и прикладная гидрофизика, (принята к публикации в Вып.2, 2019).

8. Мелентьев В.В. Использование спутниковой СВЧ-радиометрии для совершенствования технологии авиаучета гренландского тюленя / Фундаментальная и прикладная гидрофизика" РАН (принята к публикации в Вып.2, 2019).

С уважением,
д.ф.-м.н., профессор ФГАОУ ВО ГУАП

В.В. Мелентьев

Подпись В.В. Мелентьева заверяю

«__» _____ 2019 г.

ГУАП УП	Подпись работника ГУАП _____
	Заверяю
	Начальник Управления персонала _____
	20__ г.

