



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное  
автономное образовательное  
учреждение  
высшего образования  
«Балтийский федеральный  
университет  
имени Иммануила Канта»  
(БФУ им. И. Канта)

ул. А. Невского 14, г. Калининград, 236016  
Тел.: +7 (4012) 595597, факс: +7 (4012) 465813  
E-mail: [post@kantiana.ru](mailto:post@kantiana.ru), <http://www.kantiana.ru>  
ОКПО 02068255, ОГРН 1023901002949,  
ИНН/КПП 3906019856/390601001

28.01.2019 № 01/40-212  
На № 67/03 от 24.01.2019

Председателю диссертационного  
совета Д 212.197.01 на базе  
ФГБОУ ВО «Российский  
государственный  
гидрометеорологический  
университет»  
А.Д. Кузнецову

*О согласии*

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

В ответ на Ваше обращение (исх. РГГМУ № 67/03 от 24 января 2019 года) подтверждаю согласие Балтийского федерального университета имени Иммануила Канта выступить ведущей организацией по диссертации Кандиевой Каныкей Кубанычевны на тему: «Влияние осцилляции Маддена – Джулиана на динамику внетропической стратосферы», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология, и направляю сведения о Балтийском федеральном университете имени Иммануила Канта как ведущей организации, а также сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации на данную диссертацию.

Приложение: 1. Сведения о ведущей организации – на 2 л. в 1 экз.

И.о. проректора по научной работе и инновациям

Демин М.В.



## Сведения о ведущей организации

по кандидатской диссертации Кандиевой Каныкей Кубанычевны «Влияние осцилляции Маддена – Джулиана на динамику внетропической стратосферы», по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	БФУ им. И.Канта
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	236016, г. Калининград, ул. А. Невского, д.14
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.kantiana.ru">https://www.kantiana.ru</a>
Телефон	8-401-253-62-60
Адрес электронной почты	<a href="mailto:post@kantiana.ru">post@kantiana.ru</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klimenko M.V., Klimenko V.V., Bessarab F.S., Korenkov Y.N., Liu H., Goncharenko L.P., Tolstikov M.V. STUDY OF THE THERMOSPHERIC AND IONOSPHERIC RESPONSE TO THE 2009 SUDDEN STRATOSPHERIC WARMING USING TIME-GCM AND GSM TIP MODELS: FIRST RESULTS // Journal of Geophysical Research: Space Physics. 2015. V. 120. No 9. P. 7873-7888.</li> <li>2. Карпов И.В., Бессараб Ф.С., Кореньков Ю.Н., Клименко В.В., Клименко М.В. МОДЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОТКЛИКА ТЕРМОСФЕРЫ НА ВОЗМУЩЕНИЯ МЕЗОСФЕРНЫХ ПРИЛИВОВ И ПЛАНЕТАРНЫХ ВОЛН В ПЕРИОД ВНЕЗАПНОГО СТРАТОСФЕРНОГО</li> </ol>

ПОТЕПЛЕНИЯ // Химическая физика. 2016. Т. 35. № 1. С. 49-58.

3. Клименко М.В., Клименко В.В., Бессараб Ф.С., Кореньков Ю.Н., Розанов Е.В., Рэддманн Т., Захаренкова И.Е., Толстикова М.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ СРЕДНЕЙ И ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЫ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ВОЗМУЩЕНИЙ ПОЛНОГО ЭЛЕКТРОННОГО СОДЕРЖАНИЯ, ВЫЗВАННЫХ СТРАТОСФЕРНЫМ ПОТЕПЛЕНИЕМ 2009 ГОДА // Химическая физика. 2016. Т. 35. № 1. С. 41-48.
4. Кореньков Ю.Н., Коренькова Н.А., Бессараб Ф.С., Лещенко В.С. КВАЗИВОЛНОВЫЕ ВАРИАЦИИ FOES ВО ВРЕМЯ СТРАТОСФЕРНЫХ ПОТЕПЛЕНИЙ 2008-2010 ГГ. ПО ДАННЫМ ИОНОСФЕРНОЙ СТАНЦИИ КАЛИНИНГРАД // Геомагнетизм и аэронавигация. 2017. Т. 57. № 4. С. 490-499.
5. Ясюкевич А.С., Клименко М.В., Куликов Ю.Ю., Клименко В.В., Бессараб Ф.С., Кореньков Ю.Н., Маричев В.Н., Ратовский К.Г., Колесник С.А. ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ СРЕДНЕЙ И ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЫ ВО ВРЕМЯ ВНЕЗАПНОГО СТРАТОСФЕРНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ В ЯНВАРЕ 2013 Г // Солнечно-земная физика. 2018. Т. 4. № 4. С. 62-75.
6. Абдуллаев А.Р., Марков А.В., Клименко М.В., Ратовский К.Г., Коренькова Н.А., Лещенко В.С., Панченко В.А. ЗАВИСИМОСТЬ ОТ СОЛНЕЧНОЙ И ГЕОМАГНИТНОЙ АКТИВНОСТИ ДНЕВНЫХ ЗНАЧЕНИЙ NMF2 НАД СРЕДНЕШИРОТНЫМИ СТАНЦИЯМИ // Химическая физика. 2017. Т. 36. № 12. С. 39-43.
7. Клименко М.В., Клименко В.В., Бессараб Ф.С., Захаренкова И.Е., Веснин А.М., Ратовский К.Г., Галкин И.А., Черняк Ю.В., Ясюкевич Ю.В., Коренькова Н.А., Котова Д.С. СУТОЧНЫЕ И ДОЛГОТНЫЕ ВАРИАЦИИ В ИОНОСФЕРЕ ЗЕМЛИ В ПЕРИОД СОЛНЦЕСТОЯНИЯ В УСЛОВИЯХ ГЛУБОКОГО МИНИМУМА

	<p>СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ // Космические исследования. 2016. Т. 54. № 1. С. 10-22.</p> <p>8. Котова Д.С., Клименко М.В., Клименко В.В., Захаров В.Е., Бессараб Ф.С., Кореньков Ю.Н. ВЛИЯНИЕ ВНЕЗАПНОГО СТРАТОСФЕРНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ В ЯНВАРЕ 2009 Г. НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ КОРОТКИХ РАДИОВОЛН В ЭКВАТОРИАЛЬНОЙ ИОНОСФЕРЕ // Солнечно-земная физика. 2016. Т. 2. № 4. С. 63-75.</p> <p>9. Bessarab F.S., Korenkov Yu.N., Klimenko V.V., Klimenko M.V., Zhang Y. E-REGION IONOSPHERIC STORM ON MAY 13, 2010: GSM TIP MODEL REPRESENTATION AND SUGGESTIONS FOR IRI IMPROVEMENT // Advances in Space Research (includes Cospar Information Bulletin). 2015. Т. 55. № 8. С. 2124-2130.</p> <p>10. Klimenko V.V., Klimenko M.V. EEJ AND EIA VARIATIONS DURING MODELING SUBSTORMS WITH DIFFERENT ONSET MOMENTS // Advances in Space Research (includes Cospar Information Bulletin). 2015. Т. 56. № 9. С. 1982-1991.</p> <p>11. Васильев П.А., Карпов И.В., Кшевецкий С.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН ОТ ВНЕЗАПНОГО СТРАТОСФЕРНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ // Химическая физика. 2017. Т. 36. № 12. С. 56-60.</p> <p>12. Карпов И.В., Кшевецкий С.П., Борчевкина О.П., Радиевский А.В., Карпов А.И. ВОЗМУЩЕНИЯ ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЫ И ИОНОСФЕРЫ, ИНИЦИИРОВАННЫЕ ИСТОЧНИКАМИ АКУСТИКО-ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН В НИЖНЕЙ АТМОСФЕРЕ // Химическая физика. 2016. Т. 35. № 1. С. 59-64.</p> <p>13. Васильев П.А., Карпов И.В., Кшевецкий С.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВНУТРЕННИХ ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН НА СОСТОЯНИЕ ВЕРХНЕЙ</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>АТМОСФЕРЫ В ПЕРИОД ВНЕЗАПНОГО СТРАТОСФЕРНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ // Солнечно-земная физика. 2016. Т. 2. № 3. С. 69-73.</p> <p>14. Карпов И.В., Кшевецкий С.П. МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ КРУПНОМАСШТАБНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ В ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЕ ОТ ИСТОЧНИКОВ АГВ НА ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ // Геомагнетизм и аэрономия. 2014. Т. 54. № 4. С. 553.</p> <p>15. Гаврилов Н.М., Кшевецкий С.П. ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ АКУСТИКО-ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН В СРЕДНЕЙ И ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЕ // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. 2014. Т. 50. № 1. С. 76.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Верно

И.о. проректора по научной работе и инновациям



Демин М.В.

