

Председателю
Диссертационного Совета
Д.212.197.01
При ФГБОУ ВО
«Российский государственный
Гидрометеорологический
университет»
д.ф.-м.н. профессору А.Д. Кузнецову

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой Кандиевой Канькей Кубанычевны на тему «Влияние осцилляции Маддена – Джулиана на динамику внетропической стратосферы», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология, агрометеорология, выражаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента во время её публичной защиты на возглавляемом Вами диссертационном Совете.

Сведения о себе:

Перцев Николай Николаевич, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А.М.Обухова РАН, ведущий научный сотрудник, доктор физико-математических наук.

Шифр научной специальности: 25.00.29 – физика атмосферы и гидросферы

Адрес (рабочий): 119017, Москва, Пыжевский пер., д.3

Мобильный телефон: (903) 563 05 97

e-mail: n.pertsev@bk.ru

Основные публикации по теме диссертации за последние пять лет:

1. Погорельцев А.И., Савенкова Е.Н., Перцев Н.Н.. Внезапные стратосферные потепления: роль нормальных атмосферных мод. Геомагнетизм и аэрономия, 2014, V. 54, No. 3, pp. 387-403.
2. Pertsev N., P. Dalin, V. Perminov, V. Romejko, A. Dubietis, R. Balčiunas, K. Černis, M. Zalcik. Noctilucent clouds observed from the ground: sensitivity to mesospheric parameters and long-term time series. Earth, Planets and Space. 2014, V. 66:98
3. Перцев Н.Н., Далин П.А., Перминов В.И. Влияние полусуточных и

полумесячных лунных приливов на область мезопаузы по наблюдениям характеристик гидроксильного слоя и серебристых облаков//Геомagnetизм и аэрономия. 2015. Т. 55. No. 6, P. 839–848.

4. Dalin, P., S. Kirkwood, N. Pertsev, V. Perminov. Influence of solar and lunar tides on the mesopause region as observed in Polar Mesosphere Summer Echoes characteristics, 2017. J. Geophys. Res. –Atmosphere. V.122.

<https://doi.org/10.1002/2017JD026509>

5. Perminov, V.I., A.I. Semenov, N.N. Pertsev, I.V. Medvedeva, P.A. Dalin, V.A. Sukhodoev. Multi-year behaviour of the midnight OH* temperature according to observations at Zvenigorod over 2000–2016. Advances in Space Research, 2018, V.61, 901-908, doi 10.1016/j.asr.2017.07.020.

С уважением,
д.ф.-м.н., вед. н. сотрудник

Н.Н. Перцев

Подпись Н.Н.Перцева ЗАВЕРЯЮ.

Ученый секретарь Института физики
атмосферы им. А.М. Обухова РАН

К.Г.Н.



Краснокутская Л.Д.