

Протокол № 16

заседания диссертационного совета Д 212.197.01

от 21.04.2016

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 20 человек. Присутствовали на заседании 15 человек.

Председатель: д. физ.-мат. наук, профессор Кузнецов Анатолий Дмитриевич

Присутствовали:

д. физ.-мат. наук, профессор Кузнецов Анатолий Дмитриевич

д. физ.-мат. наук, профессор Погорельцев Александр Иванович

д. физ.-мат. наук, профессор Смышляев Сергей Павлович

к. геогр. наук, доцент Кашлева Лариса Владимировна

д. геогр. наук, профессор Малинин Валерий Николаевич

д. геогр. наук, профессор Мельникова Ирина Николаевна

д. физ.-мат. наук, профессор Биненко Виктор Иванович

д. физ.-мат. наук, профессор Гаврилов Александр Сергеевич

д. физ.-мат. наук, профессор Дивинский Леонид Исаевич

д. физ.-мат. наук, профессор Егоров Александр Дмитриевич

д. физ.-мат. наук, профессор Ивлев Лев Семенович

д. физ.-мат. наук, профессор Корнеев Олег Юрьевич

д. техн. наук, профессор Лобанов Владимир Алексеевич

д. геогр. наук, профессор Попова (Андреева) Елена Сергеевна

д. физ.-мат. наук, профессор Солонин Александр Сергеевич

Представление к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология **Аль Тамими Мутанна Абдулкарим** «Исследование влияния солнечной активности на глобальное влагосодержание атмосферы и интенсивность осадков». Научный руководитель Чукин Владимир Владимирович, кандидат физико-математических наук, доцент, кафедра экспериментальной физики атмосферы, ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет».

В диссертационный совет от соискателя поступили все необходимые документы.

Актуальность работы связана практической ценностью долгосрочных прогнозов изменения климата планеты и выбора стратегии развития человечества, а также с научной ценностью выяснения физического механизма воздействия солнечной активности на влагосодержание атмосферы и интенсивность осадков, как элементов гидрологического цикла, перераспределяющего воды гидросферы между отдельными оболочками Земли. Разработанный метод моделирования вариаций параметров глобального гидрологического цикла на основе гелиогеофизических связей эффективен при решении широкого класса задач в области физики атмосферы и математического моделирования глобальных изменений климата.

Апробация. Результаты работы неоднократно обсуждались и докладывались на российских и международных конференциях.

Комиссия из членов диссертационного совета д. физ.-мат. наук, профессор Гаврилов Александр Сергеевич, д. техн.наук, профессор Лобанов Владимир Алексеевич, д. физ.-мат. наук, профессор Погорельцев Александр Иванович рассмотрели представленную диссертацию и в своем заключении указали, что диссертацию соответствует требованиям ВАК и паспорту специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология.

Постановили:

1. Принять диссертацию к защите.
2. Утвердить в качестве ведущей организации Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт».
3. Утвердить в качестве официальных оппонентов:
 - Дергачев Валентин Андреевич, доктор физико-математических наук, профессор, ФГБУН «Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук»,
 - Фролькис Виктор Абрамович, кандидат физико-математических наук, профессор кафедры математики и моделирования, ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I».
4. Назначить дату защиты на 27 июня 2016 г.
5. Утвердить список рассылки автореферата.

Результаты голосования: «за» - 15, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель совета Д 212.197.01
д. физ.-мат. наук, профессор



Кузнецов Анатолий Дмитриевич

Ученый секретарь совета Д 212.197.01
к. физ.-мат. наук, доцент

Кашлева Лариса Владимировна

21 апреля 2016 г.