

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

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой Топтуновой Ольги Николаевны «Анализ циклонических режимов северного и южного полушарий» «Анализ циклонических режимов северного и южного полушарий», 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 ее публичной защиты в Диссертационный совет Д 212.197.01.

Сведения о себе: Дорофеев Евгений Викторович, кандидат физико-математических наук, заведующий лабораторией радиолокационных метеорологических исследований и контроля активных воздействий ФГБУ «Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова». Адрес: Санкт-Петербург, ул. Карбышева д. 7, тел.: + 7(921)306-61-86, e-mail: dorofeev\_ormi@inbox.ru.

С уважением,  
кандидат физико-математических наук,  
Заведующий лабораторией  
радиолокационных метеорологических  
исследований и контроля активных  
воздействий ФГБУ «Главной  
геофизической обсерватории им. А.И.  
Воейкова»

Евгений Викторович Дорофеев

Подпись Евгения Викторовича Дорофеева  
заверяю



Приложение: список основных публикаций за последние 5 лет:

1. Мостаманди, С. В. Развитие технологий сверхкраткосрочных и краткосрочных прогнозов опасных метеорологических явлений на основе анализа данных наблюдений и результатов численного прогноза гидродинамической модели WRF / С. В. Мостаманди, И. А. Тарабукин, **Е. В. Дорофеев** // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №579 – 2015.– С. 178 – 204.
2. **Дорофеев, Е. В.** Развитие комплексной автоматизированной информационно-измерительной системы 155 метеообеспечения авиации и прогноза опасных гидрометеорологических явлений «КАСМЕТЕО» / **Е.В. Дорофеев**, В.В. Зверев, М.В. Львова, И.А. Тарабукин // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №577 – 2015.– С. 127 – 140.
3. Басов, И.С. Оценка зон устойчивого обнаружения радиоэха / И.С. Басов, **Е.В. Дорофеев**, И.А. Тарабукин // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №571 – 2014.– С. 172 – 181.

4. Веремей, Н. Е. Численное моделирование влияния сажевого аэрозоля на эволюцию конвективного облака при сильном аэрозольном загрязнении атмосферы / Н. Е. Веремей, Ю. А. Довгалюк, **Е. В. Дорофеев**, А. А. Синькевич, К. Ф. Комаровских // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №572 – 2014.– С. 140 – 152
5. **Дорофеев, Е. В.** Использование сопоставления метеорологических радиолокационных данных с целью относительной калибровки метеорологических радиолокаторов / **Е. В. Дорофеев**, М. В. Львова, В. Б. Попов, И. А. Тарабукин // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №572 – 2014.– С. 153 – 161
6. **Дорофеев, Е. В.** Применение критериев распознавания грозových кучево-дождевых облаков в алгоритмах вторичной обработки радиолокационной информации, получаемой с помощью метеорадиолокаторов нового типа / **Е. В. Дорофеев**, М. В. Львова, В. Б. Попов, И. А. Тарабукин // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №572 – 2014.– С. 140 – 152
7. Тарабукин, И. А. Комплексная автоматизированная информационно-измерительная система метеобеспечения авиации и прогнозоопасных гидрометеорологических явлений / Тарабукин И. А., **Дорофеев Е. В.** // Материалы научной конференции «Состояние и перспективы развития информационных технологий в гидрометеорологии. Информационное обеспечение морской деятельности». Тезисы докладов. — Обнинск: ВНИИГМИ-МЦД. С. 20.
8. **Дорофеев, Е. В.** Особенности комплексирования разнородной метеорологической информации для обеспечения безопасности полетов летательных аппаратов в комплексной автоматизированной информационно-измерительной системе гидрометеорологического обеспечения безопасности полетов авиации ВМФ КАСМЕТЕО-К / **Е. В. Дорофеев**, А. Е. Дроздов, И. А. Тарабукин, А. Ф. Мирончук, В. Ю Шаромов // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №565 – 2012.– С. 246 – 256
9. Горбатовская, А.С. Опытная эксплуатация образца ДМРЛ-С на позиции Валдай и анализ результатов количественной статистической оценки оправдываемости распознавания гроз на основе сопоставления с данными наземной наблюдательной сети и спутниковой информации / А.С. Горбатовская, **Дорофеев Е.В.**, Попов И.Б., Тарабукин И.А. // Труды Главной Геофизической Обсерватории им. А.И. Воейкова Выпуск №565 – 2012.– С. 232 – 245