

Председателю
диссертационного совета Д212.197.01
при ФГБОУ ВПО «Российский государственный
гидрометеорологический университет»
профессору Кузнецову А.Д.

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой начальника службы ОАО «ВПК «НПО машиностроения» Колготина А.В. на тему "Методика решения задач многоволнового лидарного зондирования в применении к глобальному мониторингу параметров атмосферных аэрозолей", представляемой на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология и агрометеорология, выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента во время его публичной защиты на возглавляемом Вами диссертационном Совете.

Сведения о себе: Васильев Александр Владимирович, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный университет", физический факультет, доктор физико-математических наук, доцент кафедры физики атмосферы, адрес: 199034, г.Санкт-Петербург, Университетская наб. 7, тел/факс : 328-97-88, тел. 428-45-73, e-mail: vsa@lich.phys.spbu.ru

Последние три публикации.

Melnikova I., Simakina T., Vasilyev A., Gatebe C., Varotsos C. Does scatter radiation undergo bluing within clouds? // Radiation processes in the atmosphere and ocean (IRS2012). Proceedings of the International Radiation Symposium (IRC/IAMAS), Berlin, 6-10 August 2012. — Melville, New York, — 2013. — P. 171-175

Kuznetsov A., Melnikova I., Pozdnyakov D., Seroukhova O., Vasilyev A. Remote Sensing of the Environment and Radiation Transfer. An Introductory Survey — Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag, 2012. — 185 P.

Васильев А.В., Ивлева Л.С., Кудряшев В.И. Пространственно-временная структура аэрозолей. // Естественные и антропогенные аэрозоли 2012. Труды восьмой международной конференции. СПб, 1-5 октября 2012. Под. ред. Л.С. Ивлева. — г. СПб, — 2012. — С. 92-95

С уважением,
д.ф.-м.н.,



А.В.Васильев

Председателю
диссертационного совета Д212.197.01
при ФГБОУ ВПО «Российский государ-
ственный гидрометеорологический универ-
ситет»
профессору Кузнецову А.Д.

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой начальника службы ОАО «ВПК «НПО машиностроения» Колготина А.В. на тему "Методика решения задач многоволнового лидарного зондирования в применении к глобальному мониторингу параметров атмосферных аэрозолей", представляемой на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология и агрометеорология, выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента во время его публичной защиты на возглавляемом Вами диссертационном Совете.

Сведения о себе: Павлов Андрей Николаевич, доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией лазерных методов исследования вещества Института автоматики и процессов управления ДВО РАН, Владивосток, ул. Радио, д. 5, телефон: (423) 2310911, мобильный телефон: 89146526177, e-mail: anpavlov@iacp.dvo.ru

Последние три публикации:

С.И. Долгий, В.Д. Бурлаков, А.П. Макеев, А.В. Невзоров, К.А. Шмирко, А.Н. Павлов, С.Ю. Столярчук, О.А. Букин, А.П. Чайковский, Ф.П. Осипенко, Д.А. Трифонов. Аэрозольные возмущения стратосферы после извержения вулкана Гримсвотн по данным наблюдений станций лидарной сети стран СНГ CIS-LiNet// Оптика атмосферы и океана, 2013, т.26, №7, с. 547-552

К.А. Шмирко, А.Н. Павлов, С.Ю. Столярчук, О.А. Букин, А.А. Бобриков, В.В. Польшкин, Nguen Suan, Anh Вариации микрофизических параметров аэрозоля приземного слоя атмосферы в переходной зоне "материк-океан"//Оптика атмосферы и океана, 2013, т.26, №8, с. 619-627

Павлов А.Н., Шмирко К.А., Столярчук С.Ю. Характеристики структуры и динамики ППС в переходной зоне "материк-океан". Часть II. Летний период / Оптика атмосферы и океана. том 25, 2012, № 11, стр.968-975

С уважением,
Зав. лаб. №23, д.ф.-м.н.



Павлов А.Н.

Председателю
диссертационного совета Д212.197.01
при ФГБОУ ВПО «Российский государствен-
ный гидрометеорологический университет»
профессору Кузнецову А.Д.

Уважаемый Анатолий Дмитриевич!

Ознакомившись с диссертационной работой начальника службы ОАО «ВПК «НПО машиностроения» Колготина А.В. на тему "Методика решения задач многоволнового лидарного зондирования в применении к глобальному мониторингу параметров атмосферных аэрозолей", представляемой на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология и агрометеорология, выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента во время его публичной защиты на возглавляемом Вами диссертационном Совете.

Сведения о себе: Савин Андрей Валерьевич, доктор технических наук, директор по развитию ЗАО «Концерн «Струйные технологии» (199155, Санкт-Петербург, ул. Одоевского, д. 19), профессор БГТУ «Военмех» (190005, Санкт-Петербург, 1-я Красноармейская, д. 1), тел. +79118184002, email: izooandrey@inbox.ru.

Последние публикации по направлению аэрооптики и лидарного зондирования:

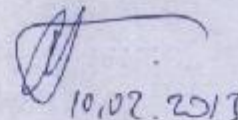
А.С. Борейшо, В.М. Мальков, А.В. Савин. Химический кислород-йодный лазер: аэрооптика и газодинамика. ИФЖ, т. 84, № 1, 2011 г., с. 57-73.

А.С. Борейшо, А.В. Савин, С.Л. Дружинин, В.В. Лобачев, С.Ю. Страхов, А.В. Трилис. Неоднородности активной среды и оптическое качество излучения сверхзвуковых химических кислородно-йодных лазеров. Квантовая электроника, 2007, 37 (9), 831-836.

А.С. Борейшо, А.В. Савин, В.В. Лобачев, С.Ю. Страхов, А.В. Трилис. Повышение эффективности и управление параметрами излучения химического кислородно-йодного лазера с неустойчивым резонатором. Квантовая электроника, 2007, 37, № 7, 628-632.

А.С. Борейшо, М.А. Коняев, А.В. Морозов, А.В. Пикулик, А.В. Савин и др. Мобильные многоволновые лидарные комплексы, Квантовая электроника, 35, № 12, 2005.

С уважением,



А.В.Савин