

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Филькова Александра Ивановича

«Физико-математическое моделирование возникновения природных пожаров и исследование особенностей сушки, пиролиза и зажигания горючих материалов» по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника на соискание учёной степени доктора физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Доррер Георгий Алексеевич
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук, специальность 06.03.03 «Лесоведение и лесоводство. Лесные пожары и борьба с ними»
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по кафедре системотехники
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	660049, г. Красноярск, пр. Мира, д. 82, http://www.sibstu.kts.ru , sibgtu@sibgtu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный технологический университет»
наименование подразделения	кафедра системотехники
должность	заведующий кафедрой
Публикации по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника по физико-математическим наукам (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года):	
1. Доррер, Г.А. Параллельные алгоритмы моделирования процессов распространения лесных пожаров // Г.А. Доррер, П.С.Шаталов. Хвойные бореальной зоны. – 2012, Т XXX, № 5-6, С. 107-111	
2. Доррер, Г.А. О моделировании лесных пожаров с помощью информационной системы WFDS. // Г.А. Доррер, П.С. Шаталов. Информатизация и связь №2, 2013. – С. 52-55.	
3. Вдовенко, М.С. Параллельные алгоритмы моделирования процессов распространения лесных пожаров на основе математических моделей различных типов. // М.С. Вдовенко, Г.А. Доррер, П.С. Шаталов. Вычислительные технологии. Том18, № 1, Новосибирск, 2013. С.3-14.	
4. Dorrer, G. A. Wildfire Dynamics Modeling Based on Hamilton Mechanics Methods // G.A. Dorrer. Fourth Fire Behave and Fuels Conference. July 1-4 St. Petersburg, 2013, Russia . Conference Feature Speakers, P.13	
5. Доррер, Г.А. Использование системы WFDS в задачах моделирования чрезвычайных ситуаций //Г.А. Доррер, П.С. Шаталов. Технологии разработки информационных систем ТРИС-2013: материалы конференции. Том 2. - Таганрог: Издательство Технологического института ЮФУ, 2013. – С. 37-40	

Официальный оппонент

Верно

Должность лица заверяющего сведения



Г.А. Доррер
подпись

Г.А. Доррер

М.С. Вдовенко
подпись
инициалы, фамилия
М.С. Вдовенко

24.06.2014
дата

М.П.