

**Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. ДОРРЕР, Г.А. ОЦЕНКА И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ КРУПНЫХ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ/ Г.А.ДОРРЕР, В.С.КОМОРОВСКИЙ, С.П ЯКИМОВ. // ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. НАУЧНЫЙ ИНТЕРНЕТ-ЖУРНАЛ. ВЫПУСК 2(36) – АПРЕЛЬ 2011Г.
- 2 ШАТАЛОВ, П.С. ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ / П.С. ШАТАЛОВ, Г.А. ДОРРЕР // ХВОЙНЫЕ БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ. – КРАСНОЯРСК.- 2012.- XXX, №5-6. - С.107-110
- 3.БЕРЕСТЕНЬКОВА, М.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИРОДНЫХ ПОЖАРОВ И ОБЪЕКТОВ ЗАЩИТЫ / М.В. БЕРЕСТЕНЬКОВА, Г.А., ДОРРЕР, В.С. КОМОРОВСКИЙ. // ХВОЙНЫЕ БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ. – 2012, Т XXX, № 5-6, С. 103-107
- 4.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
- 5, 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
- 6.ШАТАЛОВ, П.С. ПОВЫШЕНИЕ ТОЧНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ОПЕРАТИВНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ НА СВЕРХПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ / П.С. ШАТАЛОВ, Г.А. ДОРРЕР // ИНФОРМАТИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ. - ТАГАНРОГ. - 2014. -ТОМ 2. - С 19-22
- 7.ЯРОВОЙ С.В. УЧЕБНО-ТРЕНАЖЁРНАЯ СИСТЕМА ПО ОСНОВАМ ТАКТИКИ БОРЬБЫ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ / С.В. ЯРОВОЙ, И.А. БУСЛОВ, Г.А. ДОРРЕР //ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. НАУЧНЫЙ ИНТЕРНЕТ-ЖУРНАЛ. ВЫПУСК 3(61) – МАРТ 2015
- 8.ДОРРЕР Г.А ОБ ОПЫТЕ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТОВ Г. КРАСНОЯРСКА / Г.А. ДОРРЕР, Т.Н. ИВАНИЛОВА, А.М. ПОПОВ, Г.М. ЦИБУЛЬСКИЙ. ОТКРЫТОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, 2015, №5, С. 49-53
- 9.ЯРОВОЙ С.В. РАСЧЕТ ЛОКАЛИЗАЦИОННЫХ ТРАЕКТОРИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ЛЕСОПОЖАРНОЙ СИТУАЦИЕЙ (ВАК) //С.В. ЯРОВОЙ, Г.А. ДОРРЕР, И.А. БУСЛОВ. ХВОЙНЫЕ БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ. ВЫП.1-2. КРАСНОЯРСК: СИБГТУ. – 2014.
- 10.ЯРОВОЙ С.А. УЧЕБНО-ТРЕНАЖЁРНАЯ СИСТЕМА ПО ОСНОВАМ ТАКТИКИ БОРЬБЫ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ (ВАК) // С.В. ЯРОВОЙ, Г.А. ДОРРЕР. ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. ВЫП. 3 (61). – 2015.
- 11.KOMOROVSKI V, PROBLEMS OF GIS-AIDED WILDFIRE DECISION SUPPORT SYSTEM DEVELOPMENT /V. KOMOROVSKI, G. DORRER , P. OSAVELUK //HTTP://WWW.HRPUB.ORG/JOURNALS/ARTICLE\_INFO.PHP?AID=1553 COMPUTATIONAL RESEARCH. - 2014 № 2. P. 44 – 48. DOI: 10.13189/CR.2014.020302
- 12.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
- 13.DORRER, G.A. COGNITIVE MODEL OF THE EDUCATIONAL PROCESSES.// G.A. DORRER, S.S. MOSCALYOVA, G.M. RUDAKOVA. INNOVATIVE TECHNOLOGIES AND DIDACTICS IN TEACHING: MATERIALS OF CONFERENCE ITDT 7-13 MAY 2013. : CALP, SPAIN. – PP.

Сведения верны.

Первый проректор – проректор по научной работе СибГТУ  
д.х.н., профессор



Г.А. Субоч