

1. Kulikov G.G., Arkov V.Yu., Abdunagimov A.I. Hierarhical Fuzzy Markov Modelling for System Safety of Power-plant // Proc. of 4th International Symposium on Jet Propulsion and Power Engineering (ISJPPE 2012), Northwestern Polytechnical University Press, Xi'an, China, 2012. – p. 589-594. (ISBN 978-7-5612-3441-9)
2. Куликов Г.Г., Арьков В.Ю., Абдулнагимов А.И. Нечеткие иерархические марковские модели для контроля и диагностики газотурбинных двигателей // Вестник УГАТУ – Уфа, 2012. – Т.16, №6(51) – С. 100-107. (ISSN 1992-6502)
3. Технология полунатурного комплексного моделирования ГТД и его систем / Погорелов Г.И., Абдулнагимов А.И., Годованюк А.Г. // Авиационно-космическая техника и технология. 2013. №7(104). С. 172-180. (ISSN 1727-7337)
4. Методика построения нейросетевой модели двухвального ГТД с соблюдением условий структурной адекватности / Куликов Г.Г., Погорелов Г.И., Бадамшин Б.И., Абдулнагимов А.И. // Авиационно-космическая техника и технология. №9 (116), 2014. С. 68-73. (ISSN 1727-7337)
5. Пат. 2554667 Российская Федерация, МПК G01M15/14. Стенд для испытания цифровых систем автоматического управления, контроля и диагностики многодвигательными силовыми установками. [Текст] / Г.Г. Куликов, Г.И. Погорелов, А.И. Абдулнагимов, С.В. Епифанов; заявитель и правообладатель АО УНПП "Молния" – заявка №2013138531/06, Приор. 19.08.2013. Введ. с 27.02.2015 по 19.08.2033.