

### **Основные публикации:**

1. Муха В.С., Трофимович А.Ф. Об эффективности скалярного статистического прогнозирования метеорологических процессов // «Информатика» № 1 (17) 2008 г. ОИПИ НАН РБ. с. 113-124.
2. Муха В.С., Трофимович А.Ф. Минимальный риск для наилучшего полиномиального многомерно-матричного предиктора // «Доклады БГУИР» № 6(36) 2008 г. с. 103-108.
3. Муха В.С., Трофимович А.Ф. Оценивание математического ожидания и ковариационной функции стационарной случайной последовательности усреднением по времени и множеству реализаций // «Доклады БГУИР» № 1(39) 2009 г. с. 93-99.
4. Муха В.С., Трофимович А.Ф. Об эффективности совместного статистического прогнозирования метеорологических процессов // «Доклады БГУИР» № 7(45) 2009 г. с. 87-92.
5. Муха В.С., Трофимович А.Ф. Численный эмпирический анализ точности линейного статистического прогнозирования температуры атмосферного воздуха// «Доклады БГУИР» № 8(62) 2011 г. с. 14-21