1. Получение методом струйной печати хемосенсорных материалов на основе кремнеземных наночастиц с ковалентно привитыми флуорофорами / Д.С. Ионов,Г.А. Юрасик, С.П. Молчанов, В.А. Сажников, В.М. Аристархов, Ю.Н. Кононевич, И.Б. Мешков, Н.В. Воронина, А.М. Музафаров, М.В. Алфимов / Российские нанотехнологии. — 2016. — Том. 11, — № 7–8. — С. 55–60.
2. Synthesis and photophysical properties of halogenated derivatives of (dibenzoylmethanato)boron difluoride. / Yuriy N. Kononevich, Nikolay M. Surin, Viacheslav A. Sazhnikov, Evgeniya A. Svidchenko, Vladimir M. Aristarkhov, Andrei A. Safonov, Alexander A. Bagaturyants, Mikhail V. Alfimov, Aziz M. Muzafarov // Spectrochimica Acta Part A. — 2017. — Vol. 175. — P. 177-184.
3. Сажников В. А., Аристархов В. М., Сазонов С. К., Ведерников А. И., Громов С. П., Алфимов М. В. “9-Дифениламиноакридины в качестве молекулярных флуоресцентных хемосенсоров для определения паров полярных растворителей и аминов.” // Химия высоких энергий. – 2013. – Т. 47. - № 6. – С. 490-496.
4. Сажников В.А., Музафаров А.М., Копысов В.Н., Аристархов В.М., Кононевич Ю.Н., Мешков И.Б., Воронина Н.Н., Алфимов М.В. «Кремнеземные наночастицы с ковалентно привитым флуорофором как супрамолекулярные хеморецепторы с селективным откликом на аналиты.» // *Российские нанотехнологии*. – 2012. – Т. 7. - № 1-2. – С. 24-30.
5. В.А. Сажников, В.М. Аристархов, А.Г. Мирочник, Е.В. Федоренко, М.В. Алфимов. Тушение флуоресценции дибензоилметаната дифторида бора, адсорбированного на силикагеле, парами полярных растворителей. *Доклады АН.* 2011. Т. 437. №2. С. 201-204.
6. В.А. Сажников, В.М. Аристархов, А.Г. А.А. Сафонов, А.А. Багатурьянц, Мирочник, Е.В. Федоренко, М.В. Алфимов. Спектры флуоресценции и структура мономеров и димеров дибензоилметаната дифторида бора, адсорбированного на силикагеле. *Химия высоких энергий*. 2011. Т. 45.№ 4. С. 347-351.
7. В.А. Сажников, В.Н. Копысов, В.М. Аристархов, Е.С. Шибнева, А.Г. Мирочник, Е.В. Федоренко, М.В. Алфимов. Флуоресцентные свойства и конформация дибензоилметаната дифторида бора в растворах. Химия высоких энергий 2011. Т. 45.№ 6. С. 539-542.