Зобов Константин Владимирович, кандидат физико-математических наук, научный сотрудник Лаборатории № 8 Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук, т.: (923) 141-66-03, почтовый адрес: 630090, г. Новосибирск, ул. Институтская, д. 4/1, ИТПМ СО РАН, e-mail: zobov.kv@gmail.com

Статьи:

1. Завьялов А.П., Зобов К.В. Проблема определения дисперсного состава частиц в наножидкости // Труды Кольского научного центра РАН. 2018. Т. 9. № 2-2. С. 623-625.
2. Завьялов А.П., Сызранцев В.В., Зобов К.В., Бардаханов С.П. Влияние агломерации на вязкость наножидкостей // Инженерно-физический журнал. 2018. Т. 91. №. 1. С. 123-132.
3. Завьялов А.П. и др. Модель присоединенного слоя для описания вязкости наножидкости // Сибирский физический журнал. 2017. Т. 12. №. 2. С. 85-99.
4. Zobov K.V., Zharkova G.M., Syzrantsev V.V. Effect of dopant nanoparticles on reorientation process in polymer-dispersed liquid crystals // EPL (Europhysics Letters). 2016. Vol. 113. No. 2. P. 24001.
5. Сызранцев В.В., Зобов К.В., Завьялов А.П., Бардаханов С.П. Присоединенный слой и вязкость наножидкостей // Доклады академии наук. 2015. Т. 460. № 3. С. 290-292.