

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы Судакова Владимира Сергеевича по кандидатской диссертации «Явления самоорганизации в сложных активных коллоидных системах», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника

Судаков Владимир Сергеевич поступил в аспирантуру в 2018 году по специальности 1.3.14 - Теплофизика и теоретическая теплотехника Московского физико-технического института.

За время обучения в аспирантуре Судаков В. С. зарекомендовал себя как ответственный и трудолюбивый исследователь, им полностью выполнена аспирантская программа: сданы кандидатские экзамены по иностранному языку, истории и философии науки и по специальной дисциплине с хорошими оценками. В процессе работы над диссертацией Судаков В. С. предложил новый тип сверхбыстрой активной эмульсии, где движение капель связано с возникновением течения Марангони на межфазной поверхности капли. При выполнении диссертационной работы, автор проявил себя как добросовестный, вдумчивый, зрелый исследователь, способный четко определить цели и задачи исследования, глубоко осмыслить и анализировать полученные результаты.

Результаты исследований докладывались на всероссийских научных конференциях. По теме диссертации опубликованы 6 научных работ в ведущих зарубежных рецензируемых научных журналах из перечня ВАК.

Судаков Владимир Сергеевич - квалифицированный научный сотрудник и бесспорно достоин присуждения ему ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.14 - Теплофизика и теоретическая теплотехника.

Научный руководитель _____
(подпись)
Академик РАН, профессор, д.ф.-м.н.,
директор ОИВТ РАН.



Петров Олег Фёдорович

«20» 07 2022 г.