

## Отзыв

на автореферат диссертации Назимова Алексея Игоревича

### "Адаптивные методы анализа зашумленных нестационарных сигналов на основе вейвлет-преобразования и алгоритма искусственных нейронных сетей"

представленную к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.03 - "Радиофизика"

В автореферате диссертации Назимова А.И. достаточно ясно и четко обоснована актуальность решаемых задач и цели работы. Заявленные основные результаты работы находятся в соответствии с ее целью и 7 основными задачами, Формулировка выносимых на защиту Положений и Результатов представляется адекватной.

По тексту краткого описания содержания работы можно заключить, что автор хорошо владеет научным стилем изложения и способен излагать непростые вопросы информативно насыщенно, но в то же время компактно. Список публикаций и по количеству и по качеству работ более чем достаточен для кандидатской диссертации. Обращает на себя внимание тот факт, что в подавляющем числе опубликованных статей, в том числе в зарубежной печати и с серьезными соавторами, фамилия докторанта стоит первой. На мой взгляд, это важный диагностический признак того, что автор работы - сложившийся молодой ученый.

На основании анализа автореферата считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям пп. 9-14. «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года, № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Назимов Алексей Игоревич, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.03 - "Радиофизика".

Нач. отдела НИ №2 УНД  
Саратовского государственного университета,  
профессор кафедры оптики и биофотоники,  
доктор физ.-мат. наук,

Постнов Дмитрий Энгелевич

ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»  
410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83.  
эл. почта: postnov@info.sgu.ru      тлф.: +7 (8452) 21-07-22

