

## ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертационную работу Губанова Дмитрия Алексеевича «Модели и методы информационного влияния и управления в активных сетевых структурах», представленную на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах».

Губанов Д.А. в 2010 году окончил очную аспирантуру ИПУ РАН и успешно защитил кандидатскую диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. В настоящее время работает в должности старшего научного сотрудника лаборатории № 11 «Интеллектуализации дискретных процессов и систем управления» ИПУ РАН. Во время работы в ИПУ РАН (с 2007 г.) выполнял работы по плановым фундаментальным исследованиям Института и принимал участие в разработке моделей и методов информационного влияния в социальных сетях, в разработке программно-алгоритмического обеспечения для выявления структурных и динамических свойств информационных процессов и сообществ социальных сетей, в исследованиях повышения эффективности обмена информации в сети интернет, в разработке моделей, методов и технологий защиты информационных сред с сетевой структурой, в разработке методики расчета благонадежности промышленных предприятий. Зарекомендовал себя как высококвалифицированный специалист, умеющий решать как теоретические, так и прикладные задачи.

Губанов Д.А. опубликовал более ста научных работ, принимает регулярное участие в работе семинаров и конференций по теории активных систем, поддержке принятия решений, интеллектуальному анализу данных, моделированию и анализу сложных сетей.

На основе проведенных автором диссертации исследований решены важные проблемы информационного влияния и управления в активных сетевых структурах, предложен единый подход к описанию, моделированию и анализу информационного влияния и управления активными сетевыми структурами. Материалы диссертации обсуждались на многочисленных семинарах и конференциях и представлены в 96 работах, в том числе в двух монографиях и 34 статьях в изданиях из списка ВАК.

Диссертационная работа выполнена соискателем самостоятельно, на высоком научном уровне и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, которые установлены Положением о порядке присуждения ученых степеней. Считаю, что диссертационная работа Губанова Дмитрия Алексеевича «Модели и методы информационного влияния и управления в активных сетевых структурах» может быть рекомендована к защите на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах».

1 сентября 2021 г.

Научный консультант  
главный научный сотрудник ИПУ РАН,  
доктор физико-математических наук

А.Г. Чхартишвили

Докторская диссертация защищена А.Г. Чхартишвили в 2005 году по специальности 05.13.01.



*Чхартишвили А.Г.*  
ЗАВЕРЯЮ  
ВЕД. ОБЩ. НАУК  
Губанов Д.С.