

ОТЗЫВ
научного руководителя Осипова Владимира Петровича
на диссертанта Отдела № 16 ИПМ им М.В. Келдыша РАН
Карандеева Александра Андреевича

Карандеев А.А. окончил магистратуру Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» в 2018 году по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника». В том же году был зачислен в очную аспирантуру ИПМ им. М.В. Келдыша РАН по направлению 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника».

За время обучения в аспирантуре проявил себя грамотным, высоко эрудированным специалистом. Благодаря своему трудолюбию он завершил и оформил свою работу в установленный срок. Логичность и четкость изложения диссертационного исследования, а также количество научных публикаций по избранной тематике, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы Карандеев А.А. показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся методов исследования конфликтного взаимодействия самообучающейся системы с внешней средой в условиях неопределенности.

Карандеев А.А. являлся участником ряда научных и научно-практических конференций: «Technology, Culture and International Stability» TECIS 20th IFAC Conference on Technology (ИПУ РАН, 2020), «XV международная конференция «Забабахинские научные чтения» (РФЯЦ – ВНИИТФ, 2021) и др.

Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре активно привлекался к научной деятельности с целью приобретения навыков исследователя и показал себя грамотным, эрудированным специалистом по следующим направлениям: работа с большими данными (big data), методы искусственного интеллекта, когнитивное моделирование. Принимает активное участие в выполнении плановых работ отдела в рамках гранта РФФИ 20-04-60160 «Вирусы» и комплексного проекта Минобрнауки «Моделирование

эпидемий вирусных инфекций», Соглашение №75-11-2020-011 от 19 октября 2020 г

Говоря о личных качествах Карандеева А.А., следует отметить его инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке и, пожалуй, самое главное – результативность.

Диссертационная работа Карандеева А.А. «Методы исследования конфликтного взаимодействия самообучающейся системы с внешней средой в условиях неопределенности» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и может быть представлена к защите в диссертационный совет по специальности 05.13.11 «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей».

Научный руководитель:

Ведущий научный сотрудник,
ИПМ им. М.В. Келдыша РАН,
125047, Москва, Миусская пл., д.4,

к.т.н, доцент



Осипов В.П.

Шифр специальности, по которой защищена диссертация составителем отзыва,
01.02.06 Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры

«24» июня 2022г.

Подпись в.н.с Осипова Владимира Петровича заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета ИПМ им. М.В. Келдыша РАН

к.ф.-м.н.



А.А. Давыдов