



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОННЫХ УПРАВЛЯЮЩИХ МАШИН им. И.С. Брука»
(ПАО «ИНЭУМ им. И.С. Брука»)

119334, Москва, ул. Вавилова, 24 тел. (499) 135-33-21, 135-33-49, 135-40-79, 135-54-32
ineum@ineum.ru факс (499) 135-89-49
www.ineum.ru

ОКПО 11494554
ОГРН 1027700297426
ИНН/КПП 7736005096/773601001

№ БК/УН-269 от 19 03 2018 г.
на № _____ от _____ 20 ____ г.

Председателю Совета по защите диссертаций
Д 002.073.04, созданному на базе ФГУ
«ФИЦ «Информатика и управление» РАН»,
д.т.н., проф., академику РАН
Попкову Юрию Соломоновичу

Глубокоуважаемый Юрий Соломонович!

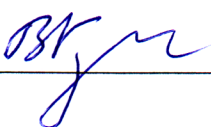
ПАО «Институт электронных управляющих машин им. И.С. Брука» согласно быть ведущей организацией по диссертации Чернова Тимофея Сергеевича на тему «Математические модели и алгоритмы оценки качества изображений в системах оптического распознавания», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации» в диссертационный совет Д 002.073.04 при Федеральном государственном учреждении «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук».

Об организации сообщаем следующие сведения:

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Публичное акционерное общество «Институт управляющих машин им. И.С. Брука»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ПАО «ИНЭУМ им. И.С. Брука»
Почтовый индекс, адрес организации	119334, Москва, ул. Вавилова, д. 24
Официальный сайт организации	http://www.ineum.ru
Адрес электронной почты организации	ineum@ineum.ru
Телефон организации	+7 (499) 135 44 49
Список основных публикаций сотрудников организации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет, соответствующих специальности 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации» (не более 15 работ)	

1. Н.А. Бочаров, Е.Е. Лимонова, Н.Б. Парамонов, С.А. Усилин. Оптимизация для вычислительной архитектуры Эльбрус модифицированного метода Виола и Джонса // Труды института системного анализа Российской академии наук. – М.: ФИЦ ИУ РАН, 2017, Т. 67, № 4. – С. 12-23.
2. Ким А.К., Перекатов В.И, Ермаков С.Г. Микропроцессоры и вычислительные комплексы семейства «Эльбрус». СПб.: Питер, 2013. 272 с.
3. Бочаров Н.А., Парамонов Н.Б., Славин О.А., Янко Д.В. Оценка перспектив использования вычислительных средств семейства «Эльбрус» при реализации алгоритмов распознавания в современных робототехнических комплексах // Вопросы радиоэлектроники, 2018, №2. С. 99-105.
4. Альфонсо Д.М., Деменко Р.В., Кожин А.С., Кожин Е.С., Колычев Р.Е., Костенко В.О., Поляков Н.Ю., Смирнова Е.В., Смирнов Д.А., Смольянов П.А., Тихорский В.В. Микроархитектура восьмиядерного универсального микропроцессора «Эльбрус-8С» // Вопросы радиоэлектроники, сер. ЭВТ, 2016, №3. С. 6-13.
5. Дубовик Е.А., Дубовик А.Е. Численные методы и алгоритмы диспетчеризации вычислений с динамически изменяющимися приоритетами. М., Синтез, 2006. 116 с.
6. Бочаров Н.А, Сапачев И.Д., Парамонов Н.Б. Макеты задач робототехнических комплексов на языке Java в среде ОС «Эльбрус» // Наноиндустрия, 2017, №74. С. 122-126.
7. Захаров С.М., Захаров М.С. Спектральный анализ аритмий сердца // Вопросы радиоэлектроники, 2018, №2. С. 120–127
8. Молчанов И. А., Бычков И. Н. Анализ показателей платформы «Эльбрус» с учетом переноса приложений и выполнения требований совместимости // Вопросы радиоэлектроники. 2018. № 2. С. 14–22.
9. Прилуцкий Д. А., Гусев А. П., Знайко Г. Г. Аппаратный модуль потоковой обработки высокочастотного видеоизображения // Вопросы радиоэлектроники. 2018. № 2. С. 112–119.
10. Красовский В.Е. Надежность управляющих вычислительных комплексов: Учебное пособие. – М.: МГТУ МИРЭА, 2014, 112 с.
11. Басыров А.Г., Казанцев Д.И., Карытко А.А., Шаменков Н.А., Трушкин К.А. Вероятностный анализ потоков задач высокопроизводительных вычислений // Вопросы радиоэлектроники, 2018, №2. С. 144–150

Ученый секретарь ПАО «ИНЭУМ им. И.С. Брука»,
к.т.н., проф.

 (Красовский В.Е.)