

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе аспиранта МАИ **Якименко Вячеслава Анатольевича** на тему «Разработка функционально-программного прототипа индивидуально-адаптированной системы поддержки управляющих действий пилота на этапе посадки с использованием нейросетевого подхода» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01-«Системный анализ, управление и обработка информации» (авиационная и ракетно-космическая техника)

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
Базлев Дмитрий Анатольевич	1965 г., гражданин РФ	первый заместитель генерального директора АО «Раменское приборостроительное конструкторское бюро»	Доктор технических наук, профессор	<p>1. Базлев Д.А., Евдокименков В.Н., Красильщиков М.Н. Построение характеристических множеств для индивидуально-адаптированной поддержки летчика при выполнении типовых полетных режимов // Известия Российской академии наук. Теория и системы управления. 2008. № 4. С. 97-108.</p> <p>2. Базлев Д.А., Евдокименков В.Н., Красильщиков М.Н., Ким Н.В. Концепция построения бортовой информационно-экспертной системы поддержки действий летчика в особых ситуациях полета // Вестник компьютерных и информационных технологий. 2007. № 1. С. 10-25.</p> <p>3. Bazlev D.A., Evdokimenkov V.N., Krasil'shchikov M.N. Construction of characteristic sets for individually adapted pilot support in typical flight regimes // Journal of Computer and Systems Sciences International. 2008. T. 47. № 4. С. 591-602.</p> <p>4. Базлев Д.А., Евдокименков В.Н., Красильщиков М.Н. Индивидуально-адаптированные бортовые системы контроля технического состояния самолета и поддержки управляющих действий летчика // Москва, 2011. Сер. Научная библиотека / МАИ</p>

Уч. секретарь диссертационного совета Д 212.125.12,
к.т.н.

Старков А.В.

Председатель диссертационного совета Д 212.125.12,
д.т.н., профессор

Малышев В.В.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе аспиранта МАИ **Якименко Вячеслава Анатольевича** на тему «Разработка функционально-программного прототипа индивидуально-адаптированной системы поддержки управляющих действий пилота на этапе посадки с использованием нейросетевого подхода» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01-«Системный анализ, управление и обработка информации» (авиационная и ракетно-космическая техника)

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
Канушкин Сергей Владимирович	1959 г., гражданин РФ	доцент кафедры «Системы управления ракет» филиала Военной академии Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого (г. Серпухов Московской области)	кандидат технических наук, доцент	<p>1. Зайцев А.В., Канушкин С.В., Никишов А.Н., Семенов А.В. Подход к тестированию и диагностике авиакосмических систем с использованием нейросетевого идентификатора // Труды МАИ. 2011. № 47. С. 13.</p> <p>2. Никишов А.Н., Семёнов А.В., Канушкин С.В., Зайцев И.А. Поэтапная процедура принятия решений в условиях риска // Известия Института инженерной физики. 2011. Т. 2. № 20. С. 49-52.</p> <p>3. Канушкин С.В., Лебедев Г.Н., Чан Ван Туен, Швыдченко К.И. Подготовка операторов безотказного управления сложными подвижными объектами при регулируемом регламенте проведения проверок // Мехатроника, автоматизация, управление. 2012. № 3. С. 67-70.</p> <p>4. Зайцев А.В., Канушкин С.В., Волков А.В., Тов Вэй Тун Алгоритм оптимального управления летательного аппарата с учетом влияния внешних возмущений // Транспортное дело России. 2015. № 5. С. 158-161.</p>

Уч. секретарь диссертационного совета Д 212.125.12,
к.т.н.



Старков А.В.

Председатель диссертационного совета Д 212.125.12,
д.т.н., профессор



Малышев В.В.