

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе докторанта МАИ Тин Пхон Чжо

на тему «Система управления приоритетным обслуживанием воздушных судов при заходе на посадку и пассажиров в аэропорту после прилета», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.01 «системный анализ, управление и обработка информации (информатика, управление и вычислительная техника)».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Сельвесюк Николай Иванович	1972, гражданин Российской Федерации	ФГУП «Государственный научно-исследовательский институт авиационных систем», главный научный сотрудник	<p>Доктор технических наук, диплом доктора наук ДДН №005087, решение ВАК Минобрнауки РФ от 28.09.2007 г. № 37д/16 Шифр специальности 20.02.14</p> <p>Доцент по кафедре электронной автоматики, аттестат доцента ДЦ № 016004, решение Министерства образования РФ от 20.03.2002 г. № 290-д</p>	<p>1. Сельвесюк Н.И., Чуянов Г.А., Косьянчук В.В., Кравченко С.В. Направления совершенствования бортового оборудования для повышения безопасности полетов воздушного судна // Известия Южного федерального университета. Технические науки. 2014. № 6 (155). С. 219-229.</p> <p>2. Сельвесюк Н.И., Савченко А.Ю. Разработка методического аппарата синтеза робастных децентрализованных законов управления с модельной координацией // Информатика и системы управления. 2014. № 2 (40). С. 158-167.</p> <p>3. Сельвесюк Н.И., Чекин А.Ю. Синтез алгоритмов автоматической компенсации возмущений в канале высоты при ручном управлении вертолетом на основе условий инвариантности // Проблемы безопасности полетов, № 1, 2013 г. – С. 3 – 11.</p> <p>4. Сельвесюк Н.И. Обобщенный подход к синтезу точного управления для многосвязных систем с использованием множеств достижимости // Известия ЮФУ. Технические науки, № 3 (128), 2012 г. – С. 160 – 166.</p> <p>5. Сельвесюк Н.И., Титов А.А. Аналитический синтез регуляторов заданной точности для подавления ограниченных в L_∞ норме внешних возмущений // Мехатроника, автоматизация, управление. 2011 г., № 10, с. 2-7.</p>

Главный научный сотрудник ФГУП «ГосНИИАС»
д.т.н., доцент

Председатель
диссертационного совета Д 212.125.11,
д.т.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.11,
к.т.н., доцент



Н.И. Сельвесюк



Г.Н. Лебедев



Ю.В. Горбачев

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертационной работе докторанта МАИ Тин Пхон Чжо

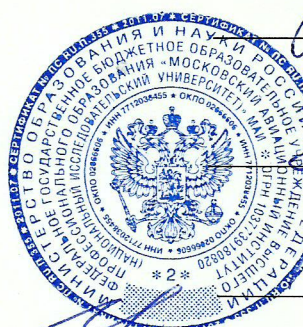
на тему «Система управления приоритетным обслуживанием воздушных судов при заходе на посадку и пассажиров в аэропорту после прилета», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.01 «системный анализ, управление и обработка информации (информатика, управление и вычислительная техника)».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Бронников А.М.	1969, Гражд. РФ	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, г. Москва, профессор кафедры «Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации»	<p>Доктор технических наук, диплом ДК № 030058 от 28.04.2006 г., протокол № 17д/13</p> <p>Доцент по кафедре Автоматизации управления летательными аппаратами, диплом ДЦ № 016070 от 20.03.2002, протокол № 304-д</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Бронников А.М., Бегичев Ю.И., Цупренко К.В. Адаптивный алгоритм улучшения устойчивости и управляемости самолета на этапе посадки на палубу // Известия Южного федерального университета. Технические науки. 2012. - Т. 128. - № 3. – С. 196 – 201. 2. Бронников А.М., Каравашкина Е.О. Высокоточный алгоритм управления маловысотным полетом беспилотного вертолета при пространственном маневрировании // Известия Южного федерального университета. Технические науки. - 2013. - № 3 (140). С. 169 – 176. 3. Бронников А.М., Каравашкина Е.О., Кулабухов В.С., Чекин А.Ю. Синтез управления в продольном канале маловысотного контура беспилотного вертолета // Научный вестник МГТУ ГА. – 2015. - № 213(3). С. 5 – 12. 4. Бронников А.М. Способы реализации адаптивной системы управления с идентификатором и эталонной моделью // Труды XII Всероссийского совещания по проблемам управления ВСПУ-2014 (г. Москва, ИПУ-РАН, 16-19 июня 2014 г.). М.: ИПУ РАН, 2014. С. 264 - 275. 5. Бронников А.М. Подходы к синтезу адаптивной системы управления ЛА с идентификатором и эталонной моделью // Материалы Всероссийской научно-технической конф. "XI Научные чтения, посвященные памяти Н.Е. Жуковского"/ Сборник докладов. - М.: Издательский дом Академии им. Н.Е. Жуковского, 2014. - С. 277 – 281.

Профессор Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана.,
д. т. н., доцент

Председатель
диссертационного совета Д 212.125.11,
д.т.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.11,
к.т.н., доцент




А. М. Бронников


Г.Н. Лебедев


Ю.В. Горбачев

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертационной работе Тин Пхон Чжо

на тему «Система управления приоритетным обслуживанием воздушных судов при заходе на посадку и пассажиров в аэропорту после прилета», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.01 «системный анализ, управление и обработка информации (информатика, управление и вычислительная техника)».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Семёнов Михаил Евгеньевич	1963 г., Гражд. РФ	ВУНЦ ВВС «ВВА им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», профессор кафедры теоретической гидрометеорологии.	Доктор физ.-мат. наук, диплом доктора наук ДК02159 6 от 09.4.2004 протокол №17г/51. Специальность 05.13.18	<p>1. М.Е. Semenov, P.A. Meleshenko D.V. Shevlyakova. Inverted pendulum under hysteretic control: stability zones and periodic solutions // Nonlinear Dynamics, v. 75, pp. 247-256, 2014.</p> <p>2. М.Е. Semenov, P.A. Meleshenko, D.V. Grachikov, A.G. Rukavitsyn. On the state feedback control of inverted pendulum with hysteretic nonlinearity// MATEC Web of conference, v.16, pp. 05009(1-4), 2014.</p> <p>3. Семенов М.Е., Рукавицын А.Г., Канищева О.И., Пигарев А.Е. Адаптивное управление неустойчивым объектом с гистерезисными свойствами Вестник ВГУ: Сер. Системный анализ и информационные технологии / Воронеж : Воронеж. гос. ун-т., 2014. – № 1. – С.40-44.</p> <p>4. Семенов М.Е., Матвеев М.Г., Михайлов В.В., Гедзенко Д. В. Модификация метода оценки параметров стохастических моделей многомерных рядов метеорологических величин в условиях их коррелированности и малых выборок// Научно-технические технологии. – 2012. – № 3. – С. 8-14.</p> <p>5. Михайлов В.В., Семенов М.Е., Матвеев М.Г., Сирота Е.А. Модель анализа динамики векторного метеорологического процесса// Вестник ВГУ: Сер. Системный</p>

