

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Макаренковой Надежды Алексеевны на тему «Система управления пространственной ориентацией солнечного паруса бескаркасной центробежной конструкции без расхода рабочего тела», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.09 «Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов (технические науки)»

Фамилия, имя, отчество	Степаньянц Георгий Аркадьевич
Год рождения, гражданство	1936, Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук, диплом доктора наук МТН № 006214
Учёное звание	Профессор, аттестат профессора МПР № 022622
Занимаемая должность	Профессор кафедры 301 «Системы автоматического и интеллектуального управления»
Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Адрес организации	125993, г. Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское ш., д. 4
Основные работы	<p>Степаньянц Г.А. Теория динамических систем: учеб. пособие для студ. вузов – М.: Либроком, 2010. 308 с.</p> <p>Степаньянц Г.А. Стабилизация систем управления неустойчивыми и слабодемпфированными объектами – М.: МАИ, 2011.</p> <p>Степаньянц Г.А. О симметричном преобразовании спектра неустойчивого объекта при управлении им по критерию минимума расхода энергии // Труды МАИ. 2012. № 50. С. 27.</p> <p>Степаньянц Г.А. Структура законов управления неустойчивыми объектами, оптимальных по критерию минимума интеграла от квадрата управляющего</p>

воздействия // Вестник Московского
авиационного института. 2012. Т. 19. № 4. С.
135-140.

Научный руководитель,
д.т.н., профессор



Г.А. Степаньянц

Подпись Степаньянца Г.А. заверяю,
директор института № 3



Ю.Г. Следков

И.о. начальника отдела УДС МАИ

Т.А. Аникина

