

Сведения о научном руководителе

по диссертационной работе Клыкова Антона Владимировича «Исследование помехозащищенности электрических жгутов электротехнических комплексов летательных аппаратов при воздействии мощных электромагнитных помех», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, шифр специальности, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Кириллов Владимир Юрьевич	1951 г.р., гражданин РФ	ФГБОУ ВО «МАИ (НИУ)», заведующий кафедрой № 309 «Теоретическая электротехника»	Доктор технических наук, 05.13.05 - «Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления», профессор	<p>1. В.Ю. Кириллов Электромагнитная совместимость летательных аппаратов. – М.: МАИ-Принт, 2012 г. – 164 с.</p> <p>2. В.Ю. Кириллов, Н.А. Жегов Исследование восприимчивости бортовых кабелей космического аппарата к электромагнитным помехам в СВЧ диапазоне // Электронный журнал «Труды МАИ». 2012. № 59. 8 с.</p> <p>3. В.Ю. Кириллов, М.В. Марченко Зависимость эффективности экранирования кабелей от переходного сопротивления при воздействии электростатического разряда // Журнал «Технологии ЭМС». 2012. № 1 (40). с. 10-14.</p> <p>4. В.Ю. Кириллов, М.М. Томилин Воздействие преднамеренных электромагнитных помех на бортовые кабели космических аппаратов // Электронный журнал «Труды МАИ». 2013. № 66. 12 с.</p> <p>5. В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, В.Х. Нгуен Моделирование воздействия мощных электромагнитных помех на электротехнический комплекс самолета // Электронный журнал «Труды МАИ». 2013. № 71. 14 с.</p> <p>6. В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, Н.А. Жегов, В.Х. Нгуен, М.М. Томилин Исследование частотных характеристик моделей сопротивлений связи бортовых кабелей летательных аппаратов // Электронный журнал «Труды МАИ». 2014. № 75. 10 с.</p> <p>7. В.Ю. Кириллов, М.В. Марченко, М.М. Томилин Электромагнитная совместимость бортовой кабельной сети летательных аппаратов. / Под ред.</p>

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, шифр специальности, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
				<p>В.Ю. Кириллова. – М.: Изд-во МАИ, 2014 г. – 172 с.</p> <p>8. В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, В.Х. Нгуен, М.М. Томилин Исследование сопротивления связи и эффективности экранирования бортовых кабелей летательных аппаратов // Журнал «Технологии ЭМС». 2014. № 2 (49). с. 3-8.</p> <p>9. В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, В.Х. Нгуен, М.М. Томилин Математическая модель воздействия электростатических разрядов на бортовую кабельную сеть космического аппарата // Журнал «Вестник Московского авиационного института». №3 2014. т. 21. с. 118-127.</p> <p>10. Н.А. Жегов, В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, М.М. Томилин Сравнение расчётных и экспериментальных частотных характеристик эффективности экранирования бортовых кабелей летательных аппаратов // Журнал «Вестник Московского авиационного института». №4 2015. т. 22. с. 142-148.</p> <p>11. Н.А. Жегов, В.Ю. Кириллов, А.В. Клыков, М.В. Марченко, М.М. Томилин Сравнение методов исследования эффективности экранирования бортовых кабелей летательных аппаратов // Журнал «Технологии ЭМС». 2015. № 1 (52). с. 44-48.</p>

Председатель диссертационного совета

Д 212.125.07, профессор, д.т.н.



В.Т. Пенкин

Ученый секретарь диссертационного совета

Д 212.125.07, к.т.н, доцент

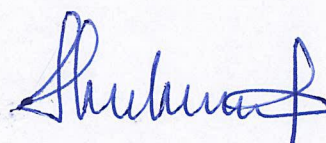


В.С. Степанов

Научный руководитель, д.т.н., профессор

зав. каф. № 309 «Теоретическая

электротехника»



В.Ю. Кириллов