

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Радченко Валерия Петровича

на тему: «Моделирование напряженно-деформированного состояния тонкостенных элементов конструкций систем терморегулирования радиолокационных станций», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры» (технические науки)

| Фамилия, имя, отчество | Год рождения, гражданство | Место работы, должность | Ученая степень | Ученое звание | Основные работы по профилю диссертации |
|------------------------|---------------------------|---|---|--------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Рабинский Лев Наумович | 1952 г., РФ | Директор Дирекции факультета № 9 «Общеинженерной подготовки» Московского авиационного института | Доктор физико-математических наук Диплом: ДДН 006327 | Профессор Диплом: ПР 043235 | <p>1. Добрянский В. Н., Рабинский Л. Н., Радченко В. П., Соляев Ю. О. Оценка ширины зоны контакта между плоскоовальными каналами охлаждения и корпусом приёмно-передающего модуля активной фазированной антенной решётки. Электронный журнал Труды МАИ. 2018. № 101. http://trudymai.ru/published.php?ID=98252</p> <p>2. Бабайцев А.В., Рабинский Л.Н., Радченко В.П., Венценосцев Д.Л. Оценка прочности и выбор оптимальной формы поперечного сечения тонкостенных металлических трубок системы охлаждения АФАР. Технология металлов. 2017. № 10. С. 38-46.</p> <p>3. Бабайцев А.В., Венценосцев Д.Л., Рабинский Л.Н., Радченко В.П. Оценка тепловых режимов приемопередающего модуля активной фазированной антенной решетки. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2017. № 9-1. С. 365-374.</p> <p>4. E. Lomakin, L. Rabinskiy, V. Radchenko, Y. Solyaev, S. Zhavoronok, A. Babaytsev. Analytical estimates of the contact zone area for a pressurized flat-oval cylindrical shell</p> |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | placed between two parallel rigid plates. Meccanica December 2018, Volume 53, Issue 15, pp 3831–3838 |
| | | | | | 5. S. A. Lurie, L. N. Rabinskiy, Y. O. Solyaev, P. O. Polyakov, I. Sevostianov. Mechanical behavior of porous Si3N4 ceramics manufactured with 3D printing technology. Journal of Materials Science. April 2018, Volume 53, Issue 7, pp 4796–4805 |

Научный руководитель
 Директор Дирекции факультета № 9 «Общеинженерной
 подготовки» Московского авиационного института
 д.ф.-м.н., профессор

Л.Н. Рабинский

Председатель
 диссертационного совета Д 212.125.05
 д.ф.-м.н., профессор

Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь
 диссертационного совета Д 212.125.05
 к.ф.-м.н.

Г.В. Федотенков