

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Куликове Геннадии Григорьевиче

по диссертационной работе Иванова Артема Викторовича
на тему: "Технология комплексных полунатурных исследований систем автоматического управления соосных винтовентиляторов турбовинтовентиляторных двигателей",
представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели
и энергоустановки летательных аппаратов"

| Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, отрасль науки, научная специальность | Место работы, должность | Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет |
|------------------------------|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Куликов Геннадий Григорьевич | доктор наук, технические науки, специальность 05.07.05 – Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет», г. Уфа, профессор кафедры Автоматизированных систем управления (АСУ) факультета Информатики и робототехники | <p>1 Бармин А.А. Идентификация слабоструктурированных информационных ресурсов в интеллектуальных системах управления на основе системных моделей и аппарата теории категорий / А.А. Бармин, Г.В. Старцев, Г.Г. Куликов, С.Ф. Бабак // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2014. – Т.18. – №1(62). – С.122-130.</p> <p>2 Бармин А.А. Семантическая интеграция автоматизированных и поисковых систем в пространстве исследуемой предметной области на основе системных моделей и ролевой модели доступа / А.А. Бармин, Г.В. Старцев, С.Ф. Бабак, Г.Г. Куликов // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2014. – Т.18. – №1(63). – С.85-92.</p> <p>3 Куликов Г.Г. Формальная модель производственного процесса для организации проектного и производственного менеджмента / Г.Г. Куликов, А.В. Речкалов, В.В. Антонов, А.В. Артюхов // Вестник Казанского государственного авиационного технического университета им. А.Н. Туполева. – 2014. – Т.4. – №4(63). – С.175-186.</p> <p>4 Куликов Г.Г. Концепция мониторинга термонапряженного состояния и ресурса лопаток турбин авиационных ГТД / Г.Г. Куликов, В.А. Тру-</p> |

| Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, отрасль науки, научная специальность | Место работы, должность | Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет |
|------------------------|--|-------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | шин, А.И. Абдулнагимов, А.А. Ганев // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. – 2016. – № 1. – С.71-76. 5 Куликов Г.Г. Мониторинг параметров термонапряженного состояния лопаток турбины авиационного ГТД и оценка их остаточного ресурса / Г.Г. Куликов Г.Г., В.А. Трушин, А.И. Абдулнагимов // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2017. – Т. 21. – № 1 (75). – С.100-104. |

Г.Г. Куликов

Сведения о Куликове Г.Г. подтверждаю:

М.П.

| | |
|---|----------------------------------|
| Подпись | <i>Куликов Г.Г.</i> |
| Удостоверяю « | <i>30</i> <i>07</i> 20 <i>18</i> |
| Начальник отдела документационного обеспечения и архива | <i>Ант. Гилевская</i> |



СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Гайдае Максиме Станиславовиче

по диссертационной работе Иванова Артема Викторовича
на тему: "Технология комплексных полунатурных исследований систем автоматического управления соосных винтовентиляторов турбовинтовентиляторных двигателей",
представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели
и энергоустановки летательных аппаратов"

| Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, отрасль науки, научная специальность | Место работы, должность | Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет |
|-----------------------------|--|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Гайдай Максим Станиславович | кандидат наук, технические науки, специальность 05.07.05 – Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов | Публичное акционерное общество «ОДК – Сатурн», г. Рыбинск, Главный конструктор по системам автоматического управления | 1 Добродеев, А.В. Применение упрощенных самонастраивающихся регуляторов в САУ авиационных ГТД / А.В. Добродеев, М.С. Гайдай // Вестник Рыбинского государственного авиационного технического университета. – 2014. – № 3 (30). – С.24-27. 2 Добродеев, А.В. Повышение надежности ГТД путем реализации его управления, минимизирующего время работы в зоне резонанса / А.В. Добродеев, М.С. Гайдай, Н.Ю. Добродеева // Вестник Рыбинского государственного авиационного технического университета. – 2015. – № 3 (34). – С.16-19. 3 Гайдай, М.С. Пути развития исполнительных механизмов ГТД в современных системах автоматического управления ГТД / М.С. Гайдай, А.В. Добродеев, А.В. Зюзин // Вестник Рыбинского государственного авиационного технического университета. – 2017. – № 3 (42). – С.34-38. |



М.С. Гайдай