

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Тереховой Елены Сергеевны
на тему: «Рациональное проектирование панелей из слоистого композиционного материала по условиям прочности и устойчивости»
по специальности 2.5.14 – Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Ф.И.О.	Болдырев Андрей Вячеславович
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Доцент
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.07.02 – Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов, технические науки
Основное место работы:	
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Сокращенное наименование организации	Самарский университет
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	443086, Россия, г. Самара, ул. Московское шоссе, д. 34
Телефон организации	+7 (846) 267 43 70 (канцелярия), +7 (846) 335 18 26 (приемная ректора), факс: +7 (846) 335 18 36
Наименование подразделения организации	Кафедра конструкции и проектирования летательных аппаратов
Должность в организации	Заведующий кафедрой
Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	
1. Болдырев А. В., Золотов Д. В. Оценка весовой эффективности центроплана магистрального самолёта // Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. – 2025. – Т. 24, № 1. – С. 7-18. – DOI 10.18287/2541-7533-2025-24-1-7-18. 2. Патент № 2841722 С1 Российская Федерация, МПК В64С 1/26. Соединение крыла и фюзеляжа: заявл. 11.11.2024: опубл. 16.06.2025 / А. В. Болдырев, Д. В. Золотов, К. Г. Шилимов; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева". 3. Асси А. Л., Болдырев А. В., Павлов А. А. Экспериментальное исследование влияния технологических отверстий и дефектов на механические характеристики слоистого полимерного композита // Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. – 2024. – Т. 23, № 2. – С. 74-88. – DOI 10.18287/2541-	

7533-2024-23-2-74-88.

4. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025612034 Российская Федерация. Программа для получения равнопрочного распределения материала в комбинированных упругих системах: заявл. 23.12.2024: опубл. 24.01.2025 / А. В. Болдырев, Д. В. Золотов, Е. А. Кишов; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева».

5. Болдырев А. В., Павельчук М. В. Анализ адекватности результатов конечно-элементного моделирования фюзеляжа в зоне большого выреза // Научный вестник Московского государственного технического университета гражданской авиации. – 2023. – Т. 26, № 4. – С. 64-76. – DOI 10.26467/2079-0619-2023-26-4-64-76.

6. Pavelchuk M. V., Boldyrev A. V. Service life estimation the fuselage frame structural solution in the hatch cutout zone // 20th International Conference “Aviation and Cosmonautics” (AviaSpace-2021). – 2021. – P. 54-55.

7. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021613794 Российская Федерация. Программа DroneSemiHibrid концептуального проектирования беспилотных летательных аппаратов мультироторного типа с гибридной силовой установкой: заявл. 25.02.2021: опубл. 15.03.2021 / А. В. Болдырев и др.; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева».

Дата 29.09.2025

Болдырев А. В.

МП