

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Павельчука Максима Владимировича на тему «Топологическое проектирование конструкции фюзеляжа в зоне большого выреза с учётом ограничений на перемещения», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация)	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Бельский Александр Борисович	<p>Акционерное Общество «Национальный центр вертолётостроения имени М.Л. Миля и Н.И. Камова» (АО «НЦВ Миль и Камов»).</p> <p>140070, Московская область, г.о. Люберцы, р.п. Томилино, ул. Гаршина, д. 26/1.</p> <p>Заместитель исполнительного директора по науке и инновационному развитию, заместитель генерального</p>	<p>Доктор технических наук, специальность 20.02.14 – «Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения»</p>	<p>1. Бельский, А.Б. Основные тенденции развития перспективных винтокрылых летательных аппаратов на долгосрочную перспективу. Основные признаки ВКЛА следующего поколения / А.Б. Бельский, В.М. А.Ю. Вагин, А.А. Ефремов, Н.В. Палчненко, А.В. Сизов // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации № 3, 2021. – С. 86-98.</p> <p>2. Бельский, А.Б. Перспективы развития и применения бортовых комплексов вертолетов армейской авиации / В.В. Шипко, Е.А. Самойлин, А.Б. Бельский // Военная мысль № 7, 2021. – С. 78–87.</p> <p>3. Бельский, А.Б. Систематизация подходов для комплексного решения задачи повышения безопасности полетов вертолетной техники / А.Б. Бельский, А.И. Ресинец // Качество и жизнь № 2(34). – С. 82–90. – DOI 10.34214/2312-5209-2022-34-2-82-90.</p> <p>4. Бельский, А.Б. Перспективные исследования и инновационные разработки для новой вертолетной техники / А.Б. Бельский, А.И. Ресинец // Качество и жизнь. – 2022. – № 2(34). – С. 91–95. – DOI 10.34214/2312-5209-2022-34-2-91-95.</p> <p>5. Бельский, А. Б. Основные тенденции развития бортового оборудования и авиационного вооружения перспективного боевого вертолетного комплекса / А.Б. Бельский, А.К. Дибигев, В.М. Чобан // Научно-технические технологии. – 2022. – Т. 23, № 3. – С. 53–59. – DOI 10.18127/j20700784-202101-03.</p> <p>6. Бельский, А.Б. Концептуальные требования к программе комплексной обработки результатов лётных испытаний неуправляемых авиационных средств поражения с боевых вертолётов по данным системы объективного контроля и полигонных измерений / А.Б. Бельский, В.М. Чобан, С.П. Прядкин, Н.А. Сахаров, А.Г. Постников // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной</p>

	<p>конструктора по вертолётным комплексам специального назначения, комплексам авиационного вооружения и обороны вертолётов.</p> <p>Тел.: +7 (495) 669-23-90, доб. 51-28, E-mail: abelskiy@mi-helicopter.ru</p>		<p>комиссии Российской Федерации. – 2022. – № 3. – С. 29-37.</p> <p>7. Бельский, А.Б. Развитие методов формирования обликов винтокрылых летательных аппаратов нового поколения с использованием средств цифрового моделирования / А.Б. Бельский, Е.Е. Ефремов, А.Ю. Вагин, Н.В. Пальченко, А.В. Сизов, М.И. Мясников // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. – 2022. – № 8. – С. 21-37.</p> <p>8. Бельский, А.Б. Общие подходы и методы для внедрения технологий и элементов искусственного интеллекта в комплексы бортового оборудования вертолётной техники / А.Б. Бельский, А.К. Дибижев, В.М. Чобан // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. – 2022. – № 9. – С. 33-42.</p> <p>9. Бельский, А.Б. Анализ современного вооружения зарубежных военных вертолетов и предложения по совершенствованию и развитию авиационного вооружения отечественных военных вертолётных комплексов нового поколения / А.Б. Бельский, В.М. Чобан, Д.В. Карташов // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. – 2022. – № 10. – С. 15-32.</p> <p>10. Бельский, А.Б. Требования к бортовым оптико-электронным средствам воздушной разведки летательных аппаратов / А.Б. Бельский, В.М. Чобан, Д.В. Карташов // Трубы МАИ. – 2022. – № 123. – С. 33-42.</p> <p>11. Бельский, А. Б. Моделирование случайных параметров атмосферы в задачах баллистического обеспечения боевого применения авиационных средств поражения / А.Б. Бельский, А.Г. Постников // Известия РАН. – 2022. – № 122. – С. 44-49.</p> <p>12. Бельский, А.Б. Анализ современного вооружения зарубежных военных вертолетов и предложения по совершенствованию и развитию авиационного вооружения отечественных военных вертолётных комплексов нового поколения / А.Б. Бельский, А.А. Ефремов, Н.В. Пальченко, А.С. Рябов // Вестник научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. – 2023. – № 3. – С. 15-32.</p>
--	--	--	--



Бельский Александр Борисович