

Сведения о члене экспертной комиссии

1.	Дата рождения	12.05.1979 гр.
2.	ФИО (полностью)	Прохорцов Алексей Вячеславович
3.	Гражданство	РФ
4.	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, 20.02.14
5.	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
6.	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	300012, г.Тула, пр. Ленина, д.92, +7 4872 73-44-44, info@tsu.tula.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Научно-образовательная организация
	Наименование подразделения	Институт высокоточных систем им. В.П. Грязева
	Должность	Заместитель директора
7.	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. МЕТОДИКА НАЧАЛЬНОЙ ВЫСТАВКИ И КОРРЕКЦИИ БИНС ЛА В ПОЛЁТЕ Балабаев О.С., Прохорцов А.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2025. № 1. С. 39-53.</p> <p>2. ОБЗОР БЕСПЛАТФОРМЕННЫХ ИНЕРЦИАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ ОТЕЧЕСТВЕННОГО И ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА Прохорцов А.В., Балабаев О.С. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 7. С. 350-355.</p> <p>3. ОСОБЕННОСТИ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ СНАРЯДОВ РСЗО ИНОСТРАННОГО ПРОИЗВОДСТВА Прохорцов А.В., Смирнов В.А., Чуков А.Н., Иванов И.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 7. С. 355-359.</p> <p>4. ПРИНЦИП ПОСТРОЕНИЯ АБИНС. КЛАССИФИКАЦИЯ, ПРИНЦИП РАБОТЫ, ОТЛИЧИЯ, ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ Беленова Л.Д., Прохорцов А.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 1. С. 55-58.</p> <p>5. СПОСОБ НАЧАЛЬНОЙ ВЫСТАВКИ БИНС ВЫСОКОМАНЁВРЕННОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ПО ПАРАМЕТРАМ ОРИЕНТАЦИИ НА ПОДВИЖНОМ ОСНОВАНИИ Балабаев О.С., Прохорцов А.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 11. С. 84-87.</p> <p>6. ОЦЕНКА ТОЧНОСТИ СПОСОБА НАЧАЛЬНОЙ ВЫСТАВКИ БИНС ВЫСОКОМАНЁВРЕННОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ПО ПАРАМЕТРАМ ОРИЕНТАЦИИ НА ПОДВИЖНОМ ОСНОВАНИИ Балабаев О.С., Прохорцов А.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 11. С. 87-89.</p> <p>7. ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА Соловьев А.Э., Прохорцов А.В., Ивахно Н.В., Новаков А.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 3. С. 163-167.</p> <p>8. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЭЛЕКТРОННОГО МОДУЛЯ НА ПОГРЕШНОСТИ ИНЕРЦИАЛЬНОЙ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ Соловьев А.Э., Прохорцов А.В., Смирнов В.А., Ивахно Н.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 3. С. 440-444.</p> <p>9. ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ Соловьев А.Э., Прохорцов А.В., Смирнов В.А., Ивахно Н.В., Хмелев Р.Н. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 3. С. 444-447.</p>	

10. МЕТОД КОМПЕНСАЦИИ ЛИНЕЙНОЙ ПОГРЕШНОСТИ ФАЗИРОВАННОЙ АНТЕННОЙ РЕШЕТКИ Прохорцов А.В., Хрячков М.В. Известия Института инженерной физики. 2023. № 3 (69). С. 24-29.

11. МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ ВЫСОКОМАНЕВРЕННОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ПО СИГНАЛАМ ОТ ОДНОГО НАВИГАЦИОННОГО СПУТНИКА Прохорцов А.В., Минина О.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 8. С. 224-228.

12. АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР СУЩЕСТВУЮЩИХ МОДЕЛЕЙ И МЕТОДОВ КАЛИБРОВКИ БИНС Богданов М.Б., Прохорцов А.В., Смирнов В.А. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. № 5. С. 180-184.

13. МЕТОД КОМПЛЕКСИРОВАНИЯ ДАННЫХ В ИНТЕГРИРОВАННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ПО СИГНАЛАМ ОТ ОДНОГО НАВИГАЦИОННОГО СПУТНИКА Прохорцов А.В., Минина О.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 7. С.3-6.

14. МЕТОД КОМПЛЕКСИРОВАНИЯ ДАННЫХ В ИНТЕГРИРОВАННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ПО СИГНАЛАМ ОТ ДВУХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВ Прохорцов А.В., Минина О.В. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 7. С. 61-64.

15. КЛАССИФИКАЦИЯ МЕТОДОВ НАЧАЛЬНОЙ ВЫСТАВКИ БИНС Балабаев О.С., Прохорцов А.В. Труды "НПЦАП". Системы и приборы управления. 2022. № 4 (62). С. 40-51.

8.	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9.	Адрес электронной почты