

ФИО	Малышев Юрий Александрович	
Электронный адрес	u.malishev@ipfran.ru	
Год начала обучения	2024	
Форма обучения	очная	
Научная специальность	1.3.4. Радиофизика	
Отдел	360	
Научный руководитель	Яхно Владимир Григорьевич, д.ф.-м.н.	
Тема диссертации	Разработка нейрокогнитивного ядра для управления роботами и ассистивными устройствами	
Публикации	1. Малышев Ю. А., Яхно В. Г. Версия биоморфной системы навигации // Известия вузов. ПНД. 2024. Т. 32, вып. 5. С. 606-624. DOI: 10.18500/0869-6632-003107, EDN: BUSCAO 2. Малышев А.В., Малышев Ю.А.; Акционерное общество "АВТОВАЗ". Тепловой интерфейс аккумуляторной батареи технического средства. Патент № 2 708 080 РФ, МПК H01M 6/50 (2006.01); Заявл. №2019120403 01.07.2019; Опубл. 04.12.2019, Бюл.№34. 3. Малышев А.В., Малышев Ю.А.; Акционерное общество "АВТОВАЗ". Устройство коммутации электрических нагрузок. Патент № 2 737 123 РФ, МПК B60R 16/02 (2006.01); Заявл. №2020128510 27.08.2020; Опубл. 24.11.2020, Бюл. № 33 4. Малышев А.В., Малышев Ю.А.; Акционерное общество "АВТОВАЗ". Способ снабжения электрической энергией электрических нагрузок и аккумуляторной батареи транспортного средства. Патент № 2 742 315 РФ, МПК B60R 16/03 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01); Заявл. №2020135509 29.10.2020; Опубл. 04.02.2021, Бюл. № 4 5. Малышев Ю. А., Лобов С. А., Яхно В. Г. Исследование двухпороговой модификации биоморфной системы навигации // Известия вузов. ПНД. 2026. DOI: 10.18500/0869-6632-003204. EDN: OYKEHL	
Участие в конференциях	1. 30-я Всероссийская научная конференция "Нелинейные дни в Саратове для молодых - 2023", 15–19 мая 2023, Саратов. 2. 8-я Всероссийская конференция «Нелинейная динамика в когнитивных исследованиях», 21-25 августа 2023 года, г. Н. Новгород. 3. 9-я Всероссийская конференция «Нелинейная динамика в когнитивных исследованиях», 25-29 августа 2025 года, г. Н. Новгород. 4. 27-я Международная научно-техническая конференция «Нейроинформатика-2025», 20-24 октября 2025 года, г. Москва.	
Участие в грантах		
Педагогическая деятельность		
Успеваемость		
дисциплина	Дата экзамена	оценка
Радиофизика		
Иностранный язык	06.06.2025	отлично
История и философия науки	16.06.2025	отлично