

ФИО	Балакирева Надежда Витальевна	
Электронный адрес	balakireva@ipfran.ru	
Год начала обучения	2024	
Форма обучения	очная	
Научная специальность	1.3.7. Акустика	
Отдел	740	
Научный руководитель	Суворов Анатолий Сергеевич, д.ф.-м.н.	
Тема диссертации	Исследование гидродинамического шума, возникающего при обтекании острых кромок упругих тел потоком жидкости	
Публикации	<p>1. Балакирева Надежда Витальевна, Зайцева Светлана Георгиевна <i>Применение метода эквивалентных источников для численного моделирования гидродинамического шума упругих тел.</i> — Динамика и виброакустика, 2024, том 10, № 3, С. 7-18</p> <p>2. Балакирева Надежда Витальевна, Суворов Анатолий Сергеевич <i>Численное моделирование кромочного шума с применением метода на основе синтетической турбулентности.</i> — Прикладная математика и механика, 2024, том 88, № 5, С. 758-777</p>	
Участие в конференциях	1. Международная научно-техническая конференция «Динамика и виброакустика машин» (DVM'2024), г. Самара, 4-6 сентября 2024 года.	
Участие в грантах	<p>1. Грант в форме субсидии №24412.4420166.06.010 от 12.12.2024, «Развитие ПО «САТЕС-5П», руководитель – Суворов А.С.</p> <p>2. Госконтракт №23214629/23208.4420029.09.007 от 25.12.23, НИР «Пегас», руководитель - Суворов А.С.</p>	
Педагогическая деятельность		
Успеваемость		
дисциплина	Дата экзамена	оценка
Радиофизика		
Иностранный язык		
История и философия науки		
Личные достижения (дипломы, грамоты, сертификаты, именные стипендии)		
Дополнительная информация		