

ЗАЙЦЕВА АННА ЮРЬЕВНА

Дата рождения 06.02.1983 г. (42 года)
Телефон +7 (921) 966-46-01
E-mail anna@da-24.ru
Гражданство РФ
Ученая степень кандидат физ.-мат. наук



НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

**Индекс Хирша
по РИНЦ**
7

**Индекс Хирша
по Scopus**
9

Автор 100 научных работ, 4 охраняемых объекта интеллектуальной собственности.

Общий стаж работы в области микроэлектроники, медицинского приборостроения 22 года, стаж педагогической деятельности 5 лет.

Опыт административной и управленческой деятельности более 8 лет.

В непосредственном подчинении находится 16 человек.

Под руководством Зайцевой А.Ю. защищено и утверждено ВАК 6 бакалаврских и 4 магистерских диссертации.

Руководитель гранта РНФ «Разработка системы дистанционного биомониторинга».

Руководитель гранта Умник- Фотоника «АПК изучения процессов микроциркуляции в биологических тканях».

Имеет большой опыт в проведении фундаментальных научных исследований, в том числе направленных на разработку и создание новых аналитических технологий, методов и приборов для медико-биологических исследований, включая современные информационные технологии с применением методов математической статистики и машинного обучения.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

**2020 –
настоящее
время**

Заведующий лабораторией Медико-аналитических методов и приборов, старший научный сотрудник, ведущий инженер
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт аналитического приборостроения Российской академии наук
ИАП РАН

Научная деятельность: (1) организация работы по выполнению в рамках государственного задания работы лаборатории по основным фундаментальным научным темам, (2) организация работы по поисковым научным исследованиям (инженерные разработки), (3) организация научной деятельности лаборатории, (4) организация работы по объектам интеллектуальной деятельности, (5) организация работы по заявкам на гранты различного уровня, (6) координация в цепочке «научные сотрудники – медики», в том числе координация соподчиненности сотрудников, (7) координация работы по разработке изделий медицинского назначения.

Образовательная деятельность: (1) руководство аспирантами, (2) руководство бакалаврами и магистрами, (3) организация проведения конференций разных уровней, включая моно- и мультидисциплинарные.

2023 – настоящее время	Доцент кафедры Биоинформатики и математической биологии Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет имени Ж.И.Алферова Российской академии наук» <i>Основные обязанности:</i> Педагогическая и учебно-методическая деятельность в направлении пред-дипломной подготовки по биоинформатике. Практическое обучение по специальности. Организация циклов практического обучения в системе непрерывного биоинженерного образования.
2021 – 2024 гг.	Доцент Института биомедицинских систем и биотехнологий СПбПУ Петра Великого (Политех)
2007 – 2020 гг.	Научный сотрудник, младший научный сотрудник, инженер, лаборант ИАП РАН
2006 – 2009 гг.	Инженер, лаборант ФТИ им.А.Ф.Иоффе

ОБРАЗОВАНИЕ

2009 г.	Защита кандидатской диссертации «Полупроводниковые лазеры на модах шепчущей галереи»
2006 – 2009 гг.	ФТИ им А.Ф.Иоффе Аспирантура по специальности, отделение Твердотельной электроники
2005 – 2006 гг.	Президентская программа подготовки управленческих кадров для народного хозяйства
2003- 2004 гг.	Высшее экономическое образование Санкт-Петербургский Государственный Политехнический Университет Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, специальность «Экономика и управления на предприятии»
1999 – 2004 гг.	Высшее техническое образование Санкт-Петербургский Государственный Политехнический Университет, Физико-Технический Факультет Направление «Твердотельная микроэлектроника»
1997- 1999 гг	Лицей ФТШ, «Б» класс

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Хобби, увлечения	Психофизиология, эпигенетика, бег, горные лыжи, опера и балет
Семейное положение	Два сына (15 и 5 лет)

