

ПАМЯТИ МАКСИМА АНАТОЛЬЕВИЧА РОДИОНОВА

(14.11.1980–02.09.2024)



2 сентября скорпостижно ушел из жизни заведующий Лабораторией оптики океана и атмосферы Санкт-Петербургского филиала Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН кандидат физико-математических наук Максим Анатольевич Родионов.

Максим Анатольевич родился 14 ноября 1980 г. в г. Ленинграде. В 2004 г. окончил математико-механический факультет СПбГУ по специальности «Механика, прикладная математика» и в этом же году пришёл на работу в Санкт-Петербургский филиал Института океанологии в Лабораторию оптики океана и атмосферы. В 2013 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности «Океанология» на тему «Исследование возможностей лидарной диагностики гидрофизических полей на основе гидрологических и гидрооптических измерений в северных морях России» под руководством д. ф.-м. н. И.М. Левина. В основу диссертации легли исследования, направленные на разработку аппаратуры и методики измерения показателя ослабления света морской водой, результаты большого количества гидрооптических исследований в Арктических морях России, а также результаты расчетов лидарных изображений внутренних волн в наблюдаемых условиях. Сформулированные в диссертационной работе технические требования легли в основу разработки серии морских радиометрических лидаров судового и авиационного базирования, выполненной в Лаборатории оптики океана и атмосферы совместно с Лабораторией оптики океана ИО РАН (г. Москва).

Максим Анатольевич более 10-ти лет возглавлял оптическую лабораторию Санкт-Петербургского филиала ИО РАН, прилагая значительные усилия к организации научных исследований, в первую очередь, с использованием лидаров. Под его руководством были организованы и успешно проведены экспедиции в Черное, Баренцево, Карское, Охотское моря и в Авачинский залив полуострова Камчатка. Он был участником многих морских экспедиций. В последние годы Максим Анатольевич внес значительный вклад в организацию международных конференций, проводившихся в Санкт-Петербурге, в частности, конференции «Современные проблемы оптики естественных вод (ONW)», собиравшей ведущих специалистов в области оптики океана. Во многом благодаря усилиям Максима Анатольевича были установлены тесные творческие связи Лаборатории оптики океана и атмосферы с Лабораторией оптики океана ИО РАН (г. Москва) и с Лабораторией оптических методов ИПФ РАН (г. Нижний Новгород). Это сотрудничество вылилось в многочисленные совместные исследования и публикации. За плодотворную работу Максим Анатольевич в 2016 г. был награждён Почётной грамотой Российской академии наук.

Максим Анатольевич был ярким представителем ученых Санкт-Петербургской гидрооптической школы, посвятив свою жизнь гидрооптическим исследованиям. Его отличала доброжелательность и преданность делу. Усилиями Максима Анатольевича в Лаборатории сформировалась по-настоящему творческая атмосфера.

Максим Анатольевич запомнится добрым, искренним и преданным науке человеком. Память о нем навсегда сохранится в наших сердцах. Коллеги и друзья скорбят вместе с родными и близкими Максима Анатольевича. Его безвременный уход в самом расцвете творческих сил — огромная потеря, которую невозможно восполнить.

*Коллеги, друзья, близкие,
редакционная коллегия журнала
«Фундаментальная и прикладная гидрофизика»*