

---

НЕКРОЛОГ

---

**СИРИН АНДРЕЙ АРТУРОВИЧ (1956–2023)**

DOI: 10.31857/S0024114823050066, EDN: MXMQSL



Российская лесная наука понесла тяжелую утрату. 17 мая 2023 г. на 68-м году жизни скоропостижно скончался Андрей Артурович Сирин, член-корреспондент РАН, доктор биологических наук, хорошо известный в нашей стране и за рубежом специалист в области лесного болотоведения и экологии болотных экосистем, гидроэкологии и гидролесомелиорации.

Андрей Артурович Сирин родился 13 февраля 1956 г. в Москве в семье научных работников. Его отец работал в Институте вулканологии АН СССР, мать – во Всесоюзном НИИ ядерной геохимии и геофизики Министерства геологии СССР. Видимо, сын от родителей унаследовал любовь к географии: окончив в 1973 г. среднюю школу с углубленным изучением английского языка, Андрей

Артурович поступил на географический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (МГУ), где выбрал для специализации кафедру физической географии мира и геоэкологии. В 1977–1978 гг. он проходил преддипломную практику в Монголии. В 1979 г. окончил МГУ, получив диплом по специальности “география (физическая география)”.

В том же 1979 г. А.А. Сирин поступил на работу в Лабораторию лесоведения АН СССР (с 1991 г. – Институт лесоведения РАН, ИЛАН). Здесь, в лаборатории лесного болотоведения, он прошел все этапы карьеры научного работника: стажер-исследователь, младший научный сотрудник (с 1982 г.), научный сотрудник (с 1986 г.), старший научный сотрудник (с 1992 г.), ведущий научный сотрудник (с 2000 г.).

Работу в лаборатории лесного болотоведения Андрей Артурович совмещал с учебой в заочной аспирантуре под руководством доктора биологических наук С.Э. Вомперского, сдав кандидатские экзамены на географическом факультете МГУ. В 1989 г. он успешно защитил диссертацию “Исследование формирования и режима стока с осушенных лесных болот” на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 11.00.07 – Гидрология суши в Институте географии Сибирского отделения АН СССР (г. Иркутск).

Диссертацию “Водообмен и структурно-функциональные особенности лесных болот: На примере европейской тайги” на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.00.16 – Экология А.А. Сирин защитил в 1999 г. в Институте лесоведения РАН. За год перед этим, в 1998 г., ему было присвоено ученое звание “старший научный сотрудник” по специальности “экология”.

Материалы для обеих диссертаций А.А. Сирин собирал в основном на Западнодвинском научном стационаре ИЛАН в Тверской области. Но постепенно его исследования расширялись как по тематике, так и в пространстве. В круг интересов, помимо гидрологии болот, вошли вопросы баланса парниковых газов, дистанционного зондирования Земли, лесоторфяных пожаров, зарастания сельхозугодий и множество других. Исследования болот и лесоболотных систем проводились А.А. Сириным на территории от Калининградской обл. до Западной Сибири и Монголии, от Ненецкого АО до степных регионов.

В списке научных и научно-популярных трудов А.А. Сирина более 370 наименований, в том числе статьи в ведущих научных отечественных и зарубежных журналах “Агрохимия”, “Ботанический журнал”, “Журнал общей биологии”, “Известия Российской академии наук. Серия географическая”, “Лесоведение”, “Метеорология и

гидрология”, “Оптика атмосферы и океана”, “Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса”, “Успехи современной биологии”, “Фундаментальная и прикладная климатология”, “Ambio”, “Archives of Agronomy and Soil Science”, “Climate Services”, “Diversity”, “Forests”, “Journal of Geophysical Research”, “Land” и др., монографии и разделы в монографиях, материалы совещаний и тезисы докладов на конференциях, карты, разнообразные нормативные документы.

На протяжении всей своей жизни Андрей Артурович постоянно учился, осваивая новые методы и технологии научных исследований. В частности, в 1996 г. он прошел сертифицированный курс использования ГИС EPPL7 и Arc/Info в университете штата Висконсин и программу практической работы с ГИС в ГИС-лаборатории Института естественных ресурсов университета штата Миннесота в США. В том же 1996 г. он принял участие в краткосрочных курсах по экологическим последствиям строительства и эксплуатации сточных систем при компании Rumpco Minnesota. В 1995–1997 гг. он, выиграв грант на проведение исследований, периодически работал на кафедре лесной экологии лесного факультета Шведского университета сельскохозяйственных наук в г. Умео.

Одновременно с собственным обучением А.А. Сирин учил других, щедро делясь полученными знаниями. В 1994 г. он начал вести курс “Гидроэкология болот” на кафедре гидрологии географического факультета МГУ. В 1997 г. этот курс был расширен до курса “Геоэкология болот”, который Андрей Артурович читал до последнего времени. Кроме того, в 1996–1997 гг. им были подготовлены и прочитаны лекции по вопросам гидроэкологии болотных экосистем и гидрологических аспектов лесохозяйственного использования лесных болот и заболоченных лесов в рамках курсов “Болотное лесоводство” и “Экология лесоболотных экосистем” на факультете лесоводства Шведского университета сельскохозяйственных наук.

Все годы своей научной и преподавательской деятельности Андрей Артурович руководил дипломниками, магистрантами и аспирантами на географическом и геологическом факультетах МГУ, на кафедре экологии растений Мюнхенского технического университета. В Институте лесоведения РАН шесть кандидатов биологических наук подготовили диссертации под его руководством.

В 2008 г. начался новый, пожалуй, самый трудный и ответственный период в жизни А.А. Сирина – руководство Институтом лесоведения РАН: 29.05.2008 г. он стал заместителем директора по научной работе, 16.02.2009 г. – и.о. директора, а с 10.06.2009 г. по 24.08.2020 г. был директором.

Кроме этого, 24 ноября 2009 г. А.А. Сирин стал председателем Ученого совета ИЛАН, оставаясь на этом посту до конца жизни.

На этот период пришлось несколько этапов реформирования российской науки, результатом которых стало многократное возрастание бюрократической нагрузки на руководство академических институтов. Это было тяжело для всех, но в случае ИЛАН ситуация усугублялась наличием двух опытных лесничеств и нескольких стационаров, находящихся на территории разных субъектов Российской Федерации. Взаимодействие с многочисленными административными органами этих субъектов, с различными структурами РАН, Федерального агентства научных организаций, позже преобразованного в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, отнимало много времени и нервных сил и от директора, и от администрации ИЛАН. Однажды, после нескольких лет директорства, Андрей Артурович сказал коллегам: “Я знал, что будет тяжело, но не предполагал, что будет настолько тяжело”.

Тем не менее, А.А. Сирин, будучи директором ИЛАН, не прекращал интенсивной научной работы, руководил одной из тем госзадания, исследованиями по грантам РФФИ и РНФ, принимал, хоть и недолго, участие в экспедиционных работах, продолжил читать лекции в МГУ, неоднократно был председателем ГЭК магистратуры по направлению “География” в Санкт-Петербургском государственном университете. В эти годы он был членом диссертационных советов на базе Института лесоведения РАН, Мордовского государственного университета имени Н.П. Огарева, Северного (Арктического) федерального университета. Много раз он был оппонентом кандидатских и докторских диссертаций, защищавшихся в разных научных институтах и вузах.

А.А. Сирин был членом редколлегий журналов “Лесоведение”, “Лесотехнический журнал”, “Охрана дикой природы”, международного журнала “Болота и торф” (“Mires and Peat”), редактором нескольких русско- и англоязычных монографий и сборников.

Одновременно с научной и преподавательской деятельностью Андрей Артурович Сирин занимался пропагандой научных знаний, необходимых для рационального использования и охраны болот. Он активно сотрудничал в международных общественных организациях: в Международной группе по охране болот – IMCG, в российской части программы Wetlands International, был членом Международного общества болотоведов (Society of Wetland Scientists), активно участвовал в деятельности рабочих групп ИЮФРО по болотному лесоводству и лесной гидрологии, Международного союза по торфу, научно-технического совета Рамсарской конвенции о водно-болотных угодьях.

При непосредственном участии А.А. Сирина были разработаны утвержденные Министерством природных ресурсов Российской Федерации “Основные направления рационального использования торфяных болот в Российской Федерации”. В качестве члена рабочих групп комитета по природным ресурсам и экологии Государственной Думы Российской Федерации он участвовал в подготовке “Водного кодекса Российской Федерации” в части болот, а также других законопроектов, имеющих значение для рационального использования и охраны болот в России.

На протяжении ряда лет А.А. Сирин был экспертом национальной делегации Российской Федерации в конференциях сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата. Он был одним из авторов раздела по болотам Руководства Межправительственной группы экспертов по изменению климата, подготовленного МГЭИК и Европейским агентством по окружающей среде и другими организациями, а также рецензентом нескольких разделов и глав этого Руководства, посвященных адаптации болотных экосистем к климатическим изменениям.

Одним из крупнейших международных проектов, которым в течение нескольких лет руководил А.А. Сирин, был российско-германский проект “Восстановление торфяных болот в России в целях предотвращения пожаров и смягчения изменений климата”, призванный защитить население от последствий торфяных пожаров, в котором ИЛАН осуществлял научное и научно-техническое сопровождение. Проект стал одним из четырех победителей в номинации “Здоровье планеты” конкурса “Момент для перемен – 2017” (“Moment for Change 2017”), проводимого Секретариатом Рамочной конвенции ООН об изменении климата.

А.А. Сирин вел активную экспертную работу как член Научного совета по лесу РАН и как участник Рабочей группы в сфере лесного хозяйства при подкомиссии по совершенствованию контрольных (надзорных) и разрешительных функций федеральных органов исполнительной власти при Правительственной комиссии по проведению административной реформы, так называемой “регуляторной гильотины”, был членом экспертного совета по биологическим наукам при Высшей аттестационной комиссии Министерства высшего образования и науки Российской Федерации.

А.А. Сирин неоднократно выступал в СМИ разного уровня – на теле- и радиостанциях, в информационных агентствах, газетах и журналах. Его последнее интервью электронному периодическому изданию “Научная Россия” на тему “Болота надо изучать и охранять” состоялось 15 мар-

та 2023 г. и выложено на сайте издания в открытом доступе.

В 2008 г. приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации А.А. Сирин был награжден ведомственным Почетным знаком “За отличие в службе”, в 2009 г. приказом президента РАН – Почетной грамотой Российской академии наук и Профсоюза работников Российской академии наук.

В июне 2022 г. А.А. Сирин был избран членом-корреспондентом РАН по специальности “общая биология”. Воодушевленный этим заслуженным и давно ожидаемым событием, он с энтузиазмом планировал новые работы, новые проекты, намереваясь расширить и углубить накопленные им знания, написать новые статьи, продолжить работу с ранее принятymi аспирантами и начать работу с новыми. Но всему этому не было суждено сбыться. Постепенно накапливаемые в процессе работы на износ, без поблажек по отношению к себе, проблемы со здоровьем 17 мая 2023 г. превратились в катастрофу, оборвавшую жизнь нетомимого исследователя и путешественника.

Андрей Артурович был доброжелательным и внимательным по отношению к окружающим людям. Пребывание на руководящей должности не изменило стиля его обращения с подчиненными, проработавшими вместе с ним несколько десятилетий. За его сдержанностью и немногословностью, похожими на закрытость, скрывалась тонкая натура, преисполненная интереса и любви к миру.

Все мы, кто знал Андрея Артуровича Сирина, работал или хотя бы общался с ним, будем всегда вспоминать его с уважением и теплотой, сожалея, что он так рано и так внезапно ушел из жизни.

*Отделение биологических наук РАН*

*Научный совет по лесу РАН*

*Институт лесоведения РАН*

*Центр по проблемам экологии  
и продуктивности лесов РАН*

*Редколлегия журнала “Лесоведение”*

*E-mail: UtkinaIA@yandex.ru*