

2 мая 2018 г. на 82 году ушел из жизни Рудольф Михайлович Алексахин — академик РАН.

Р. М. Алексахин — блестящий ученый, доктор биологических наук (1974), профессор (1985), академик РАСХН (1992) и РАН (2013), участник ликвидации последствий аварии на Южном Урале (1957) и на Чернобыльской АЭС (1986), лауреат Государственной премии СССР (1974), лауреат Государственной премии РФ (2002), заслуженный деятель науки России (1997), ведущий радиоэколог нашей страны.

Стремительная научная карьера — МГУ, Опытная станция ПО «Маяк» на территории Восточно-Уральского радиоактивного следа, лаборатория лесоведения АН СССР (1961—1966), Научно-технический совет Министерства среднего машиностроения СССР (1966—1975), ВНИИ радиологии и агроэкологии (директор и научный руководитель) и огромные заслуги в сфере радиобиологии хорошо известны. Р. М. Алексахин — автор более 900 научных публикаций, в том числе 22 монографий, член редколлегий 11 научных журналов, член Президиума НТС и Общественного совета ГК «Росатом», заместитель председателя РНКРЗ, член бюро Научного совета РАН по радиобиологии, академик Национальной академии аграрных наук Украины, член Исполкома и вице-президент Международного союза радиоэкологии, член Британского общества радиологов. Его международный научный авторитет, знания и опыт позволил ему позволял ему активно участвовать в работе ведущих международных организаций (МАГАТЭ, МКРЗ, НКДАР ООН).

За свои заслуги Р. М. Алексахин награжден орденом «Дружбы народов» (1987), орденом Почета (2007); являлся лауреатом премии имени В. Н. Сукачева и Золотой медали

имени В. М. Клечковского, лауреатом медалей и премий имени Н. В. Тимофеева-Ресовского, В. Р. Вильямса, Н. И. Вавилова, П. В. Рамзаева, лауреатом ведомственного ордена ГК «Росатом» «Е. П. Славский», награжден медалью им. В. И. Вернадского Международного союза радиоэкологов. Своими знаниями и опытом Рудольф Михайлович щедро делился со своими сотрудниками и коллегами. Среди его учеников 27 кандидатов и 19 докторов наук.

Плодотворное сотрудничество специалистов ИБРАЭ с Р. М. Алексахиным началось с комплекса работ по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС. Среди совместных трудов — Национальные доклады Российской Федерации по Чернобылю (1996 г., 2006 г., 2016 г.), монография «Крупные радиационные аварии», документы МАГАТЭ (10 лет после Чернобыля: последствия для окружающей среды), работы по Франко-Германской инициативе по Чернобылю. Затем последовала разработка Экологической политики Минатома России (2004 г.) и многие другие работы, в том числе в области обращения с радиоактивными отходами.

Важно, чтобы и технические специалисты в области обращения с РАО знали о принципиальных результатах, полученных Р. М. Алексахиным в этой сфере. Во-первых, в 1986—1988 гг. Рудольф Михайлович непосредственно руководил работами по предотвращению формирования значительного потока радиоактивных отходов из агросферы загрязненных территорий. Разработанными при его участии и руководством различного рода агротехническими технологиями были возвращены в использование сотни тысяч тонн сельхозпродукции и сотни тысяч гектаров сельхозугодий. Задача определения возможности дальнейшего использования сырья была решена на высочайшем уровне. Во-вторых, Р. М. Алексахиным и под его руководством получен беспрецедентный набор данных для оценки радиационного воздействия загрязненных территорий на объекты живой природы. В-третьих, Р. М. Алексахин активно работал над обоснованием концепции экологической безопасности перспективных технологий замыкания ядерного топливного цикла и радиационно эквивалентного захоронения РАО, являясь главным экологом проекта «Прорыв» ГК «Росатом».

Светлый и добрый образ выдающегося ученого, мудрого наставника надолго сохранится в наших сердцах.

Л. А. Большов, Б. Ф. Мясоедов, Р. В. Арутюнян, И. И. Линге, М. Н. Савкин, С. В. Панченко, С. С. Уткин, М. В. Ведерникова, Ю. Г. Мокров, М. В. Радченко, Р. Б. Шарафутдинов. Редколлегия журнала «Радиоактивные отходы»