



Памяти Евгения Степановича Арцыбашева (1926–2023)



Евгений Степанович родился в Ленинградской области, в многолетней семье лесника. Окончил Тихвинский лесной техникум, а затем Ленинградскую лесотехническую академию по специальности «лесное хозяйство». Учёбу в академии успешно совмещал с работой

в ЦНИИЛХ (ныне – ФБУ «СПБНИИЛХ»), во время каникул работал таксатором в экспедициях Леспроекта в Уссурийском крае, Якутии, в Архангельской области.

Дипломная работа Е.С. Арцыбашева была посвящена лесной аэросъёмке и по-

лучила высокую оценку государственной экзаменационной комиссии, а ее автор был рекомендован в аспирантуру Лаборатории аэрометодов АН СССР. При подготовке кандидатской диссертации он разработал методику исследования с воздуха спектральной отражательной способности различных элементов природных ландшафтов, что послужило основой для создания метода обнаружения запасов грунтовых вод.

Затем Е.С. Арцыбашев перешел на работу в ЦНИИЛХ на должность учёного секретаря, а затем, в течение 30 лет (с 1962 по 1993 год) заведовал отделом охраны лесов от пожаров, защитил докторскую диссертацию на тему «Авиационные и космические методы в охране лесов от пожаров», получил ученое звание профессора.

Основные направления научных исследований Евгения Степановича: влияние лесорастительных условий и метеорологических факторов на горимость лесов; разработка технических требований к наземной и авиационной противопожарной технике; разработка новых огнетушащих составов; создание наиболее эффективных способов и технологий обнаружения и тушения лесных пожаров; применение спутниковой информации в решении прикладных задач охраны лесов от пожаров.

По результатам научной деятельности Е.С. Арцыбашевым опубликовано более 200 научных работ, в том числе 2 монографии (одна из которых издана в США на английском языке), 6 брошюр, более 25 инструкций, 12 практических руководств и рекомендаций.

Евгений Степанович получил 13 авторских свидетельств и 1 патент на изобретение. Основные его печатные работы: «Лесные пожары и борьба с ними», «Тушение лесных пожаров искусственно вызываемыми осадками из облаков», «Химические методы борьбы с лесными пожарами», «Охрана от пожаров лесных культур засушливой зоны» и «Лесное хозяйство СССР» (в соавторстве).

Е.С. Арцыбашев являлся основным разработчиком целевых федеральных программ развития и совершенствования охраны лесов от пожаров на 1993–1997 и на 1998–2005 годы, членом ряда научных Советов, председателем малого Совета Министерства науки и технической политики России по проблеме «Охрана лесов от пожаров», председателем секции «Охрана леса» НТС Федеральной службы лесного хозяйства России, ответственным редактором сборников научных трудов института, членом редколлегии международного журнала «Wildland fire».

Евгений Степанович – непосредственный участник ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС в 1986–1990 гг. Находясь в 30-километровой зоне в качестве эксперта, он разработал план противопожарных мероприятий по предупреждению лесных пожаров и участвовал в его реализации.

Весь свой огромный опыт и научные знания Е.С. Арцыбашев передавал молодым ученым. В качестве научного руководителя он подготовил 9 кандидатов и 6 докторов наук.

За заслуги в развитии и совершенствовании охраны лесов от пожаров Е.С. Арцыбашев удостоен почетного звания «Заслуженный лесовод Российской Федерации», являлся Лауреатом премии Совета Министров СССР, обладателем значка «За сбережение и приумножение лесных богатств РСФСР», одной золотой и двух серебряных медалей ВДНХ СССР «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «За достигнутые успехи в развитии народного хозяйства СССР», награжден орденом Дружбы, почетной грамотой Федерального агентства лесного хозяйства. Он до последнего времени являлся сотрудником института.

Евгений Степанович Арцыбашев был скромным, отзывчивым и доброжелательным человеком, заядлым охотником и любителем природы, отличным рассказчиком.

Коллектив ФБУ «СПбНИИЛХ»