

**К СТОЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
ДОКТОРА ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК
АНТОНА АНТОНОВИЧА ЛАБУДЫ**



9 апреля 2023 г. – 100 лет со дня рождения советского белорусского учёного-физика, доктора физико-математических наук, заслуженного работника народного образования Республики Беларусь, Антона Антоновича Лабуды. А.А. Лабуда родился в 1923 г. в д. Бакуны Пружанского района Брестской области (на территории Западной Белоруссии) в семье крестьянина. Его родители – трудолюбивые белорусы Антон Ульянович и Феодосия Прокоповна – сделали всё, что от них зависело, чтобы дать сыну образование. Антон Лабуда закончил четырёхлетнюю сельскую школу и польскую общеобразовательную гимназию в г. Пружаны, а после присоединения

Западной Белоруссии учился в русской средней школе. Антон Антонович – участник Великой Отечественной войны. С 1944 по 1945 г. воевал в Восточной Пруссии, затем в Маньчжурии в полковой разведке в составе 3-го Белорусского и Забайкальского фронтов. Награжден орденами Славы III степени, Красной Звезды, Отечественной войны II степени и многими медалями, в том числе «За взятие Кенигсберга», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941 - 1945 гг.», «За победу над Японией». После демобилизации (в 1947 г.) работал учителем начальной школы, с отличием окончил Пружанское педучилище. С 1949 по 1954

г. учился на физическом отделении физико-математического факультета БГУ, затем - в аспирантуре. С 1957 г. по 2010 г. работал в БГУ, пройдя путь от ассистента до профессора. В 1959 г. А.А. Лабуда защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование импульсного разряда через тонкую металлическую проволочку», а в 1988 г. – докторскую «Спектрально-оптическая диагностика плазмы для целей микроэлектроники». С 1960 по 1976 г. А.А. Лабуда являлся заместителем декана физического факультета. В 1976 г. возглавил открывшийся факультет радиофизики и электроники и руководил им до 1980 г., затем с 1980 по 1992 гг. заведовал кафедрой физической электроники, с 1992 г. был профессором этой кафедры.

Область научных интересов А.А. Лабуды касалась физики и диагностики газоразрядной плазмы и ее применения в электронике и микроэлектронике. По его инициативе было создано учебно-научное производственное объединение БГУ - НПО «Интеграл» и с 1980 г. начата целевая подготовка специалистов по микроэлектронике для этого предприятия, затем здесь же был открыт филиал кафедры физической электроники. В 1988 г. при кафедре физической электроники была организована научно-исследовательская лаборатория спектрального контроля в плазменной технологии, основателем и научным руководителем которой являлся профессор А.А. Лабуда.

Разработанные в лаборатории системы спектрального контроля и автоматического управления неоднократно демонстрировались на ВДНХ СССР, международных и республиканских выставках, успешно использовались на многих предприятиях республики и за рубежом, а также в учебном процессе. А.А. Лабуда – автор более 230 научных публикаций, среди них – изданные в соавторстве

учебно-методические пособия к практикумам по физике полупроводниковых приборов, полупроводниковой электронике, микроэлектронике, плазменной технологии в микроэлектронике, а также курсы лекций по «Физической микроэлектронике», «Теоретическим основам радиотехники», «Основам радиоэлектроники». Им получены 10 авторских свидетельств на изобретения. А.А. Лабуда подготовил одного доктора и шесть кандидатов наук. На протяжении длительного времени А.А. Лабуда поддерживал тесное научное сотрудничество с учеными Софийского университета (Болгария), Ягеллонского в Кракове, Технического университета в Кошалине (Польша), Йенского (Германия), неоднократно читал лекции за границей и выступал с докладами на международных конференциях. Он являлся членом оргкомитета Международной школы по плазменной инженерии поверхности в Кошатине, корреспондентом международного научного общества URSI (Union Radio-Scientifique Internationale) по разделу плазменных исследований, членом Польского вакуумного общества, членом редколлегии журнала «Вакуумная техника и технология», членом ученого совета факультета радиофизики и электроники, членом специализированного совета по защите диссертаций.

За многолетнюю плодотворную научно-педагогическую и организационную деятельность в 1983 г. А.А. Лабуде было присвоено почетное звание «Заслуженный работник народного образования Республики Беларусь». Был награжден грамотой Президиума Верховного Совета БССР, почетными грамотами Минвуза БССР и ректората БГУ, нагрудным знаком Минвуза СССР «За отличные успехи в работе».

Умер Антон Антонович Лабуда 8 апреля 2011 года.