ЧЕРНОРУЦКИЙ ГЕОРГИЙ СЕВИРОВИЧ: К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ



Черноруцкий Георгий Севирович (07.06.1913, Архангельск — 04.03.1999, Челябинск), ученый, специалист в области стохастических систем автоматического управления, доктор технических наук (1966), профессор (1967), Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1973). С 1932 по 1948 год работал в Ленинграде инженером по электрооборудованию промышленных предприятий. Во время войны участвовал в проектировании и монтаже электрооборудования строящихся оборонных предприятий Сибири. В 1948 г. окончил Ленинградский заочный индустриальный институт и поступил в аспирантуру Ленинградского электротехнического института им. В.И. Ульянова (Ленина), которую успешно закончил в 1952 году и был направлен на преподавательскую работу в Дальневосточный политехнический институт им. В.В. Куйбышева.

В 1955 г. доцент, канд. техн. наук Черноруцкий Г.С. начал свою научно-педагогическую деятельность в Челябинском политехническом институте. С 1956 г. – заведующий первой на приборостроительном факультете ка-

федры автоматики и телемеханики, с 1962 г. – заведующий вновь организованной кафедры систем автоматического управления. Кафедра под руководством Черноруцкого Г.С. выпускала специалистов в областях автоматического управления баллистических ракет, автоматизированных и робототехнических систем. В 1966 г. Черноруцкий Г.С. защитил докторскую диссертацию, в 1967 г. утвержден в ученом звании профессора. Основное направление научной деятельности — теория стохастических систем и разработка инженерных методов расчета систем автоматического управления со случайными параметрами.

Г.С. Черноруцкий и руководимый им коллектив были тесно связаны с рядом крупнейших оборонных научно-исследовательских и промышленных организаций. В отраслевой лаборатории «Система», открытой при кафедре, были разработаны и внедрены на предприятиях страны 18 динамических стендов для полунатурного моделирования движения подвижных объектов. Черноруцким Г.С. создана научная школа по различным направлениям теории системуправления, под его руководством 69 аспирантов и соискателей защитили кандидатские диссертации, а 14 из них стали докторами наук. Опубликовано две монографии, более 200 печатных работ, получено 35 авторских свидетельств и патентов. Его научные работы получили международное признание.

За время его руководства кафедрой получено более 200 авторских свидетельств и патентов, запатентованных в 11 странах, выпущено 2 монографии, 15 сборников научных трудов, опубликовано более 300 статей в центральных изданиях, более 500 статей в региональных изданиях, проведено 2 научные конференции, получено несколько дипломов на международных конференциях. Георгий Севировичвоспитал талантливых последователей, родственных по духу и научнопедагогической одержимости: Сибрин А.П., Цыганков В.А., Шестаков А.Л.

Черноруцкий Г.С. активно занимался общественно-научной деятельностью: был заместителем председателя территориального Комитета по системному анализу при президиуме АН СССР, председателем регионального совета по комплексной проблеме «Роботы и робототехнические системы», членом учебно-методических советов Минвуза СССР, членом и руководителем Советов по защите кандидатских и докторских диссертаций. В 1973 г. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР». Награжден орденом Трудового Красного Знамени (1971) и пятью медалями. По решению ученого Совета университета Черноруцкому Георгию Севировичу присвоено звание «Почетный профессор ЧГТУ» (1996). Установлен памятный бюст в мемориальной галерее ЮУрГУ (2001).