

ческой партии «Единая Россия». С 2014 руководитель Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы. С 2017 заместитель Министра промышленности и торговли РФ. Неоднократно бывал в Челябинске.

Лит.: Столичный политик искал на Урале делателей / С. Блиновских // ВЧ. 1999. 30 март.

БОЧВАР Андрей Анатольевич (26.07(08.08).1902, Москва — 18.09.1984, там же), ученый-металловед, доктор технических наук (1935), действительный член АН СССР (1946), дважды Герой Социалистического Труда (1949, 1953), лауреат Сталинской премии (1941) и Государственных премий СССР (1949, 1951, 1953). По окончании химического факультета МВТУ им. Н. Э. Баумана (1923) оставлен на кафедре для преподавания. Профессор в Московском институте



А. А. Бочвар

цветных металлов и сплавов (1930), в Московском институте стали и сплавов (1961). Разработал и впервые в мировой практике внедрил метод кристаллизации фасонных отливок под давлением (1936). Создатель теории эвтектической кристаллизации (докторская диссертация) и теории литья и свойств литых металлов. Заложил основы структурной теории жаропрочности сплавов, установил закономерности деформации литых изделий из металлов с разным типом кристаллической решетки при циклических изменениях температуры. Проводил металлургические исследования урана и плутония. В 1939 избран членом-корреспондентом АН СССР. В 1946 назначен научным консультантом закрытого НИИ № 9 и строившегося в Челябинской области завода по производству оружейного плутония. В 1947 возглавил отдел НИИ № 9, который занимался детальным изучением физических, химических и механических свойств урана и плутония; отработкой технологии их получения (к концу 1948 специалистами отдела выделено 300 мг относительно чистых соединений этих металлов, затем из них впервые в СССР был получен «королек плутония» массой несколько миллиграммов). В феврале 1949 впервые приехал на Урал, на Базу-10 (ныне ПО «Маяк»), где в результате полуторамесячных исследований была отработана технология получения спектрально чистой двуокиси плутония, из которой затем получен металлический плутоний. Летом 1949 передал конструкторам атомной бомбы детали, за разработку которых нес ответственность его отдел (29 августа того же года на Семипалатинском полигоне испытана советская атомная бомба). В 1951 (в составе коллектива отдела) за решение проблемы повышения «живучести» тепловыделяющих элементов —

твэлов — отмечен Ленинской премией. В начале 1950-х под руководством Бочвара решена задача создания заряда термоядерной бомбы, разработаны твэлы для ядерных реакторов на быстрых нейтронах, также для первой в мире атомной электростанции в Обнинске (Калужская область), давшей ток в 1954. Участвовал в создании малогабаритных атомных реакторов, пригодных для установки на судах (ледокол «Ленин», подводная лодка «Ленинский комсомол»); полониевых источников тепла для аппаратуры луноходов; теории сверхпроводников (по поручению А. П. Александрова), на основе которой стала возможной разработка технологии их изготовления. Автор многих научных трудов, в т. ч. монографии «Металловедение». Выступал с докладами на Международной конференции по мирному использованию атомной энергии (Женева). Неоднократно избирался депутатом Верховного Совета РСФСР и Московского городского Совета депутатов трудящихся (из личных средств оказывал денежную помощь детским учреждениям). Избирался в состав Комитета по присуждению Ленинских и Государственных премий. Награжден 5 орденами Ленина, медалями. Имя Бочвара присвоено улице в Москве, горному пику на Алтае, ВНИИ неорганических материалов (бывший НИИ № 9); на территории института установлен бронзовый бюст ученого.

Лит.: Тайны «Сороковки» / В. Новоселов, В. Толстик. Екатеринбург, 1995.

БОЧКАРЕВ Василий Иванович (22.11.1942, Иркутск), советский и российский актер театра и кино, театральный режиссер-педагог, народный артист РФ (1995), дважды лауреат Государственной премии РФ (1995, 2003). В 1964 окончил Высшее театральное училище им. М. С. Щепкина (курс В. И. Коршунова, Ю. М. Соломина, П. З. Богатыренко). В 1964—1965 работал в Московском драматическом театре на Малой Бронной, затем перешел в Московский драматический театр им. К. С. Станиславского. В июне 1977 на гастролях в Челябинске. С 1979 актер Государственного академического Малого театра России (Москва). В июне 2000 на гастролях в Челябинске. Снимается в кино (с 1970). С 2003 преподает актерское мастерство в Высшем театральном училище им. М. С. Щепкина, профессор. Награжден орденами Почета (1999), «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2006), Дружбы (2014).



В. И. Бочкарев

Лит.: Встреча в июне. Гастроли Московского драматического театра имени К. С. Станиславского / А. Борченко // ВЧ. 1977. 8 июня; Потому и велик, что Малый / Л. Федорова // ВЧ. 2000. 16 июня.