

## Памяти Юрия Алексеевича Асанбаева

---



27 сентября 2016 года ушел из жизни Юрий Алексеевич Асанбаев – главный научный сотрудник Научно-технического центра Единой энергетической системы.

Ю. А. Асанбаев родился 15 августа 1930 года в г. Рязань.

В 1955 году окончил Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина) по специальности «Электрические станции, сети, электроэнергетические системы и управление ими». Был направлен на работу в Научно-исследовательский институт по передаче электроэнергии постоянным током высокого напряжения (НИИПТ). Юрий Алексеевич больше 60 лет трудился в НИИПТ, а затем в НТЦ ЕЭС, где прошел путь от инженера до главного научного сотрудника.

Научно-техническая деятельность Ю. А. Асанбаева была связана в основном с разработкой систем автоматического управления и автоматизированных информационно-управляющих систем для передач постоянного тока и других энергетических объектов. Под его руководством в НИИПТ была создана и успешно функционировала с 1968 года лаборатория, а затем и отдел автоматизированных систем управления. При его непосредственном участии и руководстве были разработаны и внедрены в эксплуатацию автоматизированные информационные системы на передаче постоянного тока Волгоград–Донбасс, АСУ ТП Выборгской преобразовательной подстанции, подстанции 500 кВ «Владимирская», «Луч», подстанции 1150 кВ «Кокчетавская», «Кустанайская» и многие другие. В момент внедрения эти системы относились к наиболее совершенным системам автоматизации в отечественной энергетике. Разработанные Юрием Алексеевичем основные технические требования к системам автоматизации, нормативы и стандарты до сих пор широко применяются в российской энергетике.

Ю. А. Асанбаевым разработаны принципиально новые подходы к решению энергетических задач в силовой преобразовательной технике. Внесен большой вклад в разработку общей теории однородных цепных структур, и в 2002 году защищена докторская диссертация по теме «Основы теории энергетических процессов в преобразовательных установках».

За время работы Юрием Алексеевичем опубликованы монография «Периодические энергетические процессы в электрических системах», более 30 статей в научных журналах, 6 авторских свидетельств на изобретения и патент на полезную модель «Электронный измеритель полной, активной и реактивной энергии и коэффициентов энергии».

За высокие достижения в научной деятельности Ю. А. Асанбаев неоднократно поощрялся в приказах директора института, был награжден Почетной грамотой Министерства энергетики и электрификации СССР. Ему присвоены звания «Ветеран труда НИИПТ», «Почетный энергетик Минтопэнерго Российской Федерации» и «Заслуженный работник Единой энергетической системы России».

Эрудиция, незаурядные организаторские способности, чуткость и доброжелательность позволили Юрию Алексеевичу завоевать искреннее уважение и авторитет всех знавших его. Светлая память о Юрии Алексеевиче Асанбаеве, талантливом ученом и прекрасном человеке, навсегда останется в наших сердцах.