

## Мисрихан Шапиевич Мисриханов (К 70-летию со дня рождения)

В марте 2021 г. 70-летний юбилей отметил Мисрихан Шапиевич Мисриханов, доктор технических наук, профессор, академик Академии электротехнических наук Российской Федерации и Российской академии естественных наук, многолетний член редколлегии журнала “Электрические станции”.

М. Ш. Мисриханов окончил электроэнергетический факультет МЭИ и факультет вычислительной математики и кибернетики МГУ им. М. В. Ломоносова в 1974 г. и начал свою многогранную производственную, а затем и научную деятельность. До 1979 г. он работал в Казахском НИИ энергетики (г. Алма-Ата), в районном энергетическом управлении (РЭУ) “Башкирэнерго” (г. Уфа), принимал участие в пусконаладочных работах агрегатов Нурекской ГЭС в Таджикистане, Токтогульской ГЭС в Киргизии, Капчагайской ГЭС в Казахстане, был одним из руководителей по реализации пилотного проекта по вводу первой в нашей стране автоматизированной системы управления крупной энергосистемой – Башкирэнерго.

Жизненный путь М. Ш. Мисриханова многогранен и поражает проявлениями доблести и патриотизма. В июле 1979 г. Мисрихан Шапиевич как офицер и мастер спорта по самбо был призван на специальные военные сборы. Пройдя спецподготовку, в составе 154-го отдельного отряда специального назначения Главного разведывательного управления при Генштабе МО СССР – легендарного “Мусульманского батальона” – он принимал участие в штурме дворца Амина в Кабуле, в результате которого получил боевое ранение и был награждён орденом Красной Звезды.

С 1980 по 1984 г. Мисрихан Шапиевич работает начальником Центральной диспетчерской службы – главным диспетчером Дагэнерго Главюжэнерго Минэнерго СССР, оперативно руководя вводом в эксплуатацию межсистемной связи 330 кВ по Каспийскому побережью между ОЭС Северного Кавказа и Закавказья.

Уникальные профессиональные и организаторские способности М. Ш. Мисриханов проявились в должности директора строящихся Миатлинской и Ирганайской ГЭС в Республике Дагестан (с 1984 г.). Тогда в рекордно короткие сроки – всего за 3 года – была построена и введена в эксплуатацию Миатлинская ГЭС мощностью 220 МВт. В



1987 – 1997 гг. он в должности директора руководил коллективом одной из крупнейших на Северном Кавказе Чиркейской ГЭС. В эти годы было завершено реконструкция станции и модернизация её оборудования, после чего установленная мощность ГЭС увеличилась до 1100 МВт.

В 1997 г. Мисрихан Шапиевич назначается первым заместителем директора ОДУ Северного Кавказа, а в 1998 г. – заместителем генерального директора – главным инженером “Южэнерго” РАО “ЕЭС России”. Работая на этих должностях, он представлял и эффективно защищал не только интересы РАО “ЕЭС России” на Северном Кавказе, но самоотверженно и мужественно участвовал в разрешении сложных региональных проблем и межнациональных конфликтов в республиках Северного Кавказа. В августе – сентябре 1999 г. в составе групп ополченцев Дагестана воевал против банды Басаева и Хаттаба, вторгшейся в Дагестан.

В эти очень тяжелые дни Второй Чеченской войны, в том числе для энергетики юга России, он в качестве главного инженера Южэнерго занимался восстановлением энергетики Чеченской Республики. В этот период под руководством М. Ш. Мисриханова были построены и введены в эксплуатацию линии электропередачи 330 кВ Чирюрт – Будённовск и 500 кВ Будённовск – Ростовская АЭС, существенно укрепившие электрическую связь Центральной России и Северного Кавказа, а также были начаты работы по реконструкции Новочеркасской и Невинномысской ГРЭС и строительству Ирганайской, Зеленчукской, Аушерской и других ГЭС на Северном Кавказе.

В 2000 г. Мисрихан Шапиевич был назначен генеральным директором Центральных межсистемных электрических сетей (МЭС Центра) РАО “ЕЭС России”, где проработал до октября 2010 г. (с сентября 2002 г. – генеральным директором МЭС Центра – филиала ОАО “ФСК ЕЭС”). Здесь в большой мере проявились грандиозность и эффективность его руководства при успешной реализации инвестиционной программы ПАО “ФСК ЕЭС”, направленной на развитие единой национальной электрической сети. В рамках этой программы в 2004 г. была введена в эксплуатацию 270-километровая линия электропередачи 750 кВ

Калининская АЭС – Белозерская с ПС 750 кВ Белозерская, проведена масштабная реконструкция ПС 330 кВ Калининская и Бологое. В 2006 г. в Костромской обл. была введена в работу ПС “Звезда” установленной мощностью 405 МВ·А, в 2007 г. завершено сооружение ПС 500 кВ Воронежская мощностью 500 МВ·А, в 2009 г. запущен в эксплуатацию ещё один энергообъект нового поколения на юге России – ПС 330 кВ Фрунзенская мощностью 200 МВ·А в Белгородской обл. Завершены работы по комплексной реконструкции линии электропередачи 220 кВ Черепеть – Орбита, что значительно повысило надёжность схемы выдачи мощности Черепетской ГРЭС.

В эти же годы энергетиками решалась сложнейшая задача повышения надёжности Московской энергосистемы – комплексная реконструкция без перерыва электроснабжения главных питающих подстанций Московского мегаполиса. В 2008 г. были введены в эксплуатацию после реконструкции крупнейшие подстанции Московского кольца 500 кВ Бескудниково и Очаково, построены новые ПС 500 кВ Западная, Каскадная и Чагино. Огромное значение этих работ было отмечено руководством страны и в июне 2007 г. Указом Президента России генеральному директору МЭС Центра филиала ОАО “ФСК ЕЭС” Мисрихану Шапиевичу Мисриханову за заслуги в области энергетики и многолетний добросовестный труд присвоено почётное звание “Заслуженный энергетик Российской Федерации”.

В ноябре 2010 г. М. Ш. Мисриханов назначается на должность заместителя председателя правления ОАО “ФСК ЕЭС”, на которой плодотворно работал по реализации программы ввода олимпийских электросетевых объектов и организации эксплуатации Сочинского энергетического узла.

Многогранность М. Ш. Мисриханова проявилась и в том, что уже со времени обучения в вузах он стремился и совершенствовался не только в производственной, но и в научной деятельности и, становясь руководителем ключевых производственных структур отрасли, находил время и силы для развития многочисленных перспективных научных направлений. С 1987 по 1997 г. М. Ш. Мисриханов был организатором и научным руководителем экспериментальной базы ветроэнергетики РАО “ЕЭС России” на Чиркейской ГЭС. В 1989 г. он защитил кандидатскую диссертацию, а в 1996 г. – докторскую. На сегодняшний день Мисрихан Шапиевич – автор более 650 научных публикаций, посвящённых проблемам электроэнергетики и

прикладной математики, более 50 изобретений по совершенствованию строительства и эксплуатации электрических станций и энергосистем. М. Ш. Мисрихановым написано более 20 книг и монографий. Книга “Проектирование схем электроустановок”, написанная совместно с профессорами Ю. Н. Балаковым и А. В. Шунтовым, переиздавалась 5 раз и стала настольной книгой энергетиков России и стран СНГ.

М. Ш. Мисриханов является создателем своей научной школы по интеллектуальным электрическим сетям, опытным педагогом и наставником молодых специалистов. Им подготовлено более 40 высококлассных специалистов-энергетиков, работающих в настоящее время руководителями крупных энергетических объектов России. Под научным руководством Мисрихана Шапиевича защищены 9 докторских и более 50 кандидатских диссертаций, а также подготовлены более 350 инженеров-электриков.

Мисрихан Шапиевич Мисриханов – талантливый учёный, высокий авторитет которого неоспоримо признан в отечественной электроэнергетике и за рубежом. Он является действительным членом Международной академии информатики, имеет дипломы доктора экономики и профессора Международного университета Адама Смита, удостоен многих других российских и международных премий, почётных званий и научных степеней.

Самоотверженный и эффективный труд М. Ш. Мисриханова в электроэнергетической отрасли отмечен множеством отраслевых и ведомственных наград, среди которых почётные звания: “Заслуженный энергетик Республики Дагестан” (1994 г.), “Заслуженный энергетик СНГ” (2003 г.); “Заслуженный работник Минтопэнерго РФ” (1996 г.), “Почётный работник топливно-энергетического комплекса” (1999 г.), “Заслуженный работник ЕЭС России” (2001 г.), “Ветеран энергетики” (2004 г.), “Почётный энергетик” (2009 г.), “Заслуженный работник Федеральной сетевой компании” (2009 г.), а также почётный знак “За заслуги перед российской электроэнергетикой” (2002 г.) и нагрудный знак “За вклад в развитие ФСК ЕЭС” I степени (2003 г.).

Поздравляя вас, уважаемый Мисрихан Шапиевич, с юбилеем, мы преклоняемся перед вашим блестящим умом, обаянием, прозорливостью и мудростью и желаем крепкого здоровья, благополучия, успехов во всём! Пусть ещё долгие годы ваша неиссякаемая энергия согревает души людей и служит на благо российской энергетики.