

## Мисрихан Шапиевич Мисриханов (К 65-летию со дня рождения)



Мисрихану Шапиевичу Мисриханову, доктору технических наук, профессору, академику Академии электротехнических наук Российской Федерации и Российской академии естественных наук, члену редколлегии журнала “Электрические станции” исполнилось 65 лет.

М. Ш. Мисриханов окончил электроэнергетический факультет МЭИ и факультет вычислительной математики и кибернетики МГУ им. Ломоносова в 1974 г. После окончания учёбы до 1979 г. он работал на различных инженерно-технических должностях 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.

В июле 1979 г. Мисрихан Шапиевич как офицер и мастер спорта по самбо был призван на специальные военные сборы. Проходил спецподготовку в Узбекистане на спецбазе в г. Чирчик. 27 декабря 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. Получил боевое ранение, был награждён орденом Красной Звезды.

С 1980 по 1984 г. М. Ш. Мисриханов работает начальником Центральной диспетчерской службы – главным диспетчером Дагэнерго Главюжэнерго Минэнерго СССР. В эти годы он оперативно руководит вводом в эксплуатацию межсистемной связи 330 кВ по Каспийскому побережью между ОЭС Северного Кавказа и Закавказья.

Особенно ярко организаторские способности Мисрихана Шапиевича, его высокая квалификация, умение

работать целенаправленно и системно, принимать неординарные решения проявились в должности директора строящихся Миатлинской и Ирганайской ГЭС в Республике Дагестан (с 1984 г.). В рекордно короткие сроки – всего за 3 года (рекордные сроки строительства этой электростанции и сегодня ещё не перекрыты ни в одной из стран мира) – была построена и введена в эксплуатацию Миатлинская ГЭС мощностью 220 МВт. В 1987 – 1997 гг. М. Ш. Мисриханов в должности директора руководил коллективом Чиркейской ГЭС – одной из крупнейших на Северном Кавказе. В эти годы было завершено строительство станции и произведены её реконструкция и модернизация оборудования, после чего установленная мощность ГЭС увеличилась до 1100 МВт, превысив проектную на 100 МВт.

В 1997 г. Мисрихан Шапиевич назначен 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 интересы РАО “ЕЭС России” на Северном Кавказе, 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 том же году в период Второй Чеченской войны он как главный инженер Южэнерго занимался восстановлением энергетики Чеченской Республики. Это были очень тяжёлые дни, в том числе для энергетики юга России.

Под техническим руководством М. Ш. Мисриханова в этот сложный период были построены и введены в эксплуатацию линии электропередачи 330 кВ Чирюрт – Будённовск и 500 кВ Будённовск – Ростовская АЭС, что существенно укрепило электрическую связь Центральной России и Северного Кавказа; начаты работы по реконструкции Новочеркасской и Невинномысской ГРЭС; строились Ирганайская, Зеленчукская, Аушерская и другие 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. – генеральный директор МЭС Центра филиала ОАО “ФСК ЕЭС”).

Под руководством М. Ш. Мисриханова в МЭС Центра успешно реализовалась инвестиционная программа ОАО “ФСК ЕЭС”, направленная на развитие единой национальной электрической сети. В 2004 г. была введена в эксплуатацию 270-километровая линия электропередачи 750 кВ Калининская АЭС – Белозерская с подстанцией 750 кВ Белозерская. Благодаря этому проекту предприятия Череповецкого промышленного узла получили дополнительно 1778 МВ·А электрической мощности. В 2006 г. проведена масштабная реконструкция подстанции 330 кВ Калининская – главного питающего

энергообъекта Твери и близлежащих районов, а также подстанции 330 кВ Бологое. В том же году в Костромской обл. была введена в работу подстанция “Звезда” установленной мощностью 405 МВ·А для электроснабжения одного из крупнейших в России деревообрабатывающих предприятий – завода “Кронстар”. В 2007 г. завершено сооружение подстанции 500 кВ Воронежская мощностью 500 МВ·А, ввод которой повысил надёжность электроснабжения крупных объектов промышленности г. Воронежа. В 2009 г. был введён в работу ещё один энергообъект нового поколения на юге России – подстанция 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. Для обеспечения электроэнергией нового литейно-прокатного комплекса ОМК “Сталь” в Нижегородской обл. в 2008 г. было завершено расширение подстанции 500 кВ “Радуга” с вводом 500 МВ·А дополнительной мощности.

Большое внимание в эти годы было уделено повышению надёжности работы Московской энергосистемы. Перед энергетиками стояла беспрецедентная по сложности задача – в короткие сроки реконструировать главные питающие подстанции огромного мегаполиса, ни на минуту не прерывая электроснабжения. Подобного в истории мировой энергетики ещё не делал никто. В 2008 г. были введены в эксплуатацию после комплексной реконструкции крупнейшие подстанции Московского кольца 500 кВ Бескудниково и Очаково. Построены новые подстанции 500 кВ: Западная, Каскадная и Чагино в Московской обл. В 2009 г. завершено строительство кабельной линии 220 кВ ТЭЦ-27 – Хлебниково и двухцепной воздушной линии Заря – Ярцево. Также в начале 2009 г. была завершена комплексная реконструкция ОРУ 500 кВ Каширской ГРЭС с образованием подстанции 500 кВ нового поколения Новокаширская.

Трудно переоценить огромное значение этих работ. В июне 2007 г. Указом Президента России В. В. Путина № 881 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”. Высокая государственная награда стала знаком признания заслуг Мисрихана Шапиевича перед отечественной электроэнергетической отраслью, успехов МЭС Центра в обеспечении надёжной, бесперебойной работы магистральных электрических сетей.

В ноябре 2010 г. М. Ш. Мисриханов назначен 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.

Мисрихан Шапиевич Мисриханов – талантливый учёный, высокий авторитет которого неоспоримо признан в отечественной электроэнергетике и за рубежом. Научную деятельность он начал, ещё обучаясь в вузе.

Особый импульс эта деятельность приобрела в середине 1980-х годов после знакомства Мисрихана Шапиевича с выдающимися российскими учёными – академиками РАН Юрием Сергеевичем Васильевым и Александром Аркадьевичем Красовским. Эти талантливые педагоги оказали значительное влияние на формирование его научных взглядов в области теории управления, электроэнергетики, ракетно-космической техники и технологий.

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. защитил кандидатскую диссертацию, а в 1996 г. – докторскую. На сегодняшний день Мисрихан Шапиевич – автор более 600 научных публикаций, посвящённых проблемам электроэнергетики и прикладной математики в журналах “Электрические станции”, “Гидротехническое строительство”, “Электричество”, “Автоматика и телемеханика” и др., 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 МЭИ Ю. Н. Балаковым и А. В. Шунтовым, переиздавалась 5 раз и стала настольной книгой энергетиков России и стран СНГ.

М. Ш. Мисриханов – создатель своей научной школы по интеллектуальным электрическим сетям, опытный педагог и наставник молодёжи. Он подготовил более 40 высококлассных специалистов-энергетиков, которые работают в настоящее время руководителями крупных энергетических объектов России. Под научным руководством Мисрихана Шапиевича защищены 9 докторских и более 50 кандидатских диссертаций, им подготовлены более 350 инженеров-электриков.

Мисрихан Шапиевич 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.

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” 1 степени (2003 г.).

Поздравляем вас, уважаемый Мисрихан Шапиевич, с юбилеем и желаем здоровья, успехов, благополучия и долгих лет активной и плодотворной работы на благо российской электроэнергетики.