

Юрий Иванович Жарков

(К 70-летию со дня рождения)

Исполнилось 70 лет со дня рождения доктора технических наук, профессора Юрия Ивановича Жаркова, одного из ведущих ученых страны, внесшего значительный вклад в развитие информатизации и автоматизации электрообеспечения железнодорожного транспорта и электроэнергетики.

После окончания в 1965 г. энергетического факультета Ростовского института инженеров железнодорожного транспорта (РИИЖТ) работал электромехаником на Юго-Восточной железной дороге. В 1970 г. защитил кандидатскую диссертацию, а в 1992 г. — докторскую во ВНИИЖТ. С 1991 г. возглавляет кафедру «Автоматизированные системы электроснабжения» Ростовского государственного университета путей сообщения (РГУПС).

Результаты исследований и разработок Ю.И. Жаркова нашли отражение в созданных им лично или при его непосредственном участии, электронных устройств релейной защиты контактной сети переменного тока, диагностических средств для автоматизации технического обслуживания релейных защит, микропроцессорного информационно-управляющего комплекса для тяговых подстанций, нашедших широкое применение на железных дорогах России.

В 1987 г. Ю.И. Жарков был назначен главным разработчиком МПС СССР по созданию микропроцессорных систем контроля и управления и заместителем главного конструктора МПС СССР по АСУ электроснабжения и энергетики на железнодорожном транспорте.



Под руководством юбиляра учеными кафедры разработан и внедрен на российских железных дорогах комплекс средств автоматизированного диагностирования электрического оборудования устройств электроснабжения. Ведутся работы по созданию и внедрению электронных средств обеспечения электробезопасности, микропроцессорных автоматизированных систем регионального оперативно-диспетчерского и организационно-экономического управления устройствами электроснабжения железных дорог. Результаты разработок новой техники отмечены 6 медалями ВДНХ и ВВЦ России.

В рамках международной Организации сотрудничества железных дорог (ОСЖД) Ю.И. Жарков принимал активное участие в совместных научных исследованиях по теме «Внедрение микропроцессоров в устройствах электроснабжения». Разработанные им решения одобрены экспертами стран ОСЖД и рекомендованы для ши-

рокого внедрения на железных дорогах стран этой организации.

Признанием научных заслуг профессора Ю.И. Жаркова в решении электроэнергетических проблем транспорта является избрание его действительным членом Российской академии транспорта, членом Международного научного комитета научных конференций по проблемам электроснабжения и электрической тяги (Варшава и Гданьск, Польша), членом секции «Электрификация и электроснабжение» Научно-технического совета ОАО «РЖД».

Ю.И. Жарков — высококвалифицированный педагог, заместитель председателя учебно-методической комиссии по специальности «Электроснабжение железных дорог» Учебно-методического объединения вузов железнодорожного транспорта. Юбилеем лично и с соавторами опубликовано около 200 научных трудов, изданных в России и за рубежом, получено 36 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Как авторитетный ученый Ю.И. Жарков включен в состав Экспертного совета по транспорту ВАК Минобрнауки РФ.

Научно-исследовательская и преподавательская деятельность Ю.И. Жаркова отмечена рядом ведомственных наград, присвоением званий «Заслуженный работник транспорта РФ», «Почетный работник транспорта России», «Лучший изобретатель железнодорожного транспорта».

Коллеги и ученики желают Юрию Ивановичу здоровья и успешного продолжения плодотворной научно-педагогической деятельности.

Владимир Иванович Лапин

На 65-м году жизни после тяжелой болезни скончался заслуженный энергетик Российской Федерации, бывший генеральный директор филиала ОАО «СО ЕЭС» ОДУ Сибири Владимир Иванович Лапин.

Владимир Иванович родился 19 августа 1948 г. в Кемерово. Вся его жизнь была отдана энергетике. Начав работать в 1968 г. на Кемеровской ТЭЦ Кузбассэнерго, он прошел путь от электромонтера до главного инженера станции. В 1989 г. Владимир Иванович был назначен заместителем главного инженера Кузбассэнерго, а с 1995 по 1999 гг. работал заместителем технического директора Кузбассэнерго.

В 1999 г. Владимир Иванович возглавил ОДУ Сибири. Под его руководством коллектив ОДУ успешно реорганизовал систему оперативно-диспетчерского управления ЕЭС Сибири в процессе создания Системного оператора. На посту генерального директора Владимир Иванович проработал до 2011 г., после чего перешел на должность советника генерального директора, где трудился до последних дней жизни.

В.И. Лапин внес существенный вклад в повышение надежности функционирования энергообъединения. Во многом ОЭС Сибири достигла своего сегодняшнего уровня развития благодаря его добросовестному неустанному труду.

При его непосредственном участии в регионе обеспечен ввод линий электропередач 500 кВ: Заря – Сибирь, Сибирь – Таврическая, Алтай – Барнаульская, пуск 2-го блока Харанорской ГРЭС мощностью 210 МВт; введен в работу первый в стране управляемый реактор 220 кВ мощностью 100 МВ_А на подстанции Чита и два управляемых реактора 500 кВ мощностью 180 МВ_А на подстанциях «Таврическая» и «Сибирь»; инициировано принятие на межгосударственном уровне решения о восстановлении высоковольтной



линии Экибастузская–Барнаул в габаритах 1150 кВ, которая усилила связь Объединенной энергосистемы Сибири с Единой энергосистемой. Введены в строй подстанции 500кВ «Алюминиевая», «Ключи» и «Сибирь». Разработаны обоснования предложений по строительству новых электростанций и линий электропередач на территории Сибирского федерального округа, вошедших в основу утвержденной Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики до 2020 г.

При активном участии В.И. Лапина формировались новые технологии планирования и ведения режима ОЭС Сибири, а позже внедрялись в работу рыночные механизмы регулирования режимов работы субъектов энергетики. Благодаря усилиям генерального директора ОДУ Сибири появилась совместная с Томским политехническим университетом образовательная программа подготовки специализированных кадров для Системного оператора. При личном участии Владимира Ивановича в ОДУ были приняты на работу, обучены и воспитаны многие молодые сотрудники, которые в настоящее время занимают руководящие посты в ОДУ Сибири и в РДУ операционной зоны.

Одним из показателей налаженной вдумчивой работы с персоналом явилась двукратная победа команды диспетчеров ОДУ Сибири среди диспетчеров ОДУ на всероссийских соревнованиях, а также на первом международном тренинге диспетчерского персонала стран СНГ и Балтии.

Профессионализм и подготовленность коллектива ОДУ Сибири особенно четко проявились при ликвидации последствий аварии на Саяно-Шушенской ГЭС. Под руководством Владимира Ивановича и благодаря его глубоким знаниям особенностей энергетики региона, личной решительности последствия аварии для потребителей были устранены в кратчайшие сроки. Профессиональная работа Владимира Ивановича Лапина и диспетчеров в дни ликвидации последствий тяжелейшей аварии и в последовавшие затем месяцы восстановления нормальной работы энергосистемы была отмечена почетными грамотами Президента Российской Федерации.

Заслуги Владимира Ивановича по праву отмечены высокими государственными и ведомственными наградами, включая почетные звания «Заслуженный работник ЕЭС России», «Ветеран оперативно-диспетчерского управления», «Ветеран энергетики» и «Заслуженный энергетик Российской Федерации».

Бескорыстный и безраздельно преданный интересам отрасли, Владимир Иванович по праву относился к кадровой элите отечественной энергетики. С его смертью оперативно-диспетчерское управление России, вся российская энергетика понесли тяжелую утрату. Память об этом искреннем и отзывчивом человеке, готовом прийти на помощь в сложной жизненной ситуации, навсегда останется в сердцах его коллег и друзей.

Коллектив ОАО «Системный оператор Единой энергетической системы»