

М.М. Пчелину - 90!

Дорогой Михаил Михайлович!

Ассоциация «Совет ветеранов энергетики» горячо и сердечно поздравляет Вас с Юбилеем!

Вы прошли славный трудовой путь от инженера до руководителя Главного управления по науке и проектированию Минэнерго СССР.

Вы являетесь прекрасным примером инженера, руководителя и гражданина Советской школы. Вам присущи государственное мышление, высокий профессионализм, большая личная ответственность за порученное дело, комплексный подход к решению поставленных задач, глубокие знания и большая любовь к своей стране.

Желаем Вам крепкого здоровья, счастья, успехов во всех Ваших делах!

Почетный энергетик, Заслуженный работник ЕЭС России», ветеран энергетики, почетный регулятор естественных монополий, Заслуженный энергетик СНГ, почетный энергетик Украины, Беларуси, Казахстана, лауреат премии Совета Министров СССР, советник Российской Федерации 1-го класса Михаил Михайлович Пчелин занимает достойное место среди представителей науки и проектирования объектов электроэнергетики.

Михаил Михайлович родился 22 сентября 1933 года в г. Богородске Горьковской области. С 1945 по 1975 год жил, учился и работал в Ленинграде. В 1957 году окончил Ленинградский политехнический институт имени М.И. Калинина по специальности «Электрические станции, сети и системы» и в том же году был направлен на работу в Ленинградское отделение института «Теплоэлектропроект» (ЛОТЭП) Минэнерго СССР.

В этом отделении, крупнейшем и наиболее квалифицированном в системе института, он проработал до 1975 года, последовательно занимая должности от инженера до заместителя директора – главного инженера. Принимал активное участие в проектировании и строительстве ТЭС в нашей стране (ТЭС Северо-Запада и Восточной Сибири) и ряде зарубежных стран (Куба, Ирак, Иран, ОАР, Египет); в проектировании и

строительстве Ленинградской и Игналинской АЭС с блоками РБМК-1000 и 1500, Кольской АЭС – ВВЭР-440, Белоярской АЭС – БН-600, в разработке техпроектов Курской, Чернобыльской и Смоленской АЭС. Среди зарубежных: АЭС в ЧССР и ВНР с блоками 150, 440 и 1000 МВт; АЭС «Ловииза» в Финляндии с блоками 440 МВт, выполненная по нормам МАГАТЭ, по своим показателям более 35 лет остается одной из лучших в мире в своем классе.

В период работы в ЛОТЭПе М.М. Пчелиным лично выполнен ряд нормативно-методических работ: созданы методики расчета токов короткого замыкания и переходных процессов в системах собственных нужд электростанций, выбора аккумуляторных батарей; выполнен ряд работ по созданию типовых проектов ГРЭС-2400; предложен способ использования маховых масс агрегатов и механизмов собственных нужд при аварийных остановах ТЭС и расхолаживаниях на АЭС; выполнены расчеты и разработаны технические задания заводам на создание серий двухскоростных электродвигателей для тягодутьевых механизмов котлоагрегатов и насосов циркуляционного охлаждения, а также ряд других работ, закрепленных соответствующими патентами.

В 1975 году М.М. Пчелин был переведен на работу в Москву в качестве начальника Главного управления по проектированию и науке (Главниипроект) Минэнерго СССР, где проработал до конца 1981 года. Это был период бурного развития электроэнергетики. Ежегодные вводы мощностей поддерживались на уровне 9–12 млн кВт, что можно было осуществить только за счет применения типовых проектов и унифицированных решений на всех стадиях сооружения объектов. И эти задачи успешно решались институтами Главниипроекта (проекты ГРЭС с блоками 300, 500 и 800 МВт; АЭС с блоками 440, 1000 и 1500 МВт; ТЭЦ с агрегатами 60–80–100–180–250 МВт; ЛЭП напряжением 220–330–500–750–1150 кВ переменного и 1500 кВ постоянного тока). Много было сделано в этот период и в части снижения стоимости строительства объектов.

По инициативе Главниипроекта и в результате последовавших за этим поручений директивных органов к 1982 году были завершены работы по организации института «Атомэнергопроект» и по передаче проектирования АЭС в Минсредмаш, что было необходимо для обеспечения их большей надежности и безопасности.

В конце 1981 года М.М. Пчелин по решению директивных органов направляется на работу в Госплан СССР. Ему поручается создание сводного подотдела технико-экономических показателей отраслей ТЭК, после чего он назначается заместителем

начальника сводного отдела ТЭК, балансов и ресурсосбережения, где проработал в этой должности до 1992 года. Основным направлением его работы была организация обеспечения отраслей экономики необходимыми энергоресурсами с учетом внедрения энерго- и ресурсосберегающих мероприятий. Ему также были поручены работы по курированию организации и деятельности вновь создаваемого НИИ при Госплане СССР – Всесоюзного научно-исследовательского института комплексных топливно-энергетических проблем (ВНИИКТЭП), который за короткий промежуток времени стал одним из ведущих институтов страны по проблемам развития энергетики.

С 1975 по 1992 год М.М. Пчелин являлся членом ряда отраслевых и межведомственных научно-технических советов (НТС) по проблемам функционирования и развития отраслей ТЭК (Минэнерго, ГКНТ, Госстрой, Академия наук, Минсредмаш, Минэнергомаш, Минэлектротехпром СССР и др.). С 1976 по 1982 год он возглавлял делегацию СССР на ежегодных заседаниях Европейской экономической комиссии (ЕЭК) ООН по электроэнергетике, неоднократно выезжал за рубеж и на отечественные объекты в составе правительственных делегаций.

В 1992–1996 гг. М.М. Пчелин работал начальником отдела в КБ «Столичный», в 1996–1998 гг. – директором Департамента Российского внебюджетного межотраслевого фонда энергосбережения Минтопэнерго РФ. Участвовал в разработке проекта Закона «Об энергосбережении», руководил разработкой проекта Программы «Энергосбережение России».

С начала 1998 года Михаил Михайлович работал в Федеральной энергетической комиссии (ФЭК) РФ в должности заместителя начальника Управления ФОРЭМ (Федеральный (общероссийский) оптовый рынок электрической энергии и мощности), участвовал в разработке методологии регулирования субъектов электроэнергетики в части установления тарифов на электрическую энергию (мощность) на ФОРЭМ. В 1999 году ему был присвоен квалификационный разряд «Советник Российской Федерации 1-го класса» и он вышел в отставку, однако продолжал работать в той же должности еще ряд лет.

С 2002 по 2008 год Михаил Михайлович работал в коммерческих энергетических структурах, а с 2008 года он на пенсии, но продолжает активную научную и общественную работу, являясь членом Президиума Совета ветеранов энергетики Минэнерго РФ и руководителем секции, членом экспертных советов Комитета по энергетике Госдумы РФ и ОАО «ФСК ЕЭС», помощником депутата Государственной Думы, а также руководителем

научно-проектной группы. В этот период им опубликован ряд аналитических материалов по важнейшим проблемам функционирования и развития электроэнергетики.

Работа М.М. Пчелина в Ленинграде была отмечена медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», орденом «Знак Почета» и знаком «Лауреат премии Совета Министров СССР за разработку проекта и строительство Ленинградской АЭС», а также орденом ЧССР «За заслуги в строительстве» и Почетной грамотой Верховного Совета СССР за участие в проектировании и строительстве ТЭЦ «Суэц» в ОАР (Египет). В Москве он был награжден медалью «Ветеран труда», юбилейными медалями «В ознаменование Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», с поздравлениями от президента РФ, а также многими отраслевыми наградами и званиями.

Одними из основных качеств М.М. Пчелина являются высокая личная ответственность за порученное дело, требовательность к себе и непримиримость к недостаткам. Это человек глубокого государственного мышления. Пути решения проблем энергетики он всегда рассматривает комплексно, в увязке с развитием экономики страны, ее социальной сферы, и на основе внедрения достижений науки и техники.

Основой его работы являются глубокие знания, информированность и современное понимание мировых процессов развития общества и места, которое занимает в этих процессах топливно-энергетический комплекс.

Михаила Михайловича отличает особая манера поведения: простота, интеллигентность, тактичность в общении, профессионализм, а также глубокие знания в области литературы, искусства и спорта, тонкий юмор, доброжелательность к собеседникам, готовность всегда прийти на помощь, основой которой является ленинградская школа воспитания.

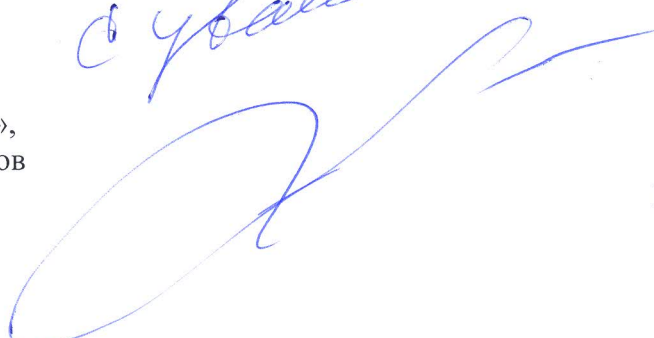
М.М. Пчелин – настоящий патриот своей Родины, поэтому он с болью и неприятием отнесся к бесперспективному реформированию Единой энергетической системы (ЕЭС) и Единой национальной электрической сети (ЕНЭС) России, но не стал плакаться, а стал искать выход из сложившейся ситуации, мобилизуя энергетическое сообщество и взывая к государственным структурам.

И несмотря на свой солидный возраст, Михаил Михайлович по-прежнему современен. Он следит за обстановкой, пишет статьи с глубоким аналитическим анализом, оценкой действий государства и предложениями по выходу из наступившего положения стагнации. Его статьи систематически публикуются на страницах

«Экономической и философской газеты», технических журналов и других изданий. И не случайно ветераны энергетики с глубоким уважением и любовью называют М.М. Пчелина и в шутку и всерьез «академиком».

Директор Ассоциации
«Совет ветеранов энергетики»,
Председатель Совета ветеранов
Войны и труда энергетиков:

с уважением!



В.А. Пешкун