

75 фактов о Победе

Екатеринбург. Держать частоту!

В годы войны в Екатеринбург (тогда – Свердловск) был эвакуирован из Москвы наркомат электростанций СССР. Возглавивший его в 1942 году Дмитрий Георгиевич Жимерин жил в гостинице «Большой Урал» и работал в кабинете управляющего «Уралэнерго». Он руководил эксплуатацией и расширением электростанций и сетей Урала и ежедневно докладывал правительству о состоянии энергоснабжения оборонных заводов и о работе уральской энергетики.



Нарком электростанций СССР

Д.Г. Жимерин

«Централизация управления, – вспоминал управляющий «Уралэнерго» А.М. Маринов, – всей деятельностью Уральской энергосистемы была исключительная. Нарком Д.Г. Жимерин ежедневно не только проверял, как идут дела на строящихся объектах и крупных агрегатах, определяющих выработку электроэнергии, но и интересовался причинами останова отдельных дымососов, вентиляторов, оборудования топливоподачи и т.п. Это было следствием не одной лишь присущей Дмитрию Георгиевичу пунктуальности, но и напряженности энергоснабжения – работы без каких-либо резервов мощностей».

Действительно, в 1942 году энергосистема Урала работала в критическом режиме, на пределе возможностей обеспечивая промышленные предприятия электроэнергией. В условиях колоссального напряжения всех производственных мощностей директора многих предприятий превышали установленные лимиты энергопотребления. Как вспоминал бывший начальник службы разработки средств оперативного управления ЦДУ ЕЭС Усман Киамович Курбангалиев, диспетчерские службы постоянно предупреждали промышленников: бездумное расходование электроэнергии не позволяет поддерживать частоту. Однако заводское руководство, имевшее жесткие планы поставок фронту, попросту отмахивалось от энергетиков. В результате частота электрического тока в Уральской энергосистеме снижалась даже до недопустимого уровня в 42 Гц, что приводило к авариям и перебоям в энергоснабжении.

Д.Г. Жимерин был вызван к Сталину для объяснения причин ситуации. В итоге и было принято то самое постановление Государственного комитета обороны № 2436, установившее четкие лимиты энергопотребления для промышленных предприятий. Наркомату электростанций разрешили направить специальных контролеров на заводы, имеющие центральную подстанцию, – следить за соблюдением нормативов, а нарушителей привлекать к ответственности по законам военного времени. Так во время войны с помощью государственных мер и четкой работы энергетиков частоту тока в энергосистеме удалось удержать.

В Екатеринбурге расположены филиалы АО «СО ЕЭС» «Объединенное диспетчерское управление энергосистемы Урала» (ОДУ Урала) и «Региональное диспетчерское управление энергосистем Свердловской и Курганской областей» (Свердловское РДУ).