

# 75 фактов о Победе

## Ярославль. Энергия ГЭС для осажденной Москвы

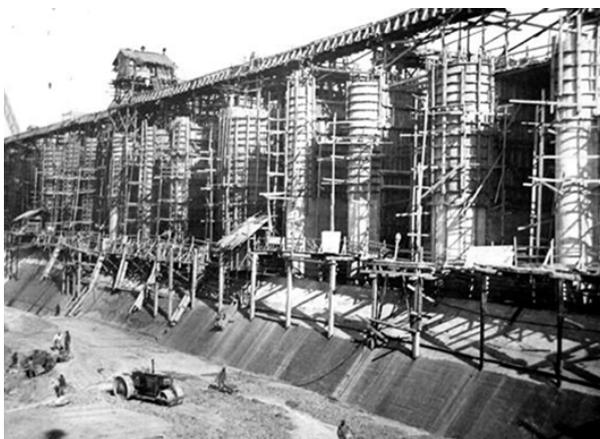
В ходе битвы за Москву в 1941 году расположенная в Ярославской области еще недостроенная Рыбинская ГЭС стала одним из главных энергообъектов, обеспечивавших электроснабжение Москвы, Ярославля и Рыбинска в условиях острого дефицита мощности в энергосистеме. Выработка электроэнергии Рыбинской и Угличской ГЭС имела особо важное значение, поскольку в тот период большинство электростанций Мосэнерго было либо эвакуировано, либо испытывало острый дефицит топлива.

Рыбинская ГЭС, построенная без иностранных консультантов и с использованием только отечественных оборудования и технологий, дала Москве свое первое электричество 18 ноября 1941 года, когда был запущен ее первый гидроагрегат. Его пуск был произведен по временной схеме, с единственным выключателем 220 кВ и одной ЛЭП на Углич и далее на Москву. 15 января 1942 года удалось пустить второй гидроагрегат.

Ввод ГЭС происходил в самый тяжелый период Великой Отечественной войны, в условиях постоянных бомбежек вражеской авиацией Рыбинска, на пониженной отметке водохранилища, наполнение которого началось лишь в апреле 1941 года. Агрегаты станции работали в недостроенном здании ГЭС под брезентовым шатром. Пульт управления ГЭС отапливался временными электропечами. Оперативный персонал станции состоял в основном из девушек, прошедших стажировку на Угличской ГЭС.

За годы войны Рыбинская ГЭС вместе с Ивановской и Угличской ГЭС выдали в Московскую энергосистему около 4 млрд кВт·ч электроэнергии, обеспечив энергоснабжение оборонных предприятий и госпиталей, а также освободив для нужд народного хозяйства 5 млн тонн топлива. При этом водохранилище Рыбинской ГЭС являлось единственным резервом энергии в системе. Большую роль в обороне Москвы и Ленинграда сыграли и судоходные шлюзы Рыбинской ГЭС, через которые прошли миллионы тонн военных и хозяйственных грузов.

*В Ярославле работает Филиал АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемы Ярославской области» (Ярославское РДУ).*



Ввод Рыбинской ГЭС в эксплуатацию стал настоящим трудовым подвигом советского народа



Входящая в состав Волжско-Камского каскада Рыбинская ГЭС и сегодня играет важную роль в поддержании надежности функционирования ОЭС Центра