

ТВОРЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ БЕЛОРУССКИХ ЭНЕРГЕТИКОВ В ГОДЫ ПЕРВЫХ ПЯТИЛЕТОК

Успехи советского народа в социалистическом строительстве были обусловлены трудовым героизмом рабочего класса, его творческой активностью. Подтвердилось предвидение В. И. Ленина, что социалистическая индустриализация станет важнейшим условием дальнейшего всестороннего роста рабочего класса. В борьбе за построение первого в истории человечества социалистического общества постепенно изживались привычки и традиции прошлого, выковывались новые черты советских рабочих, формировалось их социалистическое сознание и психология.

В результате повышения технической грамотности и квалификации рабочих-энергетиков на электрических станциях Белоруссии получило широкое развитие движение за рационализацию производства и внедрение в него достижений изобретательской мысли.

Руководствуясь ленинскими идеями о рационализации и изобретательстве как составной части восстановления промышленности и модернизации ее материально-технической базы, Коммунистическая партия постоянно уделяла пристальное внимание развитию науки, техники, изобретательству и рационализации производства. В решениях XVI съезда ВКП(б) отмечалось, что социалистическая рационализация является лучшим способом мобилизации скрытых мощных резервов и снижения себестоимости. «Работа по рационализации, — говорилось в резолюции съезда, — должна быть теснейшим образом увязана с соцсоревнованием и ударничеством, при этом должны быть широко использованы рабочие предложения и рабочее изобретательство»¹.

XVII съезд ВКП(б) в постановлении о втором пятилетнем плане развития народного хозяйства страны подчеркивал, что научно-техническая и изобретательская мысль должны стать мощным орудием внедрения новой техники, организации новых видов производства, новых методов использования сырья и энергии². На широкое внедрение в народное хозяйство новейших достижений науки и изобретений нацеливал XVIII съезд партии, подчеркнув, что эти достижения должны сыграть в совершенствовании организации и технологии производства важную роль.

Для развития изобретательства особенно большое значение имело постановление ЦК ВКП(б) от 26 октября 1930 года «О положении массового изобретательства под углом его влияния на рационализацию производства», в котором вскрывались причины недостатков в использовании на предприятиях рабочих предложений, изобретений и намечались пути их исправления, как то: устранение волокиты и своевременное рассмотрение рабочих предложений, создание на предприятиях необходимой производственной базы в помощь изобретателям (экспериментальные мастерские, технические консультации и т. д.). В постановлении подчеркивалось, что «в период огромного роста социалистического строительства и творческой инициативы рабочего класса исключительное значение приобретает массовое изобретательство как одна из важнейших форм непосредственного участия рабочих в социалистической рационализации производства»³.

Это постановление вызвало оживление технической мысли на всех электростанциях Белоруссии. Внедрение различного рода усовершенствований имело чрезвычайно важное значение как для облегчения труда рабочих, так и для снижения себестоимости продукции и подъема производительности труда. Характерным в этом отношении является рост творческой инициативы рабочих Минского Эльвода — старейшей белорусской электростанции. Проблемы внедрения рационализаторских предложений здесь обсуждались широкой рабочей общественностью. На состоявшемся 9 ноября 1931 года вечере, посвященном встрече со старыми рабочими станции, который был организован партийным бюро и завкомом Эльвода, этот вопрос вызвал особенно оживленную дискуссию. Резкой критике были подвергнуты лица, ответственные за внедрение изобретений в производство. Допущенные ими погрешности привели к задержке реализации рабочих предложений. Такое обсуждение было весьма действенным. Только за последующие два месяца на электростанции было собрано и рассмотрено 125 рацпредложений, а 4 из них, как наиболее интересные и имевшие ценность для всех электростанций, были направлены на экспертизу в институт промышленности⁴.

Внедрение многих новшеств давало существенный экономический эффект. Так, предложение рабочего Эльвода Шабуневича о переделке подшипников в топке котла позволяло экономить 3070 рублей в год⁵. Заведующий машинным залом станции Новицкий предложил установить в новой турбине сетку для защиты инжекторов от попадания накипи. Это имело немаловажное значение, если учесть, что раньше, до установки сетки, турбину на протяжении двух месяцев приходилось выключать 5 раз. Остановка турбины влекла за собой и отключение целого ряда промышленных предприятий, что обходилось государству в 15 тыс. рублей⁶. После внедрения предложения рационализатора турбина стала работать бесперебойно.

В ряды изобретателей и рационализаторов вливались десятки отличников «ЗОТ» (участников движения «За овладение техникой»), ударников и стахановцев Белорусской ГРЭС. Они внесли массу ценных предложений, которые заметно улучшали условия труда рабочих. Изобретенная котельным мастером Аписом шамотная дробилка сэкономила около 12 тыс. рублей в год. С ее помощью можно было размельчать 100 килограммов шамота в час, в то время как опытный рабочий вручную мог раздробить за смену только 24—36 килограммов⁷. Предложение, внесенное рационализатором Разумовичем, позволяло сберечь 30 тысяч рублей в год⁸.

Ряд усовершенствований, способствовавших значительному облегчению труда рабочих и, в то же время, подъему его производительности, внес начальник цеха торфоподачи Кунцевич. Благодаря его изобретениям была механизирована подкатка вагонеток с торфом к эстакаде и откатка их обратно (раньше эта работа выполнялась лошадьми). В итоге, отпала надобность в лошадях, на 5 человек сократился штат рабочих, а труд оставшихся на данном участке был наполовину облегчен. Изобретение дало 22 тыс. рублей экономии в год. В то же время, в результате внедрения предложений Кунцевича, производительность труда рабочих цеха выросла более чем на 233 %⁹.

О широте размаха движения изобретателей и рационализаторов на БелГРЭС можно судить уже по тому, что во время месячника реализации рационализаторских предложений, организованного по инициативе Комитета по делам изобретений при Совете Труда и Обороне, ВЦСПС, ЦК ВЛКСМ и НК РКИ и проходившего по всей стране с 20 мая 1933 года, на станции было подано 29 предложений, 20 было рекомендовано к применению на производстве¹⁰. Изобретения, внедренные в производство только в 1938 году, дали ГРЭС 58 тыс. рублей экономии¹¹.

Количество реализованных предложений, приносящих ощутимую экономии государственных средств, увеличивалось по мере освоения рабочими основных технологических процессов, нового оборудования, роста технической грамотности энергетиков. За 1935 год на Минской городской электростанции № 1 было внедрено в производство 32 разных усовершенствования, позволявших сберечь 77 269 рублей¹². Экономическая эффективность только двух предложений группы инженеров станции, внедренных в производство в 1938 году, достигала 214 500 рублей¹³. Ценные усовершенствования, созданные рабочими Гомельской ЦЭС в 1939 году, сберегали 180 тыс. рублей государственных средств¹⁴, а эффективность всех новшеств, разработанных и примененных на Минской ТЭЦ им. Орджоникидзе в 1940 году, составила примерно 300 тыс. рублей¹⁵.

С каждым годом возрастала армия изобретателей и рационализаторов на промышленных предприятиях Белоруссии. В 1936 году она насчитывала свыше 5 тыс. человек¹⁶. На крупнейших электростанциях республики, таких как БелГРЭС, Минская ТЭЦ им. Орджоникидзе, Минская городская электростанция № 1, Гомельская ЦЭС и ряде других, активную работу по развитию изобретательской мысли проводили организации Всесоюзного общества изобретателей (ВОИЗ). Они объединяли передовых, технически грамотных рабочих и инженерно-технических работников, творческая мысль которых способствовала совершенствованию производства. Так, например, первичная организация ВОИЗ Гомельской электростанции в 1934 году объединяла 34 человека (из них 17 рабочих). Все члены общества изобретателей успешно сдали госэкзамен по техминимуму, 28 человек были ударниками. В первых рядах движения изобретателей и рационализаторов находились коммунисты. Так, из 34 членов ВОИЗ Гомельской ЦЭС 11 были членами и кандидатами ВКП(б)¹⁷.

Развивая инициативу и самостоятельность трудящихся, Коммунистическая партия направляла творческие поиски изобретателей и рационализа-

торов производства на решение сложных задач ускорения научно-технического прогресса в промышленности. Движение изобретателей и рационализаторов способствовало облегчению труда миллионов людей, перемене его характера и повышению производительности, созданию условий для ликвидации существенных различий между умственным и физическим трудом. В нем ярко проявились неисчерпаемые творческие возможности трудящихся в условиях социализма.

¹ Решения партии и правительства по хозяйственным вопросам.— М., 1967.— Т. 2.— С. 225.

² Там же.— С. 452.

³ Там же.— С. 244.

⁴ См.: Чырвоны электрык.— 1932, 4 студзеня.

⁵ Там же.

⁶ Там же.— 11 красавіка.

⁷ См.: Сталінец.— 1933, 23 чэрвеня.

⁸ Там же.— 1939, 1 студзеня.

⁹ Там же.— 1932, 26 чэрвеня.

¹⁰ Там же.— 1933, 29 чэрвеня.

¹¹ Там же.— 1939, 1 студзеня.

¹² ЦГАОР БССР.— Ф. 265, оп. 1, д. 4482, л. 188.

¹³ Советская Белоруссия.— 1939, 9 августа.

¹⁴ ГА Гомельской области.— Ф. 1041, оп. 1, д. 29, л. 35.

¹⁵ Партархив ИИП при ЦК КПБ.— Ф. 700, оп. 2, д. 92, л. 20.

¹⁶ ЦГАОР БССР.— Ф. 265, оп. 1, д. 4183, л. 97.

¹⁷ ЦГАОР БССР.— Ф. 266, оп. 1, д. 91, л. 97.

С. И. ИГНАТКИНА

РАДИОФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ ЗАПАДНЫХ ОБЛАСТЕЙ БССР В 1944—1958 ГОДАХ

Осуществить радиофикацию сел западных областей БССР до Великой Отечественной войны не удалось. Поэтому большая работа по радиофикации села началась здесь уже в 1944 году. Поскольку основная масса западнобелорусского сельского населения была неграмотна, в том числе и политически, значение радиофикации для него огромно. В. И. Ленин еще в 1922 году, когда только начиналась радиофикация, отмечал, что она «представляет для нас безусловную необходимость как с точки зрения пропаганды и агитации, особенно для тех масс населения, которые неграмотны, так и для передачи лекций»¹. В западных областях республики радио улучшало связь деревни с городом, приобщало сельского жителя к повседневной политической и культурной жизни страны, способствовало просвещению крестьянских масс, формированию у них социалистического сознания.

Радиофикация западнобелорусского села шла по двум направлениям: по линии государственных радиоузлов и радиотрансляционных линий и путем создания колхозных радиоузлов и радиолиний. Развитие радиосети за счет средств колхозов происходило в первые послевоенные годы очень медленно, так как коллективные хозяйства в это время еще только создавались. Выполняя постановление ЦК ВКП(б) от 27 января 1945 года «О мерах помощи по развитию радиофикации и радиовещания в западных областях Белорусской ССР», Бюро ЦК КП(б)Б поставило перед местными партийными и советскими органами задачу радиофицировать в 1945 году 150 населенных пунктов, причем в 100 из них установить приемники коллективного пользования. Уже к концу 1945 года в западных областях были радиофицированы все районные центры, на селе было построено 34 радиоузла и установлено 2468 радиоточек и 64 эфирных радиоприемника². Особое внимание в первые послевоенные годы уделялось радиофикации приграничных сельских Советов Брестской и Гродненской областей, крестьянство которых очень нуждалось в правдивой информации о политических и экономических мероприятиях партии и правительства, о событиях за рубежом. К концу 1945 года все 89 приграничных сельских Советов были радиофицированы.

«Газета без бумаги и «без расстояний» производила огромное впечатление на крестьянство, расширяла его кругозор, способствовала воспитанию общественной активности. Общее настроение западнобелорусского