

МОСКОВСКИЙ СОВЕТ РАБОЧИХ, КРЕСТЬЯНСКИХ И КРАСНОАРМЕЙСКИХ ДЕПУТАТОВ
 Р. С. Ф. С. Р.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН СОБИРАЙТЕСЬ!
СТРОИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ВЕРЖЕНИИ ТАСС.
 Власти Франции выдвинули в официальных кругах французские требования к Советскому Союзу.
 В Париже выдвинули в официальных кругах французские требования к Советскому Союзу.
 В Париже выдвинули в официальных кругах французские требования к Советскому Союзу.

ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ГАЗЕТА
 Орган Высшего Совета Народного хозяйства
 О.О.С.Р. и Р.О.Ф.О.
 Воскресенье, 20-го ноября 1927 года
 В этом номере 4 страницы
 № 266 (1701)
 Подписная плата: 1 руб. в год, 3 мес. 0 руб. 50 коп., 1 мес. 0 руб. 15 коп.

Воспоминания о жизни в революционные годы.
 Воспоминания о жизни в революционные годы.
 Воспоминания о жизни в революционные годы.

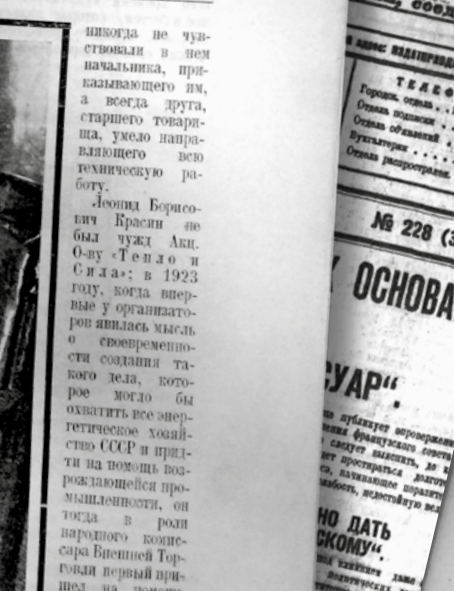
ТЕПЛО И СИЛА
 ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА „ТЕПЛО И СИЛА“
 № 1 ЯНВАРЬ 1927 г.
 СОДЕРЖАНИЕ:
 Л. В. Красин. Торфяная ступенчатая топка сист. К. Д. Хуторного (маш. А. А. Шаховской).
 Топки для угольного порошка. Пер. П. Калана.
 К вопросу о замочении перегретей воды при работе котлов. И. В. Николаев.
 К вопросу о топках с большим и малым топочным пространством при работе на паровых углях. Пижурин Г. Г., Габрилян и Н. И. Чернышевский.

1927
 Известия Государственного Электротехнического Треста
 № 6-7 Октябрь-Ноябрь 1927 г.
 ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ
 Выходит под редакцией: Н. Г. Филимонова, Н. М. Мильштейна, В. А. Кирхтрабера, В. К. Горелейченко, С. И. Кричевского, К. П. Вишневого, Н. В. Головкина, Н. Е. Борисова.

ПРАВДА
 Орган Центральн. Ком. и Московск. Ком. В.Н.П.б.
 № 228 (3760).
 Четверг, 6 октября 1927 г.
 СОДЕРЖАНИЕ:
 ВОПРОСЫ ОТНОШЕНИЙ.
 Как обстоит положение в отношении к партии «Сунь», тов. Чингун.
 Как обстоит положение в отношении к партии «Сунь», тов. Чингун.
 Как обстоит положение в отношении к партии «Сунь», тов. Чингун.

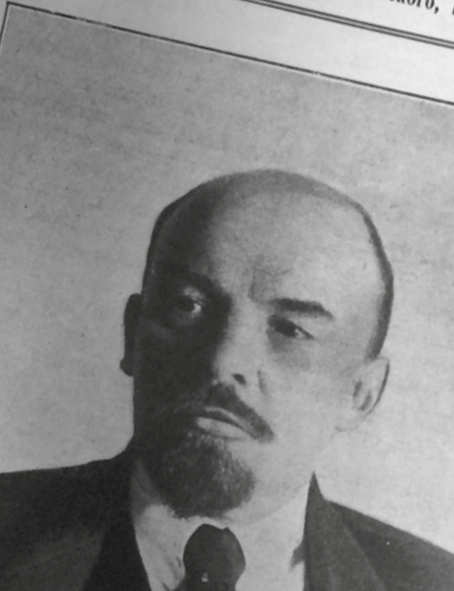
Электроснабжение
 История электротехнической промышленности в СССР.
 История электротехнической промышленности в СССР.
 История электротехнической промышленности в СССР.

Леонид Борисович Красин инженер-новатор, смелый и тонкий политический деятель и организатор новой советской власти, но и крупного организатора промышленности еще в дореволюционное время.
 Леонид Борисович Красин инженер-новатор, смелый и тонкий политический деятель и организатор новой советской власти, но и крупного организатора промышленности еще в дореволюционное время.



ЛЕОНИД БОРИСОВИЧ КРАСИН

Воспоминания о жизни в революционные годы.
 Воспоминания о жизни в революционные годы.
 Воспоминания о жизни в революционные годы.



ИМПЕРИАЛИЗМА ЗА РАБОТОЙ

Основные события

23 января

Создание Осоавиахима СССР – Общества содействия обороне, авиации и химическому строительству (позднее ДОСААФ СССР).

18–26 апреля

IV Съезд Советов СССР; утверждение принципа пятилетнего планирования народного хозяйства.

27 мая

Разрыв Великобританией торговых и дипломатических отношений с СССР.

1 октября

Начало коллективной подписки на заем индустриализации.

15–20 октября

Юбилейная сессия ЦИК СССР, посвященная 10-летию советской власти.

21–23 октября

Пленум ЦК и ЦКК ВКП(б); исключение Л.Д. Троцкого, Г.Е. Зиновьева и др. членов оппозиции из состава ЦК, снятие их с государственных и партийных постов.

2–19 декабря

XV Съезд ВКП(б); курс на коллективизацию сельского хозяйства; разгром «объединенной оппозиции», исключение из партии 75 членов «троцкистско-зиновьевского блока».

8 января

Московская жизнь

Новый тариф на электроэнергию

Разработан проект увеличения тарифа на электроэнергию, отпускаемую отдельным категориям торговых и промышленных предприятий Москвы и губернии.

Увеличение тарифов диктуется настоятельной для МОГЭС необходимостью произвести в этом году строительные работы, превышающие его финансовые возможности и бюджетные ассигнования ВСНХ.

С начала 1927 г. предполагается провести следующие изменения существующих тарифов на электроэнергию: повысить цену для трамвая с 3,9 до 5 коп. за кВт·ч; по освещению бань, гостиниц, аптек и т. д. – с 26 до 32 коп.; для кино и реклам – с 32 до 45 коп. и для государственных торговых предприятий – с 80 до 90 коп., а для частных – с 80 до 95 коп. за кВт·ч. В среднем увеличе-

ние выразится в незначительных цифрах: для госпромышленности – с 4,82 коп. до 5 коп., для частной крупной промышленности – с 4,82 до 7,3 коп., для средней частной – с 5,2 до 8 коп., а мелкой частной – с 11,1 до 12 коп. за кВт·ч. В общем годовой тариф повысится до 9,1 коп. за кВт·ч против 8,87 коп. в 1925–26 г.

Намеченное увеличение совершенно не коснется освещения

квартир. Этот проект улучшения финансового положения электростроительства Московского района уже принят Промпланом и президиумом Госплана СССР и передан на утверждение Моссовета.

Получение новых средств даст возможность широко развернуть работы на Шатурской и Каширской электростанциях. В частности, будут выстроены два новых здания под турби-

ны на Каширстрое, где мощность будет доведена с 12 тыс. до 78 тыс. кВт.

Известия.
1927 № 6.

11 января

Московская жизнь. Хроника дня НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОГЭС

В МОГЭС получено сообщение о том, что в Новороссийск прибыла турбина, направляемая в распоряжение московских станций. Турбина куплена во Франции. Ее мощность – 20 000 кВт. С установкой ее на московской Трамвайной станции мощность всех турбин станции будет доведена до 38 000 кВт. Новая турбина будет работать не на трамвайную, а общемосковскую сеть, чем и будет несколько смягчен «электроголод» в Москве.

Известия. 1927 № 8.

13 января

Производство

Переоборудование

электростанций МОГЭСа

В целях увеличения мощности электростанций МОГЭСа в настоящее время осуществляется широкий план их переоборудования с установкой новых турбин.

На Трамвайной станции МОГЭСа в ближайшем времени будет установлена новая турбина, изготовленная во Франции, мощностью в 17,5 тыс. кВт. В настоящее время особая комиссия производит приемку этой турбины на месте ее изготовления. В марте турбину предполагается установить на станции, и летом она вступит в работу. По своей мощности эта турбина явится одной из сильнейших в числе имеющихся на станциях МОГЭСа.

На Шатурской станции устанавливается третья турбина системы Лезеля, изготовленная Брюннским заводом в Чехо-Словакии. Мощность турбины – 16 тыс. кВт.

В общем, к моменту наивысшего напряжения расхода электроэнергии в зимние месяцы 1927 г. мощность станций МОГЭСа увеличится на 33,5 тыс. кВт. Однако при этом следует учесть, что в связи с но-

выми установками на станциях МОГЭСа будет произведен частичный демонтаж существующих установок на 1-й станции, что уменьшит ее мощность на 8 тыс. кВт. Таким образом, реальное увеличение мощности электростанций МОГЭСа к зиме 1927 г. выразится в 25 тыс. кВт.

Более благоприятные перспективы намечаются на 1927–28 г. Для 1-й станции МОГЭСа заказаны к этому времени в Англии на заводах Веккерса две турбины по 17,6 тыс. кВт каждая. Для Шатурской станции заказана одна мощная турбина в Германии на 44 тыс. кВт и для Каширской станции заказана турбина во Франции на 22 тыс. кВт.

Принимая во внимание, что общая мощность станций МОГЭСа в настоящее время определяется в 160 тыс. кВт, можно считать, что в связи с этими новыми установками к 1927–28 г. кризис электроэнергии по Москве будет в значительной мере ослаблен.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 10.

15 января

Эдиссон о современных городах

Величайший изобретатель Америки – Эдиссон, как известно, живет крайне уединенно, работая, однако, и сейчас в своих лабораториях по 10–12 часов в сутки. Кроме своих ближайших сотрудников, Эдиссон почти никого не принимает, так как старец совершенно оглох на оба уха и разговор с кем-либо для него крайне затруднителен. Сотруднику американского технического журнала «Форум Магазен» удалось, однако, интервьюировать великого старца. Между прочим, речь зашла о необыкновенном росте и развитии больших городов, и Эдиссон высказал следующее:

– Важнейшим вопросом больших городов в ближайшем времени является урегулирование уличного движения. В Нью-Йорке, Чикаго, Лондоне и Париже этот вопрос уже назрел и нуждается в скором разрешении. Уже сейчас страшное движение по улицам автомобилей, автобусов и трамваев представляет огромную опасность для пешеходов. Количество несчастий с каждым днем увеличивается. Город будущего создаст два пути для движения: один путь для экспрессного и второй – для медленного, безопасного. Первый путь будет пролегать под землей, второй же сохранит свое надземное существование.

Крыши домов, не использованные до сих пор, будут превращены в станции для вертолетов. Эта машина, в противоположность аэроплану, не требует разбега для подъема, поднимается совершенно отвесно, и для ее спуска и подъема может быть использована любая площадка небоскреба. По моему глубокому убеждению, вертолет в ближайшее время делается настоящим летающим автомобилем.

Вечерняя Москва. 1927 № 12.

15 января

Пятилетний перспективный план электрификации СССР

(В Совете Народных Комиссаров СССР)

Союзным Совнаркомом в декабре истекшего года был заслушан доклад Госплана и ВСНХ Союза о перспективном пятилетнем плане электрификации СССР. Выделенная тогда же специальная комиссия в составе тт. Цюрупы, Кржижановского и Лобова разработала соответствующий законопроект, который в настоящее время утвержден Союзным Совнаркомом.

Совнарком считает план пятилетнего электростроительства, разработанный Госпланом и ВСНХ и намечающий сооружение новых, расширение и дооборудование существующих и строящихся станций, рассчитанный на увеличение мощности на 1300 тыс. кВт сверх программы 1925–26 г., минимальным.

Совнарком поручил Госплану СССР, с привлечением Госпланов союзных республик и Главэлектро, продолжать начатую работу по уточнению и пересмотру как генерального плана народного хозяйства (план ГОЭЛРО), так и других работ по составлению перспективных планов по электрификации.

Вместе с тем Совнарком признал необходимой жесткую увязку строительства станций с наличными денежными и материальными ресурсами и, ограничивая количество объектов сооружения, назначить для постройки отдельных станций минимальные технически возможные сроки.

Признавая целесообразным дальнейшее развитие сети гидравлических станций как могущих давать

15 января

На пути к «Большой Москве»

МКХ закончило часть работы по проектированию планировки Москвы применительно к проекту «Большой Москвы».

Сейчас уже спроектирована перепланировка Замоскворечья, Мещанских ул., Грузин, Китай-города и районов, расположенных за чертой Камер-Коллежского вала.

В текущем году МКХ предполагает разработать проект планировки Останкина, Ходынского поля, Ростокина, Калужского шоссе и т. д.

Вечерняя Москва.
1927 № 12.

наиболее дешевую энергию, Совнарком, тем не менее, предложил стремиться в дальнейшем к более тщательному выбору мест сооружения станций, допуская в первую очередь постройку таких станций, которые по природным условиям не требуют больших первоначальных затрат на единицу установленной мощности и допускают продолжительное годовое использование последней.

Для учета опыта уже законченного строительством Волховской и Земо-Авчальской станций Совнарком предложил Главэлектро назначить специальную комиссию экспертов с тем, чтобы она проработала вопрос о стандартизации оборудования гидроэлектрических станций малой и средней мощности с учетом имеющегося в этом отношении заграничного опыта.

Совнарком предложил ВСНХ СССР устранить ряд выявившихся уже дефектов в строительстве, как то: высокие накладные расходы, недостаточную механизацию работ.

Союзный Совнарком признал необходимым, чтобы местная электрификация основывалась на принципах концентрации выработки электроэнергии для различных групп потребителей и использования местного топлива.

Следует одновременно с электрификацией проводить от местных станций и теплофикацию, где это возможно.

Учитывая крайне трудное положение сельской электрификации, строящейся без надлежащего руководства, Совнарком преподал отдельным ведомствам ряд заданий.

В частности, ВСНХ СССР предложено организовать при Главэлектро бюро для оценки технических, экономических и организационных вопросов проектируемых с.-х. электростанций. На местах органы электронадзоров, а также губернские и уездные исполкомы обязаны оказывать помощь населению в области технической, организационной и экономической. Госплану СССР совместно

с Наркомфином СССР предложено разработать вопрос о наиболее льготных условиях кредитования сельской электрификации и о порядке ее финансирования, а Госпланам союзных республик разработать перспективные планы развития сельской электрификации.

Совнарком признал, что дороговизна сельских установок в значительной доле зависит от дороговизны изделий электротехнических трестов и заужек в строительстве, связанных с перегрузкой заводов заказами и отсюда крайне неаккуратным их выполнением.

В связи с этим Совнарком поручил ВСНХ СССР принять меры к удешевлению производственной стоимости изделий электротехнических заводов заказами и отсюда крайне неаккуратным их выполнением.

Совнарком обратил внимание на множественность акционерных обществ и других учреждений, занимающихся сооружением сельских установок.

Такого рода предприятиям предложено созвать специальную конференцию для выработки предложений по вопросу об укрупнении этих учреждений путем слияния и разграничения районов их деятельности, а также увязать работу по сельскому электростроительству с работами организаций по строительству районных и коммунальных станций.

Учитывая трудности привлечения в деревню технического персонала для обслуживания местных электрических установок, Совнаркомом дано специальное поручение ВСНХ СССР, НКПросу и Наркомзему принять меры к организации специальных курсов монтеров и техников, комплектуемых из жителей сельских местностей.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 12.

16 января

Новый состав руководящих органов московской организации ВКП(б)

(Единогласно избраны XV московской губпартконференцией)

Члены МК ВКП(б): Марков (МОГЭС); Эйдеман Р.П. (Воен. академия РККА); Ягода Г.Г. (ОГПУ); Кандидаты: Ловин К.П. (МОГЭС) [и др.].

Известия. 1927 № 13.

21 января

Московская жизнь

Новая электростанция для Москвы

Переход части московских предприятий на более раннее начало работ не разрешает создавшегося в Москве электрокризиса. И сейчас во всей широте развернулись изыскательные работы по определению места для постройки новой мощной электростанции.

Пока подходящими для этого признаны четыре места. Первое – в 150 км от Москвы и в 20 от Твери. Это так называемый Оршинский Мох с огромными торфяными залежами и полезной площадью торфяника в 50 тыс. га.

Средняя глубина залежей – 4 м. Запасы воздушно-сухого торфа – 263 млн тонн. Этих запасов топлива с успехом хватит на 50–60 лет при мощности станции свыше 200 тыс. кВт.

Второе место – под Алексином, на реке Оке, в районе залежей подмосковного угля.

Запасы его оцениваются в 400 млн пуд. – количество, однако, недостаточное для мощной станции (хватит на 4–5 лет).

По третьему проекту намечается сооружение так называемой 2-й Каширы, работающей на подмосковном угле, для которой, между прочим, уже получено разрешение на ввоз оборудования.

Наконец, четвертое место – где-нибудь под Москвой, например, на Филях, с работой станции на пылевидном топливе (низкосортный уголь).

По мнению зам. пред. МОГЭС В.И. Яновицкого, наиболее жизненным является проект станции на Оршинском Мху. Этот район настолько обследован, что уже сейчас можно выбрать место и приступить к проектированию постройки. К весне вопрос о постройке новой электростанции для Москвы будет разрешен.

К следующему году общая мощность всех электростанций МОГЭС будет доведена до 190 тыс. кВт. Еще заказаны за границей турбогенераторы в 101 тыс. кВт. Для Шатурской станции заказана турбина в 44 тыс. кВт. Кроме того, СТО разрешил еще заказать машины за границей мощностью до 105 тыс. кВт. По планам МОГЭС в 1931–1932 г. мощность всех станций будет увеличена еще на 186 тыс. кВт, т. е. доведена до 582 тыс. кВт.

Известия. 1927 № 17.

22 января

Москва.

Теплофикация Москвы

Этой осенью для отопления домов Китай-города будет использована 1-я электростанция

Председатель комиссии по теплофикации т. Ж.Л. Танер-Таненбаум сообщил нашему сотруднику, что в текущем году, по-видимому, удастся осуществить проект теплофикации центрального района Москвы. Комиссия выяснила, что в настоящее время 1-я электростанция МОГЭС спускает горячую воду после отработки в Москву-реку тепловой ценностью, примерно, в 4,5 млн руб. в год. При осуществлении теплофикации Китай-города ежегодная экономия на топливе составит 730 000 руб., т. е. только седьмую часть этой тепловой воды. После окончания работ в Китай-городе можно будет, следовательно, произвести дальнейшее расширение теплофикационной сети.

Китай-город представляет собой наиболее подходящий объект для теплофикации, ибо в этом районе расположено много крупных зданий, большинство которых имеет установки для водяного отопления. Общая длина теплопроводной сети составит 6 км; будут построены центральные и радиальные магистрали, а также трубопроводное кольцо вокруг стены Китай-города. Теплопровод должен быть проложен под землей в бетонном тоннеле на глубине одного метра от поверхности. Так как вода будет находиться под давлением в 15 ат, тепловод необходимо изготовить из железа. Стоимость всех установочных работ составит около 1,5 млн руб.

Несколько крупных домоуправлений, в том числе Дворец труда, изъявили уже согласие ассигновать часть средств; управление зданиями ЦИК в Кремле также желает включиться в тепловодную сеть, ассигновав соответствующую сумму; кроме того, предполагается получить кредит в некоторых банках.

В ближайшее время вопрос о теплофикации будет разрешен в высших органах, и после этого можно будет приступить к работам с таким расчетом, чтобы уже в ближайшую осень отапливать дома Китай-города отработанной водой 1-й станции МОГЭС.

Правда. 1927 № 18.

26 января

На Пленуме Моссовета

Доклад т. Уханова

Нам не вполне достает электрической энергии. Начало работы на предприятиях передвинуто вместо 8 ч на 7 в связи с этим недостатком.

Под Москвой выстроены новые электростанции и усилены старые. Они будут еще более усилены в ближайшие годы. И если не с этого, то с будущего лета мы сможем начинать работу в 8 ч.

Вечерняя Москва. 1927 № 20.

Январь

Импорт электротехнических изделий за 1925–26 г.

[...] Размер ввоза, выраженный в ценах довоенного прейскуранта, показывает, что: ввоз в 1924–25 г., в общем, составлял 28% от 1913 г., а в 1925–26 г. – 51,5% от 1913 г.

По странам происхождения товаров ввоз за 1925–1926 г. распределяется следующим образом: Германия 64%, Англия 13%, Швеция 8%, С.-Ш.А. 5%, Голландия (лампы) 4,5%, Франция 1,5%. Прочие страны (Дания, Чехо-Словакия, Италия и др. 4%).

В 1913 г. – ок. 83% ввоза падало на Германию. Налицо некоторое снижение участия Германии, объясняемое как изменившейся общей обстановкой коммерческих взаимоотношений, так и усло-

виями мировой конкуренции. Успешно конкурируют с Германией: Англия, в отношении турбогенераторов, трансформаторов, аппаратов (фирма Метрополитен-Виккерс и др.); Швеция – в отношении изделий электромашиностроительных заводов (фирмы АSEA, Лют и Розен и др.); Чехо-Словакия – турбины и большие машины; Австрия, Чехо-Словакия, Дания – установочный материал. В Германии крупнейшими нашими поставщиками являются – АЕГ, Сименс-Шуккерт, Осрам и др. Нельзя сказать, чтобы в отношении качества получаемых из-за границы товаров было все благополучно. Были случаи

доставки плохих газополных ламп накаливания, неподходящей конструкции счетчиков и даже – неудачных турбогенераторов.

Д. Фридман, инж.

Электричество : Орган Главного электротехнического управления ВСНХ, Электротехнического (VI) отдела Русского технического общества, Всероссийских электротехнических съездов, Центрального электротехнического совета, Русского общества телефонных инженеров, Общества русских электротехников и Русского электротехнического комитета МЭК. 1927 № 1. с. 39–40.

29 января

МОГЭС разгрузилось

Снова принимаются абоненты на электричество

Вопрос о снабжении Москвы электрической энергией обострился в этом году особенно остро. В то время как в прошлом году нагрузка МОГЭС достигала 124 000 кВт, в этом году она должна была равняться 159 000 кВт. Но рядом мероприятий максимум подачи электрической энергии был сведен до 139 000 кВт. А теперь, с весенним удлинением дня, потребность в электрической энергии упала. В результате этого в настоящее время разрешены осветительные присоединения без какого бы то ни было ограничения.

Вечерняя Москва. 1927 № 23.

1 февраля

Октябрь в хозяйстве

Население СССР через 25 лет. – «Электростанции – кафедры, с которых мы будем говорить с народом». – Вместо 780 000 – 2 миллиона

(Вечер докладов о капитальном строительстве. – Выступление т. Г.М. Кржижановского)

Когда-то английский писатель Уэльс посетил Москву и долго беседовал с Лениным. Ленинские планы об электрификации России, о социализме, о грядущей реконструкции народного хозяйства, о поднятии производительных сил на небывалую высоту показали буржуазному романисту бредом, утопией. «Россия во мгле» – иной не мыслил ее Герберт Уэльс.

Его очень недоставало вчера в Большой аудитории Политехнического музея на вечере пространных докладов об осуществлении того, что Уэльсу казалось когда-то утопией.

Днепрострой, Волго-Донский канал, Семиреченская ж. д., соединяющая Туркестан с Сибирью – три грандиозных задачи, к разрешению которых приступают, частично приступила уже советская власть – таковы темы интереснейших докладов инженеров Тахтамышева, Сахарова и профессора Александра.

Значение этих задач в народном хозяйстве, роль этих исполинских работ характеризовал в своем вступительном слове председатель Госплана т. Г.М. Кржижановский.

Работы, разрешающие проблемы транспорта и проблемы энергетики в нашей стране, открывают новую эру, переводят нас от полосы закончившихся восстановительных работ к реконструкции народного хозяйства.

Однако какие же основания у нас утверждать, что полоса восстановительных работ действительно закончена?

Цифры, как всегда, отвечают всего точнее. Продукция всей промышленности в 1913 г., в довоенных рублях, выражалась суммой в 5800 млн руб., в 1916 г. – 6800 млн руб., а к настоящему времени валовая продукция промышленности, подведомственной ВСНХ, оценивается в 6700 млн довоенных рублей.

Таким образом, цифры свидетельствуют действительное достижение довоенного уровня. Теперь перед нами проблема Октября в хозяйстве – экономического Октября. В разрешении ее нам необходимо

полное единение всего рабочего класса, крестьянства и трудовой интеллигенции.

Электрификация – важнейшее средство для решения этой задачи.

Г.М. Кржижановский вспомнил, как Владимир Ильич говорил ему лично когда-то, что электрические станции должны явиться кафедрой, с которой мы будем говорить с народом о наших целях.

Даже такие данные, как данные о росте населения в нашей стране, характеризуют масштаб стоящих перед нами задач по реконструкции народного хозяйства.

В настоящее время в СССР – 145 млн жителей. Но через 15 лет, к 1942 г., население возрастет до 200 млн. Если сейчас население городов равно 25 млн, то через 15 лет городское население будет равно 40 млн. Нужно вложить 13 млрд руб. в жилищное строительство в этот срок для того, чтобы удовлетворить жилищную нужду к 1942 г.

Но нас совсем не устраивает механическое разрастание больших городов. Перед нами – проблема расселения и размножения индустриальных центров.

Будущие индустриальные центры должны вклиниться в сельскохозяйственную Россию. Нужно изменить весь технический костяк нашей экономики. Преобразование его пройдет одновременно по линии транспорта и по линии энергетики. Если в 1913 г. наши электрические станции давали 780 тыс., то в 1926–27 г. они дадут около 2 млн, а в 1942 – 32 млрд кВт·ч.

Ресурсы для разрешения всех этих задач у нас имеются.

На ближайшее пятилетие рассчитано вкладывать на работы, связанные с ними, – по 120 млн каждый год. Мы не отступаем от плана и в текущем году вкладываем 150 млн руб.

ОТ

Вечерняя Москва.
1927 № 25.

3 февраля

Москва. Постройка высоковольтного электрокольца вокруг Москвы

МОГЭС приступит в текущем строительном сезоне к сооружению вокруг Москвы высоковольтного электрокольца напряжением в 115 кВ. Сооружение кольца диктуется необходимостью рационально подвести в московскую кабельную распределительную сеть энергию, поступающую в Москву от районных электростанций: Каширской, Шатурской и станции им. инж. Классона.

В настоящее время приступлено к исполнению первой части работы на участке от Калужской до Измайловской подстанции. Проект предусматривает постройку двойных линий, т. е. в 6 проводов, напряжением в 115 кВ, на общих железных мачтах. Вокруг всего города предполагается устроить 6 отдельных подстанций, причем впервые будет применен открытый тип подстанции для напряжения в 115 тыс. В.

Можно рассчитывать, что первая часть работы будет закончена около декабря.

В следующем году намечается дальнейшая постройка этого кольца на участке Измайлово – Сокольники – Бутырки. В 1929–30 г. предполагается закончить все кольцо, замкнув его между станциями Фили (Белор. ж. д.).

Правда. 1927 № 27.

5 февраля

Москва. Теплофикация Москвы План работ по отоплению

Китай-города одобрен

Выделенная Главэлектро специальная комиссия по теплофикации Москвы закончила предварительную стадию работ и сделала доклад на последнем заседании Электроплана.

Одобрив общий план работ комиссии, Электроплан установил, что обследование тепловых установок в домах Китай-городского района указывает на выгоду предприняемой теплофикации. МОГЭС предложено принять участие в разработке вопросов об отоплении прилегающего к 1-й электростанции им. Смидовича района. Такое же предложение об участии в работах комиссии сделано управлению московским коммунальным хозяйством.

В течение ближайшего месяца комиссия по теплофикации должна разработать эскизный проект отопления Китай-города, строительную и эксплуатационную сметы и финансовый план.

Правда. 1927 № 29.

6 февраля

Московская жизнь «Лампочка Ильича» в деревнях Московской губернии

На территории Московской губ. имеется 43 самостоятельных электростанции общего пользования, которые обслуживают 206 селений. Помимо этого, ток от МОГЭС освещается еще 118 селений. В Московском уезде функционирует 7 электростанций, в Волоколамском – 9, в Можайском – 5, в Сергиевском и Воскресенском – по 4, в Клинском и Дмитровском – по 3. Общая мощность всех электростанций Московской губернии доведена до 2087 кВт. В последнее время Губэлектро рассмотрело еще 67 проектов новых станций и произвело до 300 обследований установок на местах. Электрификация пользуется огромным успехом у крестьянского населения. Крестьяне на опыте убедились в ценности электрического освещения и готовы идти на всякие добавочные расходы для улучшения своих электростанций. Средняя себестоимость кВт·ч на тепловых установках равняется 30 коп., на гидравлических установках в два раза дешевле – 15 коп., и со станций, фабрик, заводов и МОГЭС – 20 коп. Тариф на электроэнергию по всем станциям Московской губ. колеблется от 15 до 40 коп. за кВт·ч. Крестьянин платит за 16-свечную лампочку в год – по сравнению с городскими жителями чрезвычайно дешево – до 6 руб., а в Коломенском уезде, благодаря дешевой гидравлической установке, – всего около 3 руб.

Две электростанции Московской губ. обслуживают исключительно кустарей – Костянская, Дмитровск. у., освещающая 4 селения, где изготовляются пуговицы и бусы, и станция д. Бабенки Подольского уезда, освещающая 8 селений, где работают токари по дереву и игрушечники. Здесь установлены 31 электродвигатель, которые приводят в движение моторы кустарей.

Известия. 1927 № 30.

7 февраля

Зарисовки с натуры. Человек и параграф

Девушка врывается в квартиру ничего не подозревающих жильцов, свежая с мороза, в кожаной или меховой курточке, с ворохом свернутых плакатов под мышкой – деловое и озабоченное существо.

Тонем, не допускающим возражений, чувствуя прочность своего мандата, девушка наспех сообщает, что она агент МОГЭСа и спрашивает о счетчике.

– Есть ли счетчик?

Да, счетчик есть.

– В таком случае вы обязаны купить правила МОГЭСа, отпечатанные на стенной таблице!!!

Положим, таблица стоит полтинник. Разверстаный между всеми жильцами полтинник – сушая мелочь. Но почему обязаны?

– Я попросила бы вас не вступать в пререкания, – замечает девушка с мандатом, – в противном случае вы уплатите штраф!

Но, во-первых, нам известны правила МОГЭСа, во-вторых у нас имеется таблица этих правил, правда, в другом издании, но выданных нам в свое время совершенно бесплатно! Но девушка – очень решительна. Девушка ссылается на параграф 16-й правил МОГЭСа, отыскивает его и предлагает прочесть. Вы читаете: «В случаях противодействия агентам МОГЭСа при исполнении последними возложенных на них поручений абоненту прекращается, без особого предупреждения, отпуск электроэнергии, и виновные лица привлекаются к ответственности со взысканием всех убытков МОГЭСа».

Маленькое дело – полтинник. Но жильцы дома № 1 в квартире 10 на улице Балчуг заупрямились. Не в полтиннике дело. Решили выяснить. Позвонили в МОГЭС. И получили ответ. Из ответа явствовало, что в последние дни в МОГЭС ежедневно звонят с подобными вопросами о могэсовских агентах, распространяющих плакат. Были случаи, когда жильцы некоторых домов решительно восставали против своеобразного толкования параграфа 16-го правил МОГЭСа и отправляли не в меру ретивых распространителей плаката в милицию, откуда они, правда, выпускались, ибо действия их отвечали по форме как выданным им мандатам, так и параграфу № 16.

МОГЭС может заметить, что он не ответственен за вздорное толкование его правил агентами. Агентам предложено распространять плакаты, но само собой разумеется без угроз. И 16-й параграф совсем не причем тут!

Но несколько раз поступали уже в газеты жалобы на вызывающий тон, которым разговаривают агенты МОГЭСа в квартирах.

Нужно уточнить параграф, проверить состав агентов и соответствующим образом их проинструктировать.

Нил

Вечерняя Москва. 1927 № 30.

8 февраля

Собрание акционеров

6 февраля, под председательством И.Е. Коросташевского состоялось собрание акционеров Электробанка.

Председатель правления банка Ю.В. Маргулис сделал отчетный доклад правления о деятельности банка в 1925–26 г. Несмотря на общую неблагоприятную экономическую конъюнктуру, которая наблюдалась в отчетном году, Электробанк

развивался чрезвычайно интенсивно, что видно из общего возрастания всех его операций. Так, общий оборот банка за год возрос в 2,5 раза, основной капитал – на 71,4%, целевые ссуды за счет средств банка – на 243,7%, целевые ссуды за счет бюджетных ассигнований – на 170,8% и т. д. [...]

Собрание постановило увеличить основной капитал бан-

ка до 35 млн руб., путем дополнительного выпуска акций на 20 млн руб.

Приняты также некоторые изменения и дополнения в уставе банка, сводящиеся, главным образом, к уточнению его прав и обязанностей. В частности, согласно намеченных изменений, акционерный банк по электрификации переименовывается в «Электростроительный банк СССР»

с сохранением прежнего сокращенного названия «Электробанк».

Закончилось общее собрание акционеров выборами в органы управления банка.

В совет банка вошли: Кржижановский Г.М. (Госплан СССР); Лобов С.С. (Главэлектро); Кузнецов С.Н. (Наркомфин СССР); Смирнов И.Н. (Наркомпочтель); Залуцкий П.А. (Главэлектро); Коросташевский И.Е. (Главэлектро); Ксандров В.Н. (Промбанк); Ловин К.П. (МОГЭС); Лоевецкий Д.А. (Наркомфин СССР); Жуков (Электросвязь); Максимов П.А. (ГЭТ) и др.

В правление банка избраны: Маргулис Ю.В. (председатель); Наглер Г.Л., Фридман Д.П., Булганин Н.А., Бушуев Н.Ф., Кудряшов М.В. и Федоров М.К. В ревизионную комиссию: тт. Барилевич А.Я., Гуревич О.Г. и Выносок.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 31.

Слева направо, сидят: Б.Д. Мухин, А.В. Винтер, М.М. Карпов; стоят: И.С. Балабаев, чехословацкий мастер, Иванов, А.М. Конторщикова⁷⁸, Шпагин, Ф.А. Карцев, И.И. Коротков.



8 февраля

Персональный состав Днепростроя

Совет Народных Комиссаров Союза ССР постановил назначить правление Днепровского строительства в следующем составе: председатель – Э.И. Квириг. 1-й заместитель председателя – И.Г. Александров. 2-й заместитель председателя – Б.К. Викторов. Члены правления – А.В. Винтер и Н.П. Богданов.

Назначить управление главного инженера строительства в следующем составе: главного инженера – А.В. Винтер, 1-й заместитель главного инженера – Б.Е. Веденеев, 2-й заместитель главного инженера – П.П. Ротерт.

Назначить председателем технического совета при правлении строительства И.Г. Александрова.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 31.



Проводы штурьянами А.В. Винтера на строительство Днепровской ГЭС им. В.И. Ленина. Слева направо: 1. Секретарь РКСМ Феоктистов; 3. Пред. стройкома Бобылев; 4. Секретарь подрайкома партии Малиничев; 5. Зам. нач. строительства Я.А. Легенченко; 6. Чл. бюро парткома Коротков; 7. А.В. Винтер; 8. Пом. нач. стр-ва по рабочему снабжению М. Шашин; 9. Пред. завкома металлистов С. Купцов; 10. Секретарь парткома стр-ва А.М. Конторщиков; 11. Гл. инженер стр-ва М. Карпов; 12. Работник подрайкома металлистов Кривоногов; 13. Старший такелажник В. Забидаров; 14. Дежурный у входа станции Зверев; 15. Работник стройкома.

11 февраля

Кунцево и Рублево электрифицируются

МОГЭС обратился в Моссовет с просьбой присоединить к линии Электропередачи Кожуховскую подстанцию и Рублевскую линию.

Это мероприятие позволит электрифицировать Кунцево, Рублево и другие районы.

Президиум Моссовета предложил МКХ удовлетворить ходатайство МОГЭСа.

Вечерняя Москва. 1927 № 34.

14 февраля

Наша почта Письма и отлики о «Человеке и параграфе»

На заметку в № 30 от 7 февраля с. г. в «Вечерней Москве» под заглавием «Человек и параграф» председатель московского ушефсовета просит сообщить, что издание и распространение правил МОГЭСа производилось московским ушефсоветом, и с 5 февраля работа по распространению в г. Москве совершенно закончена.

Указанный в заметке агент привлекается к ответственности.

Вечерняя Москва. 1927 № 36.

16 февраля

Теплофикация Москвы Провод пройдет по Китай-городу, Б. Лубянке, Неглинной и Тверской

В настоящее время под руководством Ж.Л. Танер-Таненбаум и Л.Л. Гинтера разработан план теплофикации Москвы через 1-ю электрическую станцию им. Смидовича. Произведено также обследование домов Китай-города и прилегающих к нему районов, по которым предполагено провести магистраль теплопровода 1-й очереди.

Общая кубатура зданий, находящихся в обследованном районе, составляет около 9 млн м³. В год эти дома тратят на топливо около 2 млн руб. Часть из этих зданий (около 140) имеет свое центральное водяное отопление, расходуя на него около 1 млн руб. в год. Эти дома будут присоединены к теплопроводу в первую очередь.

Общая длина тепловодной магистрали 1-й очереди составит около 6 км. Теплопровод пройдет вокруг Китай-города, составив кольцо. От него пойдут отдельные ответвления по Ильинке до Красной площади, по Солянке, вокруг Дворца труда, по Варварке до Красной площади, по Маросейке, по Мясницкой до Почтамта, по Б. Лубянке до Наркоминдела, по Рождественке до Кузнецкого Моста, по Неглинной до Сандуновских бань, по Дмитровке и по Тверской до строящегося здания Централ. телеграфа. Отдельные ответвления от этих линий будут прово-

дятся в ближайшие переулки и улицы, на которых имеются дома с водяным отоплением.

Помимо отопления домов, предполагается, что теплопровод будет снабжать горячей водой Сандуновские и Центральные бани. Горячая вода из теплопровода будет подаваться и в прачечные. Предполагается также предоставить жителям теплофицированных домов право получать горячую воду в квартирах для ванн и других надобностей.

По приблизительным подсчетам все работы будут, примерно, стоить от 1,5 до 2 млн руб.

Выгода от теплофикации несомненна. Дома, которые в первую очередь присоединяются к теплопроводу, ежегодно сжигают топлива на 980 тыс. руб. С момента действия теплопровода этот расход у них упадет. Правда, на станции для обслуживания теплофицированного района потребуются дополнительного топлива на сумму около 300 тыс. руб., но все же на топливе получится в год около 700 тыс. руб. чистой экономии.

Госплан предложил начать работы по теплофикации Москвы еще в предстоящем строительном сезоне.

Вечерняя Москва. 1927 № 38.

26 февраля

Производство Состояние электроснабжения СССР

24 февраля инж. С.А. Кукель-Краевский сделал доклад в ВЭИ о современном состоянии и перспективах электроснабжения СССР.

Докладчик сообщил, что пятилетний план предусматривал увеличение потребления энергии промышленностью с 4 млрд кВт·ч в прошлом году до 9,3 млрд кВт·ч в 1931–32 г.

В настоящее время выясняется, что увеличение потребности растянется на несколько больший срок, и эта цифра потребления будет достигнута года на два позднее, чем это предполагалось раньше.

Потребление электроэнергии будет развиваться, главным образом, за счет промышленности, на нужды которой в прошлом

году приходилось 55,5% энергии, а к концу пятилетки – 75%.

Сравнивая состояние нашей электропромышленности с электротромышленностью Соединенных Штатов, докладчик сообщил, что в 1926 г. выработка станций общего пользования С.-А.С.Ш. составила 68,7 млрд кВт·ч, в то время как наших – 1,45 млрд кВт·ч.

Прирост выработки электроэнергии у нас идет быстрее, чем в Америке, где в 1925 г. он составил 12%, а в 1926 г. — 13%, в то время как у нас прирост составил соответственно 26,5% и 26%. Интересно, что во многом линии развития электропромышленности в Америке точно совпадают с нашими: почти совершен-

но одинаковым темпом возрастает потребление энергии для освещения, так же, как и у нас, изменяется топливный режим электропромышленности, сокращается потребление нефти.

Нормы потерь наших станций в точности совпали с потерями энергии на станциях Америки той же мощности, составляя 19,2%.

Стоимость электроэнергии у нас понизилась значительно больше, по сравнению с довоенной, чем в Соед. Штатах; у нас она составила 9,9 коп., или 69% довоенного, против С.-А. Штатов — 4,9 коп., или 88% довоенного.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 47.

Февраль



М.П. Парусников, арх. Проект гаража МОГЭСа.

Современная архитектура. 1927 № 1.

1 марта

О плане электрификации СССР

Постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР

Заслушав доклад Государственной плановой комиссии Союза ССР и Высшего Совета Народного Хозяйства Союза ССР о положении электрификации и ее перспективном плане на ближайшее пятилетие, Совет Народных Комиссаров Союза ССР постановляет:

1. План электростроительства на ближайшее пятилетие, предусматривающий увеличение производства электрической энергии на 1,3 млн кВт, признать минимальным.

2. Поручить Госплану Союза ССР с участием государственных плановых комиссий союзных республик и ВСНХ Союза ССР по Главному электротехническому управлению продолжать начатую работу по уточнению и пересмотру генерального плана народного хозяйства (план ГОЭЛРО) и одновременно в срочном порядке проработать и уточнить упомянутый в ст. 1 план.

Этот план должен быть специализирован по союзным республикам и главным экономическим районам, в зависимости от потребностей отдельных отраслей народного хозяйства. Особое внимание должно быть обращено на вопросы электрификации транспорта в соответствии с перспективами разви-

вающегося грузооборота и предположениями, одобренными Советом Труда и Оборона 7 мая 1926 г.

3. Обязать Госплан Союза ССР планы электрификации согласовывать в отношении вопросов обороны с Народным комиссариатом по военным и морским делам.

4. Подтвердить, что ежегодные программы работ по электрификации, составляемые на основе пятилетнего плана электрификации, подлежат утверждению СТО.

5. Установить такую календарную программу развертывания электропромышленности, которая обеспечивала бы прогрессирующее уменьшение зависимости электростроительства Союза ССР от заграничных заказов. Наряду с этим признать необходимым обеспечить реальную возможность своевременной передачи за границу неотложных заказов для нужд электростроительства, для чего вносить соответствующие твердые статьи в ежегодные программы работ по электрификации.

6. В целях полного обеспечения ведущихся работ потребными ресурсами признать необходимой жест-

кую увязку плана строительства электростанций с наличными возможностями бюджетных и небюджетных ассигнований, импорта и размещения внутренних заказов. Ограничивать количество объектов сооружения в целях установления для их постройки кратчайших допустимых техническими соображениями сроков.

7. Считать целесообразным развитие сети гидроэлектрических станций, дающих дешевую энергию. Признать необходимым в первую очередь строить лишь такие гидроэлектрические станции, которые не требуют очень больших первоначальных затрат на единицу мощности и допускают использование значительной наличной водной энергии в течение всего года. [...]

8. Подтвердить к точному и неуклонному выполнению постановление СТО от 27/VIII—1926 г. (пр. № 270 п. 6) о порядке приступа к сооружению новых районных станций с тем, чтобы одновременно с технической разработкой вопроса каждый раз в СТО представлялось детальное экономическое обоснование выгоды сооружения данной станции. [...]

10. Поручить ВСНХ Союза ССР принять меры к созданию на местах органов по электронадзору.

11. Предложить ВСНХ Союза ССР принять все меры к упорядочению и удешевлению строительства, в частности:

а) устранить выявившиеся в строительстве дефекты: высокие накладные расходы, недостаточную механизацию работ, затяжку сооружения станций, произвольность в установлении норм и расценок, слабость нормировочной работы, игнорирование бюджетной и сметной дисциплины, дефекты в постановке отчетности;

б) поставить плановое изучение достижений иностранной техники в деле строительства, оборудования и эксплуатации электростанций, а также в области производства необходимых основных строительных материалов;

в) представить проект реорганизации строительных организаций в области электрификации с тем, чтобы в основу деятельности таких организаций было положено начало хозрасчета. [...]

г) упорядочить контроль за соблюдением сроков сооружения станций, целесообразным и правильным расходованием средств и за качеством строительных работ и сооружений в период их производства;

д) внести на рассмотрение СТО через Госплан Союза ССР новое положение о порядке рассмотрения и утверждения проектов новых сооружений по электрификации. [...]

13. Предложить ВСНХ Союза ССР:

а) разработать вопрос о специальной тарифной политике, направленной к выравниванию графика суточной нагрузки станций и к повышению коэф-

фициента использования оборудования станций, об организации производства с потреблением энергии в часы провалов графика суточной нагрузки районных станций, об удешевленном отпуске энергии в те же часы для нагревательных и отопительных целей и о применении аккумуляирования энергии;

б) разработать общее положение о действующих станциях, в частности, вопрос об управлении сетями и о взаимоотношениях станций с потребителями энергии.

14. Поручить Госплану Союза ССР разработать:

а) вопрос рациональной организации банковского финансирования электрификации с учетом возможности привлечения к этому делу, кроме бюджетных, также и внебюджетных средств заинтересованных в электрификации отраслей народного хозяйства, а также средств населения; к разработке этого вопроса привлечь банки;

б) вопрос об обращении в фонд электрификации капиталов и электроимущества, освобождающихся при присоединении предприятий к районным сетям и при реконструкции их силового хозяйства.

15. Признать необходимым, чтобы местная электрификация проводилась на основе концентрации выработки электроэнергии для различных групп потребителей и использования местного топлива с тем, чтобы одновременно с электрификацией там, где это возможно, проводилась теплофикация.

16. Учитывая крайне ненормальное положение сельской электрификации, протекающей без надлежащего руководства, предложить ВСНХ Союза ССР: а) организовать при Главном электротехническом управлении бюро по сельской электрификации для разрешения технических, экономических и организационных вопросов, связанных с сельской электрификацией, обеспечив участие в работе этого бюро представителей народных комиссариатов союзных республик и кооперации. [...]

19. Поручить Госплану Союза ССР совместно с бюро по с.-х. электрификации на основе планов сельской электрификации, разработанных союзными республиками, в дополнение к общему пятилетнему плану электрификации разработать сводный перспективный план развития сельской электрификации, а также разработать вопросы об ее финансировании в наиболее льготных условиях кредитования. [...]

Председатель Совета Народ. Комис. Союза ССР

А.И. Рыков

Управделами Совета Народ. Комис. Союза ССР

и Совета Труда и Оборона Н. Горбунов

Москва, Кремль 19 февраля 1927 г.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 49.

11 марта

Постановление Совета Труда и Оборона о рационализации энергетического хозяйства промышленности

Принимая во внимание, что до последнего времени ВСНХ Союза ССР не ставил достаточно четко вопрос об организации энергетического хозяйства и что он лишь приступает к осуществлению необходимых мероприятий в области рационализации этого хозяйства, и признавая, что дальнейшее развитие промышленности Союза ССР должно происходить на основе правильной организации энергетического (теплового, силового и электрического) хозяйства, СТО постановляет:

1. Считать необходимым, чтобы:

а) план развития промышленности и план электрификации были взаимно согласованы;

б) план развития промышленности включал в себя план развития ее энергетического хозяйства*;

в) план развития энергетического хозяйства промышленности разрабатывался для каждого отдельного энергетического района и включал в себя планы развития энергетического хозяйства всех находящихся и проектируемых к сооружению на территории данного района промышленных предприятий (общесоюзных, республиканских и местных) и обслуживающих эти предприятия электрических станций общего пользования и сетей электропередач.

2. Предложить ВСНХ Союза ССР:

а) принять меры к производству планомерного и всестороннего обследования энергетического хозяйства государственных промышленных предприятий;

б) при разработке вопроса о развитии промышленности принять во внимание необходимость достижения наивыгоднейшего энергетического баланса путем соответствующей группировки промышленных заведений с точки зрения их энергетического баланса.

3. Считая возможной значительную экономию топлива в промышленности без коренного изменения существующего оборудования ее, предложить ВСНХ Союза ССР:

а) указать государственным промышленным предприятиям, что проблема рационального использования энергетического хозяйства является проблемой государственной важности и что нельзя, ложно понимая режим экономии, не принимать мер, необходимых для разрешения этой проблемы;

б) включить в план металлопромышленности на 1926/27 бюджетный год массовое производство измерительных приборов, необходимых для энергетического хозяйства, и топочных гарнитур;

в) организовать производство высокоогнеупорных материалов;

г) рассмотреть совместно с Народным комиссариатом внешней и внутренней торговли Союза ССР в месячный срок вопрос об импорте в 1926/27 бюджетном году оборудования (измерительных приборов, вентиляторов, моторов, насосов, электромоторов и т. п.), от применения которого следует ожидать непосредственной и быстрой экономии топлива.

4. Одобрить принятие ВСНХ Союза ССР мероприятий по упорядочению энергетического хозяйства, в частности, разработанную ВСНХ Союза ССР систему премирования за экономию топлива, и предложить ВСНХ Союза ССР издать по соглашению с Народным комиссариатом труда Союза ССР инструкцию по применению этой системы.

5. Считать необходимым, чтобы к 1 января 1929 г. было закончено обязательное обучение кочегаров с тем, чтобы после этого срока необученные кочегары не допускались к обслуживанию котельных, и чтобы одновременно с этим заинтересованными ведомствами был разработан вопрос об обязательном, за счет заинтересованных предприятий, обучении машинистов.

6. Принять к сведению, что ВСНХ Союза ССР реорганизуется Главное электротехническое управление и Главное горно-топливное управление и образует

Главное управление энергохозяйства.

7. Предложить ВСНХ Союза ССР:

а) при разработке положения о Главном управлении энергохозяйства учесть необходимость предоставления органам, ведающим энергетическим хозяйством

в центре и на местах, возможно большей самостоятельности и достаточно широкой компетенции;

б) разработать совместно с Главным концессионным комитетом вопрос о возможности создания крупного смешанного, с участием иностранного капитала, акционер-

ного общества по энергетическому строительству.

Собрание законов и распоряжений Рабоче-Крестьянского правительства СССР. 1927 г., отд. 1, № 20, ст. 234; Электрификация СССР. Сб. документов и материалов 1926–1932 гг. М., 1966. с. 309–311.

15 марта

МОСКВА ЗА ДЕНЬ

♦ Для обеспечения ядрицей рабочих, занятых на торфоразработках Москвотопа, МОГЭС и 3-го Государственного х.-б. треста, предложено Хлебопродукту отпустить последним 60–70 тыс. пуд. этой крупы.

Правда. 1927 № 60.

15 марта

Договор Ленинградского машиностроя с английским обществом «Метрополитен–Виккерс»

Ленинградский машиностроительный трест заключил с английским акционерным электрическим обществом «Метрополитен–Виккерс» в Лондоне договор, по которому общество предоставляет Машинострою исключительное право на постройку в пределах СССР паровых турбин и конденсационных устройств всех мощностей как для стационарных, так и для судовых установок, по чертежам и патентам, применяемым «Метрополитен–Виккерс» как до настоящего времени, так и на все время действия договора.

«Метрополитен–Виккерс» предоставляет в распоряжение Машиностроя необходимые подробно разработанные предложения на все запросы, которые последуют на паровые турбины и конденсационные устройства, а также и все проекты, чертежи и другие сведения, которые потребуются Машинострою. Общество обязано предоставлять тресту все сведения конструктивного, лабораторного и производственного характера и сведения о способах изготовления турбин.

В течение всего срока договора «Метрополитен–Виккерс» предоставляет уполномоченным треста свободный доступ во все мастерские, где изготавливаются паровые турбины и конденсационные устройства, а также и в технические бюро, лаборатории, конструкторские отделы своего турбинного завода для изучения дела совместно со специалистами общества «Метрополитен–Виккерс»; по требованию Машиностроя командировать в нужном количестве

специалистов-инженеров и мастеров для инструктирования и ознакомления заводов треста с конструкторским и производственным опытом «Метрополитен–Виккерс».

Общество обязалось передавать тресту все имеющиеся у него права на изобретения и патенты, а также права на все чертежи, расчеты и модели, имеющие отношение к производству, предусмотренному в договоре. За вышеуказанную техническую помощь Машинострей уплачивает «Метрополитен–Виккерс» вознаграждение в сроки, предусмотренные в договоре.

Договор заключен сроком на 5 лет с правом пролонгации. По окончании срока договора за Машиностроем сохраняется право безвозмездно пользоваться всеми расчетами и чертежами, полученными в течение срока действия договора. То же и в отношении патентов, но за пользование ими Машинострей уплачивает обществу вознаграждение, однако, не далее, чем в течение 5 лет.

Все споры по договору разрешаются третейским судом, который заседает в Лондоне или Ленинграде, в зависимости от того, кто по делу является ответчиком.

Договор рассматривался в Главном концессионном комитете и одобрен в настоящее время Советом Народных Комиссаров Союза ССР.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 60.

* Впервые энергобаланс промышленности ВСНХ СССР был включен в промфинплан на 1927/28 г. Однако он имел ряд недостатков, и СНК СССР в своем постановлении от 27 марта 1928 г. обязал ВСНХ СССР и Госплан СССР «разработать такое построение энергобаланса, которое гарантировало бы полное соответствие развития энергетического хозяйства промышленности плану электрификации страны» (см. ЦГАОР СССР, ф. 5446, оп. 1, д. 36, л. 35).

17 марта

Для регулирования движения. Семафор на улицах Москвы

Вчера на углу Кузнецкого и Петровки установлен милицейский семафор. Вот что говорит по поводу семафора стоящий здесь милиционер № 2513.

— До сих пор мне приходилось каждую минуту поднимать руку для регулирования движения не меньше 5 раз. В течение всего дежурства я поднимал руку больше 2000 раз. В результате этого с дежурства я возвращался с одеревеневшей рукой.

Вечерняя Москва. 1927 № 62.

17 марта

О теплофикации Москвы

На эту тему был сделан в московском отделении ВАИ доклад Ж.Л. Танер-Танненбаума.

По данным специальной комиссии средний расход условного топлива для отопления помещений в обследованных владениях Китай-города составляет 312 тыс. тонн и требует годового расхода в 878 тыс. руб.

Комиссия, а впоследствии и Электроплан признали необходимым использовать для целей теплофикации отработанное тепло, выделяемое 1-й станцией МОГЭС. Выяснилось, что на этой станции придется заменить турбогенераторы на более мощные. Температура воды, поступающей со станции, должна быть не ниже 100°, а при больших морозах — 110–115°. При помощи бойлеров, установка которых обойдется недорого и вполне доступна домовладениям, население получит горячую воду в 65–70° из водопровода. Годовой расход тепла в обследованном комиссией районе составит 155–160 тыс. Мкал; таким образом, рентабельность теплофикации района вполне обеспечена. Экономия, вызываемая теплофикацией, заставит впоследствии ряд домовладений заменить печное и духовое отопление водяным, чтобы иметь возможность присоединиться к теплофикационной сети. Однако и при этих условиях загрузка станции МОГЭС будет далеко не полной, поэтому предполагается теплофицировать второй район, радиусом, примерно, в 2 км. В этот район войдут почтамт, 1-й МГУ, биржа труда, Моссовет, институт им. Ленина, Яузская больница и пр. С присоединением этого района общий годовой расход тепла составит до 400 тыс. Мкал. Если принять затраты домашнего отопления, то такой расход тепла обходится, приблизительно, в 6 млн руб. в год.

В первую очередь необходимо будет теплофицировать ВСНХ, 4-й дом Союзов, ВЦСПС и некоторые дома по Варварке и по площади Ногина; примерно через 2 года возможно будет теплофицировать и другие участки. Теплофикация даст экономию, которая окупит затраты на нее в 2–3 сезона.

При обсуждении доклада наметились две точки зрения. Некоторые инженеры, работающие на станции МОГЭС, указывали, что проектируемое использование для теплофикации 1-й станции МОГЭС представляется нецелесообразным. Придется заменить существующие на станции турбины и котельную, следовательно, годным останется только здание, сравнительно не представляющее большой ценности. Целесообразнее поэтому построить новую станцию, которая бы технически соответствовала целям теплофикации и находилась на более удобной территории для проводки сети, чем 1-я станция. Вследствие недостатка в электроэнергии нельзя без ущерба для электрификации Москвы удалять машины со станции на целый отопительный сезон. В более же короткий срок установить новые машины не удастся. Надо принять также во внимание, что намечаемый комиссией способ теплофикации для 1927–28 г. и 1928–29 г. крайне неэкономичен, так как отопление свежим паром обойдется очень дорого.

Эти указания вызвали возражения докладчика и членов комиссии, отметивших, что проведение теплофикации позволит резервировать имеющуюся мощность машин. Замена существующих машин вполне возможна без ущерба для электрификации города. Постройка новой станции обойдется во мно-

го раз дороже, чем использование станции МОГЭС.

В дальнейших прениях отмечалось, что коренное различие мнений по одному из основных вопросов теплофикации Москвы указывает на необходимость всестороннего освещения технической стороны во-

проса в ВАИ. Совещание поэтому решило перенести дальнейшие прения по докладу и заключительное слово докладчика на следующее заседание.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 62.

28 марта



С.М. Киров и Г.К. Орджоникидзе на Ленинградском металлическом заводе.
(<https://museum.power-m.ru/plants/lmz/history/ehpokha-goehlro/>).

29 марта

Состояние и перспективы развития промышленности СССР (Тезисы доклада В.В. Куйбышева на IV Съезде Советов, одобренные ЦИК СССР). [...] V. Электрификация

Важнейшим фактором в деле реконструкции хозяйства является электрификация.

План ГОЭЛРО, составленный в 1921 г. и предусматривавший постройку в период 10–15 лет 30 новых районных станций общей мощностью 1,5 млн кВт, оказался в общем вполне реальным и продолжает выполняться с очень небольшими изменениями. На 1 января 1927 г. из 30 первоочередных станций вступило в эксплуатацию 7 общей мощностью 166 тыс. кВт, что составляет 11% всей программы.

В 1925–26 г. выработано на электрических станциях (общественного пользования, фабрично-заводских, электростанциях Наркомпути и Нар-

компотеля) около 3,25 млрд кВт·ч. Эти цифры превышают довоенную выработку электрических станций на 67%.

В 1926–27 г. ожидается выработка 3,9 млрд кВт·ч. В текущем году начато постройкой грандиозное сооружение Днепровской гидроэлектрической станции, которая даст стране по окончании 1-й очереди строительства 150 тыс. кВт и будет иметь крупнейшее значение для промышленности и для всего хозяйства крупнейшего промышленного района Союза. [...]

Торгово-промышленная газета. 1927 № 70.

2 апреля

Москва. Авария на 1-й МГЭС

Вчера, в 3 ч 15 мин дня, на Шатурской подстанции (на Раушской набережной) пробило главный трансформатор 115 000 В, через который происходит питание Москвы шатурской энергией. Вследствие этого выключилась шатурская линия и, от толчка, – каширская линия, а на работающие турбины московской станции перешла громадная нагрузка, в три раза превосходящая их мощность. Турбины перегрузились, напряжение упало настолько, что остановились все вспомогательные машины, обслуживающие станцию, и все турбины пришлось остановить.

Немедленно от аккумуляторной батареи была развернута одна из турбин для того, чтобы обеспечить собственный расход, а затем одна за другой в короткий срок были включены в работу все остальные машины, и к 4 ч электроснабжение было полностью восстановлено.

Поврежденный трансформатор срочно заменяется резервным.

Правда. 1927 № 74.

10 апреля

Каленым пером. Требуется настройщики

Серый бурьян протоколов, справок и заключений пышно разросся над обыкновенной человеческой неудачей. «Дело» кочует из канцелярии в канцелярию, отвлеченное от живого человека, а этот живой человек, бывший слесарь МОГЭС Виноградов, без конца ходит за делом вслед.

Весной прошлого года Виноградов заболел. Месяц лечился в больнице. Врачебно-контрольная комиссия Мосздрава 17 июля 1926 г. выдала Виноградову справку о том, что он «нуждается в переводе на более легкую работу».

8 июля МОГЭС уволил Виноградова, в виду «непригодности по состоянию здоровья».

21 июля московский отдел труда признал увольнение неправильным, предложив РКК МОГЭС пересмотреть вопрос.

4 сентября отдел труда вторично подтвердил неправильность увольнения и направляет Виноградова в трудсессию.

15 октября трудсесия признала увольнение правильным.

24 декабря кассационное отделение мосгубсуда (куда обратился Виноградов) утверждает решение трудсесии.

29 января уже 1927 г. пленум московского губсуда отменяет решения трудсесии и кассационного отделения, признав увольнение незаконным.

23 февраля трудсесия снова отказывает Виноградову в его жалобе.

24 марта кассационное отделение губсуда отменяет решение трудсесии.

8 апреля трудсесия, разбирая дело в третий раз, отложила его ввиду неявки свидетелей из МОГЭС.

7 апреля

Рождаемость и смертность в Москве

Цифры рождаемости и смертности по Москве за последние годы показывают неизменное возрастание рождаемости и падение смертности.

На 10 000 населения в 1923–24 г. приходилось 323 рождения, в 1924–25 г. – 331 рождение и в 1925–26 г. – 332; число смертей на 10 000 населения в 1923–24 г. равнялось 156, в 1924–25 г. – 154 и в 1925–26 г. – 148.

Соотношение рождаемости и смертности с 1915 г. по 1926 г. показывает сначала постепенное превышение смертности над рождаемостью.

Вечерняя Москва. 1927 № 78.

24 апреля



Столица рабочего государства. Фото С. Красинского.

Огонек. 1927 № 17.

27 апреля

Почему задерживаются работы по теплофикации Москвы

Составляется новый проект прокладки теплопровода

(Беседа с зам. пред. правления о-ва «Тепло и сила» т. Эйсман)

Как уже сообщалось в печати, Главэлектро передало обществу «Тепло и сила» работы по теплофикации центральной части г. Москвы (некоторых зданий в Китай-городе, Дворца труда, Делового двора, некоторых зданий на Варварке и т. д.). Работы предполагалось начать в текущем сезоне, но они были отложены.

О причинах задержки работ зам. пред. правления общества «Тепло и сила» т. Эйсман в беседе с нашим сотрудником сообщил следующее:

– Нашему обществу был представлен предварительный проект теплофикации, разработанный комиссией при Главэлектро. Этот проект был составлен ориентировочно, без предварительных детальных расчетов; проект, между прочим, предусматривал постройку туннеля под Москвой-рекой. После обсуждения проекта мы сообщили Главэлектро, что не считаем возможным приступить к работам на основе только предварительного эскизного проекта, так как в процессе обсуждения его выяснился ряд вопросов, делающих возможным коренное изменение этого проекта. Ряд организаций (МКХ, Электроплан, Всесоюз. ассоц. инженеров) признали нецелесообразным постройку туннеля как чрезвы-

чайно сложного и дорогого сооружения. В результате проект обсуждается вновь. По новому проекту теплопровод предполагается провести не в туннеле, а по одному из мостов – Чугунному или Каменному.

Общество «Тепло и сила» предложило Главэлектро немедленно приступить к составлению смет для выяснения стоимости всех работ по теплофикации. К сожалению, до настоящего времени мы не получили окончательного ответа от Главэлектро, и поэтому можно предположить, что осуществить теплофикацию в текущем строительном сезоне вряд ли удастся. К этому нужно прибавить, что крупнейшие абоненты, которые могли бы быть теплофицированы (Дворец труда, отчасти до сих пор отапливаемый голландскими печами, а также новое здание телеграф), решено в текущем году снабдить новыми самостоятельными котельными установками.

Мы полагаем, что в этом строительном сезоне необходимо приступить хотя бы к заготовке основных материалов и оборудования, требующих длительных сроков изготовления.

Вечерняя Москва. 1927 № 93.

27 апреля

Платежи за коммунальные услуги и электричество — через сберкассы

До сего времени платежи с населения г. Москвы за коммунальные услуги (воду и газ), за электричество и социальное страхование с жилищных товариществ и домашних работниц собирались отделениями и агентствами банков.

Так как сеть банковских филиалов за последнее время сократилась приблизительно на 50%, МРКИ выдвинула вопрос о приеме этих платежей через сберегательные кассы*.

— Это мероприятие, — по мнению МРКИ, — представит населению ряд больших удобств, приблизит сберегательные кассы к трудовому населению, оживит деятельность сберегательных касс и даст возможность увеличить мелкие сбережения в государственной кредитной системе.

Главной конторе сберегательных касс предложено в двухнедельный срок оформить соглашение с заинтересованными

организациями и приступить к сбору указанных выше платежей.

Вечерняя Москва. 1927 № 93.

* «В настоящее время в Московской губернии насчитывается 623 сберегательные кассы всех типов, из них — 272 в Москве, 196 в уездных городах и 155 — в сельских местностях. В довоенное время было 416 касс. Число вкладчиков достигает 150 000».

Апрель

Рост Москвы и ее место в ряду других мировых центров

(По данным Всесоюзной переписи 17 декабря 1926 г.)

Рост Москвы с перенесением в нее столицы и с восстановлением нашего хозяйства был очевиден и до переписи, но последняя точно зафиксировала совершившееся развитие в день 17 декабря 1926 г. Население Москвы, непрерывно увеличиваясь с 1871 г., достигшее максимума — 1 983 716 чел. в 1915 г., стало в последующие годы сильно убывать: в 1917 г. — до 1 854 426 чел., в 1918 г. — до 1 716 022 и в 1920 г. достигло минимума — 1 027 336 чел. Затем начался рост московского населения: по переписи 1923 г. оно равняется уже 1 542 854, а по последней переписи 1926 г. — 2 019 453 чел. [...]

Темп роста московского населения, согласно результатам последней переписи, превзошел всякие ожидания. Необычайный рост населения за период от 1920 до 1923 г. (с 1 027 336 до 1 542 874, т. е. на 50,2%) еще можно было отнести на счет исключительных обстоятельств: усиленного восстановительного процесса после годов разрухи, а также — перенесения административного центра из Ленинграда. Но последующий рост населения за 3 года, протекших от предпоследней переписи (15

марта 1923 г.) до последней (17 декабря 1926 г.), относится уже к установившемуся более нормальному периоду — и тем удивительнее, что за этот промежуток времени население увеличилось с 1 542 874 до 2 019 453, т. е. на целых 31%. Это значит, что в последние годы население увеличивалось по формуле сложных процентов на 70% ежегодно. Лучшие наши статистики, как покойный В.Г. Михайловский, не ожидали такого огромного коэффициента прироста на ближайшее время. Исходя из того, что увеличение московского населения с 1882 г. (753 469 чел.) по 1912 г. (1 617 700 чел.) в общем на 115% происходило из процента ежегодного прироста в 2,6%, а прирост населения с 1907 по 1915 г. (с 1 345 649 до 1 983 716) из ежегодного процента 4,4%. В.Г. Михайловский, принимая еще во внимание степень роста других крупнейших городов мира, приходил к заключению, что в ближайшие годы (1924–1930) для Москвы как максимальной возможную норму ежегодного прироста населения можно принять лишь 4%. Действительность за короткий промежуток времени от 1923

до 1926 г. превзошла предсказанную В.Г. Михайловским норму почти вдвое.

Заняв первое место по количеству населения среди городов СССР (вместо Ленинграда), Москва вместе с тем заняла очень видное положение среди крупней-

ших мировых центров. Городов с населением в 2 млн и более в настоящее время во всем мире имеется лишь семь. Москва вошла в эту семерку, обогнав не только Ленинград, но из иностранных городов-исполинов такие центры, как Вена, Филадельфия, населе-

ние которых тоже скоро достигнет 2 млн.

Л. В.

Строительство Москвы / Издание Моск. Совета Раб., Кр. и Кр. депутатов. 1927 № 4.



Юнгштурмовцы Шатуры.

Апрель

Хорошо на улице

Электрический свет — желток желтком.
А по улице катился

КОМ-

КОМ-

КОМ.

Комсомолец, засыпанный снегом, шел
И от света электричества был светложелт.

Не трепач, не бузотер и не ботало —
Электричество на улицах р а б о т а л о,
Комсомольский вопрос намотало на ус;

Тот спросил:

— Могэс?

Отвечало:

— Могу-с.

Под землей по трубе уходила вода,
Над землей наверху фигурировали провода,
И работы было невпроворот
Для простых металлических проволок.

А над булочной висел золотой калач
И — плевать на мороз — был горяч-горяч,

На морозе калачи не все горячи, –
Значит, этот калач проявил почин.

Сапоги и ботинки пятнали панель,
И панель не вздыхала, что били по ней,
Потому что привыкла – понеже
Каждый день проходили по ней же.

Снег летел и ложился: трава травой,
А по белой траве летел трамвай,
Увидал комсомольца, позвал его
И позва- и позва- и позванивал:

Зубовский – Землянка, Зверев – Знаменка,
СССР – Москва – Столица-маменька.
Все мы для тебя живем – работаем
И не за спецставку, а охотою.

Знаменка – Кожевники – Сокольники,
Главными путями и окольными
Мы ползем по улицам – вагон в вагон
И под вечер зажигаемся – огонь в огонь,

А когда вагон оставила косматая комса,
И вагон, и каждый винтик в нем раскланивались;
Золотой калач над булочной блестел, как на показ,
И без лирики прощался с уходящими.

– Пока!

П.В. Незнамов

Новый Леф :
Журнал левого фронта искусств.
1927 № 4. с. 22–23.

4 мая

В Москве. На Красной площади. Парад

[...] Приветствие т. Бухарина

... Товарищи! Мы будем тем сильнее, чем крепче будет наш экономический фундамент. Наша партия дала лозунг индустриализации страны. [...] Великие творческие задачи стоят перед нами. Тем горячее будет защита наших завоеваний, если их попробуют у нас отнять. Мы знаем, что когда мы строим наше хозяйство, мы работаем для человечества.

Мы знаем, что когда мы укрепляем рабочую диктатуру, мы работаем для человечества.

Мы знаем, что когда мы улучшаем нашу армию, мы работаем для человечества.

Да здравствует Первое Мая!

Долой империалистскую войну!

Да здравствует международная революция, освобождающая мир!

В 10 ч т. Базилевич подает команду:

– Парад, смирно! К торжественному маршу... По-ротно...

Начинается бесконечное прохождение войск. Торжественный марш открывает Военная академия во главе со своим начальником т. Р.П. Эйдманом, за ней – Академия военно-воздушного флота, курсы усовершенствования высшего начсостава, курсы усовершенствования военных химиков, школа ВЦИК, школа им. Ашенбреннера, артиллерийская и инженерная школы, сводный батальон Балтфлота, Московский стрелковый полк. Марш четок и уверен.

Идет школа усовершенствования комсостава ж.-д. охраны («Рудзутаковская гвардия!») – добродушно пускает кто-то с трибуны), затем высшая пограничная школа в зеленых фуражках, войска ГПУ – в синих с красным, школа ТОГПУ* – в малиновых.

Пока шли пешие части, конница подтянулась с соседних улиц,

выдвинула оркестры на белых конях. Появление конницы вызывает всеобщее движение. Войска кавбригады одеты по-праздничному – каждый полк в своих форменных фуражках, в белых лайковых перчатках; прекрасные строевые кони убраны красными, малиновыми и желтыми чепраками, сверкающими золотом и серебром позументов. Трубачи сыграли маленькую увертюру и подали марш «под рысь». Вот впереди, сверкнув клинком кривой сабли, пронесся комбриг и, доскакав до Реввоенсовета, осадил коня.

Конница встречается громкими рукоплесканиями. Она проносится на параде самым ярким пятном. Особенно яркое впечатление производят пулеметные тачанки, ведомые твердой рукой возниц; даже на полевом галопе им удастся держать равнение и в бешеном беге сохранять спокойствие.

А между тем над площадью, словно вынырнув из-за кремлевских стен, появляется эскадрилья на 16 самолетов и точно торжественным маршем проходит перед Реввоенсоветом.

Эскадрилья исчезает, оставляя один самолет, который не прекращает удивлять всех своим исключительным мастерством, проделывая мертвые петли, скольжение на крыле и т. д.

А внизу уже громыкает артиллерия: на полном галопе мчатся конно-артиллерийские и гаубичные батареи.

С Никольской улицы делают вылазку неуклюжие, озирающиеся по сторонам глазами своих пулеметов броневики, мотоциклы и быстроходные автомобили, вооруженные пулеметами, амовские полутонки автмотополка и самокатчики.

За ними идут допризывники.

Четким маршем демонстрируют они результаты своей зимней учебы. Их встречают аплодисментами.

Допризывники идут удивительно стройно. Идут пехотинцы, кавалеристы, самокатчики. Шествие замыкается авиахим-командами, наряженными в противогазовые маски.

Парад окончен.

Первые колонны рабочих зав. «Динамо» и МОГЭС с радостными возгласами вступают на Красную площадь.

В рабочих колоннах

Праздник братства трудящихся.

Словно белые лебеди, плывут одна за другой по Красной площади над головами проходящего пионерского отряда три маленькие легкие парусиновые трибуны, поддерживаемые десятками высоко вытянутых детских рученок.

На первой – модельная белокурая девочка – наша пионерка.

Она выкрикивает первомайские лозунги.

На второй – в широкополой, конусообразной шляпе – пионерка-китаец, а на третьей – очень ловко заgrimировавшийся черный пионер-негритенок.

Три расы: белая, желтая и черная символизируют в этой детской инсценировке международную солидарность трудящихся, как нельзя лучше и ярче отражая в себе общий тон первомайского праздника.

Весело гремят первомайские марши, буйно рвется наружу праздничное настроение.

В проходящих колоннах московского пролетариата в буквальном смысле и стар и млад.

Тремя непрерывными смежными лентами тянутся колонны демонстрантов по Красной площади в течение нескольких часов, и кажется – нет им конца.

С трибуны мавзолея демонстрантов приветствуют тт. Калинин, Сталин, Рыков, Бухарин, Молотов, Куйбышев, Рудзутак, Угланов, Ярославский и др.

О чем говорят первомайские лозунги в этих колоннах?

«Да здравствует 1 мая – день международного единства!»

«Всем трудящимся – первомайский привет!»

«В день 1 мая вспомним об узниках капитала!»

«Красная Армия, зорко следи за происками наших врагов!»

«Долой белый террор буржуазии, привет борцам за коммунизм!»

«Выше знамя Ленина – оно несет нам победу!»

Вот первый клич пролетарского первомайского праздника.

О событиях в Китае плакаты говорят:

«Рабочие всего мира, не отдавайте революционного Китая на растерзание империалистов!»

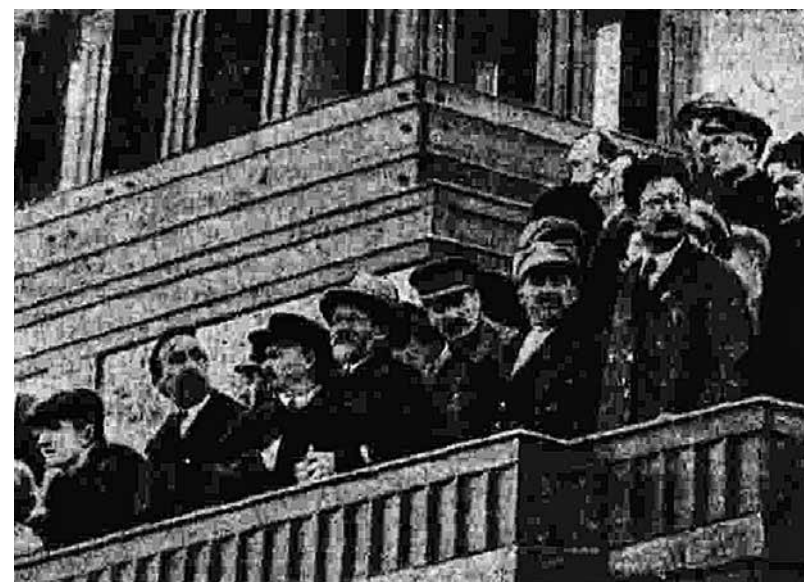
«Долой интервенцию в Китае!»

«Братский привет революционным рабочим Китая!»

«Долой изменника китайской революции Чан-Кай-ши!»

Там и здесь над колоннами маячат, беспомощно размахивая ногами в воздухе, картонные различные политические фигуры с надписями: «Банд-мейстер Чжан-Цзо-лин», его вдохновитель Чемберлен и т. д.

Горячую овацию вызывает колонна проживающих в Москве китайцев с плакатом «Общество возрождения Китая».



Члены правительства и ЦК ВКП(б) приветствуют демонстрацию.

* Транспортного отдела ГПУ.

– Да здравствует китайская революция! – несется по их адресу.

– Да здравствуют вожди революции! – отвечает колонна.

Третья группа лозунгов – это лозунги нашего внутреннего строительства.

Мы читаем на плакатах: «Привет Днепрострою», «Выше производительность – цены ниже», «Уменьшим брак».

Целый ряд диаграмм, иллюстрирующих достижения отдельных фабрик и заводов. И тут же рядом плакаты: «Литейный цех, когда нужно, залет глаза буржуазии», «Для обороны советских границ – трудящиеся, вступайте в Осоавиа-

хим!» «В день 1 мая – все в ряды МОПР!»

Одна из рабочих колонн идет под веселый аккомпанемент гармоники.

Другая разряжает свое праздничное настроение под общие дружные аплодисменты неожиданным выпуском, как раз перед трибуной, чуть ли не целой сотни красных детских воздушных шаров, взвивающихся высоко в воздух по направлению к трибуне и далее к Спасской башне.

Общий смех и горячие аплодисменты вызывает следующая карикатура: повиснув на заборе, три толстые фигуры буржуев

неистовствуют, кричат и машут руками, пытаясь запугать нашего мужичка, а он с добродушной улыбкой показывает на них пальцем через плечо и поясняет: «Пужают».

Общее внимание привлекает колонна с громадным плакатом – «Правда».

– Да здравствует застрельщик мировой революции – «Правда»! – несется с трибуны.

Мелкий дождь перемежается с внезапно вырывающимися из-за туч яркими лучами солнца.

Колонны все идут.

Правда.
1927 № 98.

11 мая

Платите за электрическую энергию

Президиум Моссовета издал новое постановление, по которому будет строго преследоваться неуплата в срок за электрическую энергию в квартирах, имеющих несколько хозяйств.

Ответственные съемщики квартир имеют право по соглашению с домоуправлением выключать неисправных плательщиков до полного погашения ими задолженности.

Вечерняя Москва. 1927 № 104.

13 мая

Похороны проф. М.К. Поливанова

Вчера состоялись похороны скоропостижно скончавшегося крупнейшего теоретика и практика электротехники проф. М.К. Поливанова. Отдать последний долг покойному явились многочисленные представители государственных и научных учреждений, коллеги и друзья покойного, учащиеся вузов, где он преподавал, рабочие МОГЭС и трамвая и др.

В 12 ч дня похоронная процессия, при двух оркестрах и множестве венков, двинулась от квартиры

покойного (Старо-Конюшенный пер.) через Кудринскую площадь к Ваганьковскому кладбищу.

У открытой могилы на кладбище произнесли речи гг. Сердинский (ВАИ), Цишевский (Главэлектро), Горев (Госплан), проф. Осадчий, Ветчинин (ЦК металлистов), Пескарев (МКХ), Сурков и представители учащихся.

Правда. 1927 № 106.

17 мая

<<ТЕРМЕНВОКС>>. ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ МУЗЫКИ (О концерте-лекции Л. Термена)

«Скрипка» – «скрипица» – так окрестила некогда Русь заморский инструмент, носивший у себя на родине поэтические имена – «violino»... «viole d'amour» etc. Русское имя оказалось выразительнее и справедливее романских – она здорово-таки «скрипит», эта лже-царица оркестра. И не мудрено: просмоленный конский хвост да крученые овечьи кишки – не ахти какие «орудия» звукопроизводства. Это чувствовалось уже давно, «на бесптичь» терпелось – и вдруг нынче стало бесспорным и самоочевидным для всех: вышел на эстраду человек во всеоружии современных наук и техники, и, как некий сказочный чародей, простым «мановением руки» заставил звучать самую воздушную стихию, послушно резонировавшую на каждый еле уловимый его жест, – без какой бы ты ни было «видимой» связи исполнителя с источником звука. А самый звук впервые прозвучал кристально-чисто, избавившись вместе с грубо-материальным источником от навязчивого шумового элемента, дававшего народной речи повод к иронической характеристике (скрипица, сопилка, гудок...)

В контексте лекции Л. Термен раскрыл грандиозные перспективы своего изобретения. Вкратце они сводятся к следующему: расширение интонационных музыкальных средств (освобождение музыки от полутоновой темперации), почти беспредельное возрастание мощности (раскрепощение от тисков «камерного» стиля), неограниченные красочные (тембровые) возможности, непосредственность связи исполнения с звуковым материалом (исполнитель – ваятель из звукового

материала, но не механизм для его извлечения), «перспективы более полного и глубокого захвата индивидуума слушателя» (сюда включаются и технические возможности синтеза музыки с другими искусствами), – и наконец, постановка проблемы автоматизации музыки в полном научно-художественном объеме – без отрицательных («губительных») элементов примитивного «машинизма»...

За всем этим стоит, конечно, грандиозная социально-музыкальная проблема – истинной демократизации музыкального искусства.

Никогда еще ни одна культура не забредала в столь невысказанный тупик, как западно-европейская в наши дни. Этот факт, самоочевидный в сфере социально-экономической, не менее ярко выявляется и в наиболее социальном из искусств – музыке.

Мы не говорим уже о невозможности для нас установить культурно-музыкальную преемственность от последних «достижений» музыкальной культуры Запада – они и там, на своей «родине», давно перестали быть предметом сколько-нибудь «широкого потребления»: концертно-музыкальное дело переживает сегодня в Европе жесточайший экономический кризис, разлагаются качественно и количественно симфонические объединения, «горят» антрепризы именитых солистов, массы питаются исключительно радио-фонокстрами...

У нас лишь «столпы» музыкальной эмиграции (Стравинский, Прокофьев, Артур Лурье) да кучка поверхностных «новаторов»

из «Ассоциации современной музыки» пытаются поддерживать непосредственную «культурную связь с границей».

Все подлинно живое, творческое, ищущее, устремленное в будущее идет новыми путями к разрешению величайших социально-музыкальных проблем, поставленных в порядок текущего дня Октябрьскою эрой:

1. Коренная реформа всей музыкальной системы тонов, дающая возможность музыке будущего выйти из тупика вынужденной нелогичности и неблагозвучия, неизбежной в пределах старого строя при конструктивной сложности современного музыкального мышления.

2. Эта реформа естественно ведет к установлению культурной связи с Востоком, колоссальные творческие достижения которого нам органически близки (вспомним недавний «Вечер национальностей» в ГАБТ), но невыразимы технически средствами европейского шаблона («дизебемолей» не хватает).

3. Отсюда, наконец, неизбежная ломка всего инструментально-технического аппарата музыкального исполнения – его электрификация.

Лишь «электрифицированный» исполнительский аппарат даст возможность в необходимой мере расширить систему тонов, подвергнуть глубокому естественно-научному анализу ряд неуловимых доселе акустических и физиолого-психологических феноменов и, наконец, сломать камерный стиль музыкального действия, вынести музыку на широкую арену массового творчества исполнения и восприятия.

Над этой-то грандиозной проблемой и работают ныне лучшие музыкальные умы при активном содействии целой плеяды инженеров-электротехников, среди которых Термен, Ржевкин, Коваленков, Гуров, Кауфман, Кирпичников, Ловин, Гаврилов, Хомутов и др.

Термену удалось раньше других довести свою технико-изобретательскую продукцию до реальной музыкальной значимости. Его терменвокс – уже сегодня подлинный музыкальный инструмент мощной звучности, неограниченного диапазона, свободного

тембра и, что главное, богатейших, абсолютно не связанных интонационных возможностей. Его основной недостаток – одноголосие – не преодолели технически, да и кроме того, нет нужды обязательно стремиться к «универсальному» инструменту – вполне возможно уже теперь приступить к организации ансамбля, оркестра из «терменвоксов», который сумеет удовлетворить насущнейшим потребностям современности.

27 мая состоится повторное выступление Л. Термена в Москве. Музыкальная Москва побывала

на «премьере» – теперь очередь за вузовской молодежью, которой Росфил должен пойти в этом на встречу.

Вообще же – необходимо поставить это начинание на широкие общественные рельсы, повторив лекцию-концерт неоднократно и в районах, и в провинции: она того более чем просто «заслуживает».

Арсений Авраамов

Вечерняя Москва.
1927 № 109.

27 мая

Что случилось за день

Авария электросети

Вчера во время грозы произошла авария в сети МОГЭСа. Без тока некоторое время оставалась Рублевская подстанция. Одновременно в районе Измайловской подстанции произошло временное понижение вольтажа. Через 23 минуты повреждение было исправлено.

Вечерняя Москва. 1927 № 118.

28 мая

Теплофикация Москвы временно откладывается

Проект Главэлектро вызывает существенное возражение

У нас уже сообщалось о проекте теплофикации Москвы, разработанном Главэлектро.

Сейчас выяснилось, что против этого проекта возражает МКХ, которое нашло в нем много недостатков, МОГЭС, Теплотехнический институт и акционерное о-во «Тепло и сила».

По проекту Главэлектро, стоимость всех работ, дающих возможность теплофицировать один лишь Китай-город, превышает 18 млн рублей.

Оставляя в стороне значительную сумму, потребную для теплофикации Москвы, МКХ отметило несогласованность проекта с существующими реальными возможностями. Так, например, МОГЭС

не подготовлен к подаче т. н. мятого пара, который нужен для теплофикации. Подача такого пара станет возможной только после капитального переоборудования станции, т. е. не раньше 1929–30 г. Уже по одному этому немедленное осуществление теплофикации Кремля и зданий ВСНХ и ВЦСПС, предусматриваемое проектом, отпадает.

МКХ высказалось также против устройства туннеля под Москвой-рекой, который сузил бы реку в самом узком ее месте.

План теплофикации должен быть переработан.

Вечерняя Москва. 1927 № 119.

29 мая

Опыт реализации советских заказов в Германии

Практика размещения германских заказов Главэлектро

Как сообщил заместитель начальника Главэлектро И.Е. Коросташевский, в Германии электро-энерго-оборудования заказано на сумму около 100 млн марок, т. е. треть всех германских кредитов приходится на долю заказов оборудования для электротехнической промышленности. Главная масса заказов приходится на крупные турбогенераторы, котельное оборудование и высоковольтную электротехническую аппаратуру.

К размещению заказов были привлечены наиболее крупные германские фирмы, причем основная часть заказов распределена между фирмами АЕГ, Симменс, Броун–Бовери и Бютнер. Основная масса оборудования, ввиду того что каждое из них представляет собой крупный объект, разме-

щена по долгосрочным кредитам, преимущественно, по 4-летнему. В общем следует признать, что заказы размещены целесообразно, а представленные сроки кредитов – удовлетворительные.

Что касается технической приемки оборудования, то сдача такого сложного оборудования, как турбогенераторы, будет производиться в СССР, на месте постройки, после монтажа этого оборудования самими фирмами-поставщиками. В отношении прочего оборудования, в частности, котельного, заключено специальное соглашение с одним крупнейшим в мире экспертным бюро по энергетическому оборудованию, которое должно производить приемку этого оборудования непосредственно на немецких

заводах. При этом будет производиться приемка не только готовых изделий, но также материалов и отдельных деталей в процессе изготовления.

Все заказанное оборудование предназначается для расширения действующих и для новых районных электростанций. Каждый заказ имеет строго титульное назначение, производственная же программа электростроительства тесно увязана со сроками изготовления заграничного оборудования. Заказанное в Германии оборудование позволит увеличить мощность наших районных электростанций на несколько сот тысяч кВт.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 120.

Май

Теплофикация центрального района г. Москвы

Вопрос о теплофикации центрального района г. Москвы был поставлен конкретно в плановых органах Союза впервые в феврале 1926 г. В Главэлектро ВСНХ СССР состоялись тогда по инициативе автора настоящей статьи два совещания, посвященные этому вопросу. Теплофикация намечалась в небольшом объеме: от 1-й МГЭС (им. Смидовича) предполагалось снабжать теплом несколько владений, расположенных в непосредственном соседстве станции, а именно: Дворец труда, Деловой Двор (здание ВСНХ) и 4-й Дом Союзов (б. гостиница «Деловой Двор»). Дальнейшее расширение теплофикационной сети в конкретной форме не намечалось. Отопление предполагалось водяное, причем вода должна была подогреваться в специальном подогревателе

отработавшим паром одной из мелких турбин станции, приспособленной к работе на выхлоп.

Затруднением явилась необходимость переброски теплопроводов через Москва-реку. Оказалось, что одна переброска в туннеле под Москва-рекой или путей сооружения пешеходного мостика обойдется в 200 000–300 000 рублей. Финансировать такую постройку было невозможно, что является понятным, если указать, что годовая потребность в топливе всех трех владений выражалась суммой лишь около 105 000 рублей. Ввиду этого, разработка проекта была вскоре прекращена*.

Вторично дело теплофикации Москвы было начато созданной в ноябре 1926 г. «Комиссией по теплофикации» при Главэлектро ВСНХ СССР**, которая

поставила разработку проекта теплофикации г. Москвы своей первоочередной задачей.

Постоянная угроза топливного кризиса, перед которой стоял СССР в течение последнего года, заставила плановые органы обратить самое серьезное внимание на вопросы экономии топлива, и поэтому Комиссия решила разрабатывать проект теплофикации в широком размере, охватив весь центральный район г. Москвы.

В настоящей статье приводим полученные до сих пор результаты работы Комиссии по теплофикации по указанному вопросу. [...]

По пятилетнему плану электроснабжения Московского района 1-я МГЭС превращается в пиковую станцию с установленной (пиковой) мощностью в 105 тыс. кВт и с годовой выработкой электрической энергии в 150 млн кВт·ч.

Как общее правило, станции такой мощности находятся в городах Западной Европы и Америки на окраинах, и наличие подобной крупной станции в центре миллионного города нужно отметить как единичное явление.

Расположение 1-й МГЭС является чрезвычайно благоприятным для теплофикации Московского центра, так как отпадает вообще вопрос о снабжении потребителей прямым теплом от центральной котельной (наподобие первых американских установок) или о сооружении специальной ТЭЦ в центре города для питания теплопроводов отработавшим теплом. Естественным решением является использование для целей теплофикации центрального района Москвы отработавшего тепла 1-й МГЭС. [...]

Как уже указано выше, потребителями тепловой энергии будут являться в первую очередь обследованные 142 владения, с имеющимся уже центральным водяным отоплением. Годовой расход тепла на отопление в этих владениях составляет 93 500 Мкал. К этому необходимо прибавить те вла-

дения, которые уже решили, независимо от проведения теплофикации, перейти на центральное водяное отопление и частично проводят уже работы по его осуществлению.

Из крупных владений этой категории в обследованном районе имеется два: Дворец труда (ВЦСПС) и часть Кремля (здание ВЦИК). Потребность этих двух владений в тепловой энергии составляет вместе 9000 Мкал в год.

Во вторую очередь необходимо включить владения с имеющимся центральным паровым отоплением. Присоединение их к тепловой сети потребует в большинстве случаев известного внутреннего переустройства, но связанные с этим затраты окупятся в кратчайший срок уменьшением расходов на отопление. В обследованном районе таких владений имеется 44 с годовым расходом тепла на отопление 26 500 Мкал.

Эти категории потребителей вполне обеспечивают рентабельность теплофикации обследованного района. Однако необходимо считаться с тем, что после проведения тепловых магистралей часть владений с печным и духовым отоплением захочет присоединиться к сети. [...]

Ж.Л. Танер-Таненбаум

Тепло и сила : Ежемесячный журнал акционерного общества «Тепло и сила». 1927 № 4/5. с. 1, 3, 6.

* Предварительные расчеты производились акц. о-вом «Тепло и сила».

** Комиссия работала в составе инженеров Танер-Таненбаума (пред.), Гинтера, Кирилова, Кричевского, Колпаковой, Крашенинникова, Леви, Ракова, Стафрина и Шифринсона. Кроме того, в работах принимали участие гг. Полунин и Каплинский.

Май

МОГЭС в секретных документах ОГПУ

Обзор политического состояния СССР за май 1927 г. (по данным Объединенного государственного политического управления).

Совершенно секретно
Хранить наравне с шифром
Экз. № 109 с. 44
Только лично т. Ольскому СССР
Объединенное государственное политическое управление

Экз №
« » июня 1927 г.
г. Москва

3. Торфоразработки при «Электропередаче» (рабочих 3500). 16 мая с утра 15 артелей торфяников в количестве 450 человек на участке Саково-Порядино прекратили работу на почве низкой зарплаты. Торфяники просили прибавки по 75 коп. на 1000 штук тор-

фо-кирпича. 17 мая в 2 часа дня торфяники приступили к работе на прежних условиях. Вопрос о зарплате разрешается Союзом.

Пом. секретаря ИНФО ОГПУ Соснин

«Совершенно Секретно» : Лубянка Сталину о положении в стране (1922-1934 гг.), т. 5. 1927 г. Москва, 2003.

8 июня

Театр и кино

Демонстрация «терменвокса»

Росфил организует 10 июня в Политехническом музее в третий и последний раз в текущем сезоне лекцию-концерт Л.С. Термена, посвященную электрификации музыки.

Л.С. Термен продемонстрирует изобретенный им электрический музыкальный инструмент – «терменвокс», звук на котором регулируется лишь движением рук в воздухе, без прикосновения к инструменту.

В концерте принимает участие член ГИМН Арс. Авраамов, который продемонстрирует элементы новых ультрахроматических гармоний (аккорды, секвенции, гармонизация мелодий), а также исполнит на ультрахроматических гармониях реставрированные народные песни. Солист на терменвоксе – К.И. Ковальский.

Вечерняя Москва. 1927 № 127.

10 июня

Наша юридическая консультация

♦ Н.Ф. МОГЭС имеет право до предъявления гражданского иска в суде об уплате за электрическую энергию, выключить из сети неисправного плательщика без особого предупреждения впредь до уплаты им всех числящихся за ним сумм и пени (§ 24 «Правил пользования электроэнергией от сетей МОГЭС»).

Вечерняя Москва. 1927 № 129.

15 июня

Оборудование для электростанций будет изготавливаться на заводах СССР

Главэлектро ВСНХ СССР предложило отделам электростроительства государственных электрических станций и промэнергетики при проектировании и составлении смет на постройку новых электрических станций и на расширение уже существующих, считать, как правило, что необходимое для электростанций оборудование изготавливается в СССР нашими заводами. Заграничное же оборудование будет применяться впредь лишь как исключение.

До последнего времени при составлении смет районных электрических станций учитывалось, что

на этих станциях применяется исключительно заграничное оборудование. Однако за последнее время наша электротехническая и машиностроительная промышленность сделали столь большие успехи, что имеется возможность на наших заводах изготовлять мощные турбогенераторы и котлы больших поверхностей.

Главэлектро предлагает учесть это распоряжение при составлении контрольных цифр на 1927–28 г.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 132.

10 июня

Маленькая хроника

♦ В связи с крупными строительными работами запрещены экскурсии на станции МОГЭСа: 1-ю Московскую им. т. Смидовича, Московскую трамвайную, ГЭС им. Классона, Шатурскую ГЭС им. В.И. Ленина и Каширскую ГЭС.

Вечерняя Москва. 1927 № 129.





Поселок Керва. Июнь 1927 г.

16 июня

Новое строительство в Москве и губернии

126 млн на промышленность. – 330 деревень электрифицированы. – 120 млн рублей на жилищное строительство. – Новые школы и больницы

Из года в год новое строительство, новое оборудование и капитальный ремонт существующих предприятий и сооружений г. Москвы и губернии развиваются все шире и лучше. И средств на это отпускается все больше и больше. В 1925 г. отпущено было на новое строительство и на капитальное восстановление около 240 млн руб., а в текущем году уже около 360 млн, т. е. за два года размер сумм увеличился на половину.

Из этих 360 млн руб. около 126,5 млн руб., т. е. самый крупный расход, падает на промышленность, подчиненную Московскому Совету и ВСНХ.

Главное внимание в восстановлении промышленности в текущем году обращено на 3 основных отрасли: на металлопромышленность, на электропромышленность и на текстильную промышленность.

На новое оборудование будет затрачено более половины вышеуказанной суммы, а меньшая доля тратится на строения и сооружения.

В текущем году на работы по охране труда и на противопожарные мероприятия будет обращено большее внимание, хотя надо сказать, что отпущенных денег крайне недостаточно для того, чтобы привести в этом отношении промышленные предприятия в порядок.

В 1927 г. в деле капитального строительства московская промышленность сделает большой шаг вперед по сравнению с прошлыми годами. Современная московская промышленность по числу рабочих и по стоимости продукции (в одинаковых

рублях) превзошла довоенные размеры. Перед нами вплотную поставлен вопрос о постройке новых крупных фабрик и заводов как в Москве, так и в губернии. Стоит на очереди вопрос и о постройке новой крупной электрической станции.

За время революции электрификация Москвы и губернии развилась значительно. Пущены в ход две новых электрических станции – Каширская и Шатурская. Промышленные предприятия постепенно переходят на электроэнергию, вся Москва освещается уже электрическим светом.

Электричество все упорнее и настойчивее пробирается в деревню. Свыше 330 деревень пользуются уже электроэнергией. В текущем году МОГЭС ведет крупные новые работы по расширению своих станций и постановке нового оборудования.

Второе место по размерам работ занимает жилищное рабочее строительство. На него всеми учреждениями и гос. предприятиями, Моссоветом, кооперацией и частными лицами и учреждениями будет затрачено около 120 млн руб. Эта сумма хотя и указывает на увеличенные размеры строительства против прежних лет, но далека еще от размеров, которые могли бы удовлетворить назревшую потребность в жилье. Население Москвы растет быстрее, чем растет новое жилищное строительство. А расширяющееся строительство в промышленности все настойчивее и настойчивее требует увеличения жилья. Мы теперь уже ощущаем тормозы в дальнейшем промышленном строительстве из-за отсутствия

нужного жилищного фонда. В будущем жилищное строительство необходимо увеличить, точнее, необходимо удвоить его размеры, иначе Московская губерния вынуждена будет задерживать свой хозяйственный рост.

Одновременно с постройкой новых зданий затрачивается около 45 млн руб. на восстановление и поддержку старых жилищ.

Нового жилья в г. Москве на средства Моссовета и кооперации строится на 61 тыс. человек, а потребность в жилье значительно превышает эту цифру. Тресты и др. организации строят, примерно, на 23 тыс. человек. Старый жилищный фонд, хотя и ремонтируемый, нового жилья не даст, так как использование его доходит до максимальных размеров.

Отсюда на ближайшие годы первоочередной задачей является, помимо сохранения существующей жилой площади, постройка новых жилых домов на возможно большее количество рабочих и по возможно дешевой цене.

Работы по московскому коммунальному хозяйству будут развернуты почти на 26 млн руб. по г. Москве и уездным городам. Городские железные дороги будут работать по исправлению сети, по перекладке рельс и увеличению вагонов, всего на сумму до 2700 тыс. руб.

По водопроводу и канализации новых уличных сетей проводиться не будет, так как построенная за последние годы сеть не вся еще использована. К этой сети будет присоединено вновь около 400 домов. В Москве около 1/3 части населения не имеет водопроводов и около половины города не имеет канализации. Поэтому главными работами в Москве в текущем году являются работы по расширению водопроводной станции (постройка нового водовода, достройка фильтров и др.) и по расширению канализационных сооружений (прокладка водовода на Люберецкие поля орошения, достройка новой очистительной станции в Кожухове). Текущим летом будут отремонтированы все скверы и бульвары

города, а также будет организовано несколько новых скверов в рабочих районах. На рабочих окраинах проводятся общественные работы по осушке, дренажированию и пр., на сумму до 2 млн руб.

Новое замощение улиц и ремонт старых мостовых будет производиться в размерах прошлого года. Кроме этого, в Москве будут начаты работы по постройке 3 новых бань на сумму до 1,5 млн рублей.

Помимо обычного ремонта школ и больниц в общем на сумму свыше 5,5 млн, будет в Москве и губернии выстроено вновь:

В Москве: 6 амбулаторий, 1 диспансер, переустроено 4 больничных корпуса и 3 новых школы.

В губернии: 31 больничное новое здание и достроено 25; вновь выстроено 42 школы и достроено 67.

По уездным городам довольно широко будут развернуты коммунальные работы.

В общей сложности будет израсходовано на эти работы до 10 млн руб., из них на приведение в порядок шоссе дорог губернского значения около 5 млн руб. и уездного значения на 1 млн руб., на водопровод и канализацию будет израсходовано свыше 1 млн руб. и на благоустройство и электрификацию до 3 млн руб.

Из этого краткого и неполного перечня работ, производимых в текущем году, видно, насколько широко растет социалистическое строительство в Московской губернии.

Надо будет приложить все усилия для окончания этих работ в полном объеме и с надлежащей экономией. А качество работ должно быть на первом месте.

Общественным организациям, широко развернувшим свои щупальцы вокруг Моссовета, предстоит огромная работа.

М.И. Рогов

Вечерняя Москва. 1927 № 133.

19 июня

Москва. За день

Начало работ с 7 ч утра

Президиум Моссовета не возражает против перевода начала работ на односменных фабриках и заводах с 1 октября с 8 ч на 7 ч утра вследствие того, что станции МОГЭС не могут обеспечить зимой полностью всего спроса на электроэнергию.

Одновременно Моссовет предложил МОГЭС к 1 ноября закончить установку и пустить турбогенератор в 17 тыс. кВт и к 1928 г. обеспечить электростанциям необходимую мощность.

Правда. 1927 № 136.

20 июня

Американские машины для Днепростроя

Поездка проф. И.Г. Александрова в Америку

Завтра выезжает в Америку председатель технического совета и член правления Днепростроя проф. И.Г. Александров.

– Я отправляюсь в Америку, – сказал нашему сотруднику проф. Александров, – на 3–4 месяца, чтобы закупить машины и оборудование для строительных работ Днепростроя. Уже с осени этого года строительству потребуется специальное оборудование – перфораторы и компрессоры, с помощью которых будут производиться взрывчатые работы для заготовки камня, а также для выемки фундамента под плотину, шлюзы, гидростанцию и мостовые опоры. Кроме того, я должен приобрести в Америке краны, самопрокидывающие вагоны и специальные строительные паровозы («танк-паровозы»).

Одновременно я буду вести переговоры с американскими фирмами относительно механизмов для бетонного и камнедробильного заводов, которые будут сооружены на месте строительства. Надо будет также закупить экскаваторы для земляных работ и для погрузки камня, механические ковши и ряд специальных приборов и инструментов.

Согласно плану строительства, все это оборудование должно прибыть на Днепрострой осенью этого года. Общая сумма заказов, которые будут сделаны на этот раз в Америке, – свыше 1 млн рублей. Спецификация всех этих заказов уже подготовлена для нас фирмой Купера, которая должна оказать мне содействие в Америке при детальной разработке вопроса о закупках.

При выборе машин необходимо будет ознакомиться с оборудованием строителей крупных американских гидростанций. Для этого я думаю посетить две крупнейшие станции, строящиеся сейчас в Америке: Коновинго – на реке Соскегана в штате Мериленд (в 180 000 л. с.) и другую станцию – на р. Огайо в штате Пенсильвания (в 100 000 л. с.).

Побываю я также на американских турбиностроительных заводах, чтобы выяснить условия поставки Днепрострою турбин. Я предполагаю быть на трех заводах – Мориса (в Филадельфии), Алис Чальмерс (в Мильвоки) и Моргана (в штате Нью-Йорк).

Все заказы на машины и оборудование будут производиться по моим указаниям через аппарат Амторга.

Вечерняя Москва. 1927 № 136.

28 июня

Новые школы в Замоскворечье

Ввиду недостатка школьных помещений Замоскворецкий совет решил поставить перед Моссоветом вопрос о передаче под школу быв. школьного здания по Толмачевскому переулку, д. 9. Теперь это здание занято клубом рабочих Трамвайной электростанции. В этом помещении можно устроить 10 школьных групп на 400 учащихся.

Вечерняя Москва. 1927 № 143.

28 июня

Что случилось за день

♦ **Без электричества.** Вследствие аварии на МГЭС им. Смидовича* в 15 ч 52 мин остались без тока Зуево, Дулево, Френово, завод «Богатырь» и Сокольники. Авария была ликвидирована в 16 ч 48 мин.

Вечерняя Москва. 1927 № 143.

* В тексте ошиб. – Платонова.

1 июля

Америка ищет заказов на электростроительство в СССР⁷⁹

Имеющая мировую известность американская фирма «Генеральная электрическая компания» обратилась в Главэлектро с просьбой ознакомить ее представителей с электростроительством в СССР.

Интерес компании к нашему электростроительству вызван ее стремлением сделать советской

промышленности конкретное предложение на поставку своих машин, оборудования электростанций, а также участвовать в технической консультации электростроительства.

На днях представители «Генеральной электрической компании» – после осмотра московских электростанций – выехали в Ниж-

ний Новгород, где они будут знакомиться с Балахнинской и другими районными станциями.

В дальнейшем американцы намерены выехать в Ленинград для ознакомления с местом будущей электростанции на реке Свири.

Вечерняя Москва. 1927 № 146.

3 июля

Капитальное строительство промышленности Расширение электростанций МОГЭСа

Председатель правления МОГЭС К.П. Ловин в беседе с нашим сотрудником сообщил следующие данные о производимых на электростанциях МОГЭСа капитальных работах в текущем строительном сезоне.

На 1-й Московской ГЭС устанавливаются 2 новых турбогенератора по 17 500 кВт каждый. В связи с этим на станции строится новая котельная, в которой будут установлены котлы, являющиеся по своей поверхности нагрева самыми большими в СССР. Установка будет закончена к началу 1928–29 г. и увеличит мощность станции на 27 тыс. кВт, т. е. почти на 40%. Общая стоимость работ по этой станции оценивается в 4700 тыс. рублей.

Вторым крупным объектом строительства на 1-й Московской ГЭС им. Смидовича является сооружение нового центрального распределительного щита. Для этой цели строится новое здание на Раушской набережной в 6 этажей. Общая стоимость постройки и оборудования щита – 2155 тыс. рублей, из них в текущем строительном сезоне будет затрачено 1215 тыс. руб. Постройка будет закончена к осени текущего года.

Крупные работы производятся также на московской Трамвайной станции, где устанавливается новый турбогенератор мощностью 17 500 кВт и соответствующей мощности котлы.

Новая турбина на Трамвайной станции вступит в действие в ноябре текущего года. В отличие от других машин Трамвайной станции она будет подавать энергию в общую сеть МОГЭСа, что даст возмож-

ность несколько ослабить то напряжение, в котором находятся все станции МОГЭСа в период зимних максимальных нагрузок.

На станции им. инж. Р.Э. Классона снимаются 8 котлов и заменяются двумя новыми, мощными, по 750 м² каждый. Работы ведутся срочным порядком с таким расчетом, чтобы котлы вступили в действие в ноябре текущего года. Стоимость работ – приблизительно около 1 млн руб. Реконструкция котельной на станции им. инж. Р.Э. Классона даст возможность использовать все машины станции на полную мощность – 36 000 кВт.

На Шатурской станции производятся работы по общему расширению станции. Будут установлены в течение двух лет 2 новых турбогенератора по 44 тыс. кВт каждый, при наличии каковых общая мощность станции составит 136 тыс. кВт. Первая машина должна быть пущена в начале 1928–29 г., вторая должна вступить в работу к осени 1929–30 г. Все работы по Шатурской станции на 1926–27 г. оцениваются в 16 млн рублей.

На Каширской станции в связи с расширением ее мощности с 12 тыс. кВт в 1-ю очередь до 34 тыс. кВт, а во 2-ю очередь – до 122 тыс. кВт также производятся большие работы. Для возможности питания нового устанавливаемого там турбогенератора в 22 тыс. кВт совершенно заново переоборудуется старая котельная, в которой сжигание подмосковного угля происходило не только недостаточно рационально, но и в тяжелых санитарно-гигиенических условиях для персонала котельной.

Для 2-й очереди расширения намечена установка двух новых турбогенераторов по 44 тыс. кВт каждый. Один из этих турбогенераторов уже заказан. На Каширской станции будет построен машинный зал и оборудовано водоснабжение.

Производящиеся работы по устройству водоснабжения из р. Оки представляют большой технический интерес. Стоимость этих работ превышает 2 млн руб. Общая стоимость работ по Кашире в текущем году составит 3500 тыс. руб. Первая турбина в 22 тыс. кВт должна вступить в работу не позже максимум 1928–29 г.

Особо следует отметить работы по сооружению специального кольца вокруг Москвы 115 тыс. В. Это кольцо будет принимать энергию с районных станций, минуя 1-ю МОГЭС. Длина кольца – около 60 км. Всего будет 6 подстанций.

Кроме того, в этом году намечается постройка двойной высоковольтной линии в 115 тыс. В, соединяющей Шатуру с подстанцией Истомкино, а через

нее – со станцией им. Классона и с высоковольтным кольцом в Москве в Измайлове; будет произведена перестройка Кожуховской подстанции и начаты работы по сооружению мощных открытых подстанций на 115 тыс. вольт в Карачарове и в Измайлове. Такие крупные открытые (наружные) подстанции американского типа сооружаются в СССР впервые.

Из других работ, производимых МОГЭСом, следует отметить крупное расширение торфоразработок.

По отдельным группам капитальные работы МОГЭСа выражаются в следующих цифрах, не считая заграничных заказов: расходы по переоборудованию и расширению станций – 15,5 млн руб., расширению сетей – 7,5 млн руб., расширению торфоразработок – около 9 млн руб. и электрификации рабочих окраин – 1,5 млн руб.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 148.

4 июля

С Саратовского вокзала до Каменного моста – в 10 дней Новая электроустановка Трамвайной станции

Жители Замоскворечья уже шестой день собираются толпами на Б. Серпуховке, наблюдая, как рядом с трамвайной линией по улице черепашьюм шагом двигается по специально прокладываемому ширококолейным рельсам огромная ж.-д. платформа, груженная какой-то грандиозной машиной.

Специальный грузовоз – «автошпиль» – при помощи лебедки подтягивает машину, весящую 4000 пуд., на 2–3 сажени, после чего освободившиеся позади нее рельсы перекалываются вперед, и грузовоз снова пускается в ход.

Это перевозится на московскую Трамвайную электрическую станцию – к Каменному мосту –

огромный «статор» – часть нового турбогенератора электростанции, изготовленного на французских заводах и на днях доставленного в Москву. Вместо того чтобы разобрать статор на части для перевозки и затем вновь собирать на месте установки, решено было перевести его целиком при помощи мощного грузовоза и 15 человек рабочих, занятых укладкой рельс. Такой способ перевозки, помимо удобств, оказывается и значительно дешевле.

Платформа, груженная статором, выехала из ворот Саратовского (Павелецкого) вокзала 28 июня. 30 июня вечером она почти достигла Серпуховской пл., на одоление которой (повороты)

ушел весь день. Затем ей предстоит проехать Якиманку и перебраться через мост на Канаве к электростанции. Этот путь, который можно пройти пешком в 20 минут, статор покроеет – и то при благоприятных условиях – к 7 июля.

Новая электроустановка Трамвайной станции в 17 000 кВт, для которой перевозится статор, будет самой мощной из всех существующих в Москве.

Заграничная турбина и два специальных английский котла уже прибыли на станцию. Новая установка будет пущена в ход к 1 ноября.

Вечерняя Москва. 1927 № 148.

12 июля

Московская жизнь За дисциплину

После обследования трудовой дисциплины в московских учреждениях, произведенного секцией РКИ при Моссовете, коллегия МРКИ постановила просить президиум Моссовета указать администрации МОГЭС, ТЭЖЭ, губсуда, МКХ, Муни, Моссельпрома, Моно и др. учреждений на недопустимость невыполнения ими декретов СНК, а также постановлений НКТ и РКИ и предложить всем учреждениям немедленно провести в жизнь постановление НКТ и НК РКИ РСФСР от 2 февраля 1927 г. об учете прихода сотрудников на работу и ухода с нее.

Из состава сотрудников каждого учреждения должно быть выделено лицо с возложением на него персональной ответственности за проведение этого контроля. Освобождение работников аппарата от контроля явки на работу и ухода с нее больше не должно допускаться.

Во всех учреждениях должен быть заведен учет опоздавших, на которых должны налагаться строгие взыскания.

По всем учреждениям в срочном порядке должны быть выработаны и вывешены на видном месте правила внутреннего распорядка.

12 июля

Новые электрические лампочки

Стандартные лампочки будут стоить дешевле. Главэлектро разработало проект новых стандартов на электрические лампочки. Вместо существующих сейчас 14 нормальных напряжений будет оставлено только 3: в 110, 120 и 220 В. Вместо существующих 9 типов экономических лампочек после стандартизации будет выпускаться только 15, 25 и 50 Вт для напряжений в 110 и 120 В. Стандартизация лампочек даст снижение их себестоимости и продажной цены.

Вечерняя Москва. 1927 № 155.

Точно так же везде должны быть введены точно установленные часы перерыва занятий для приема пищи.

Отделу труда предлагается через президиум Моссовета переработать правила внутреннего распорядка с усилением взысканий за нарушение их.

При утверждении правил внутреннего распорядка отдел труда не должен допускать никаких льгот для опаздывающих вроде существующих кое-где льготных сроков в 10–15 минут.

Администрация учреждений также должна пересмотреть таблицу взысканий за нарушение трудовой дисциплины в сторону их усиления.

Кроме того, коллегия МРКИ обратилась к МГСПС с просьбой провести по профлинии разъяснительную кампанию по части трудовой дисциплины.

По истечении двух месяцев секция РКИ должна будет произвести новую проверку по учреждениям и, в случае невыполнения постановлений РКИ, привлечь администрацию соответствующих учреждений к ответственности.

Известия. 1927 № 156.

13 июля

За новую музыкальную культуру

В настоящее время ведется работа по организации Ассоциации возрождения музыки. Инициаторами-учредителями являются теоретик-музыкант А.М. Авраамов, инженер-изобретатель Л.С. Термен и директор Росфила Б.Б. Красин.

Основной предпосылкой для организации ассоциации, по мысли инициаторов, является глубокий кризис, охватывающий музыкальную современность.

Этот кризис выражается главным образом в утере культурной европейской музыкой широкой социаль-

ной значимости, в разобщении ее с подавляющим большинством человечества и замыкании все в более и более узком кругу специалистов и любителей, в появлении целого ряда формально-уродливых течений современного музыкального творчества, а также в начавшемся процессе быстрого вымирания самобытного народного музыкального творчества.

Основными причинами кризиса является целый ряд последствий буржуазно-политического строя, господствующего еще до сих пор на большей части земного шара. Они выражаются: в низком уровне развития так называемой «музыкальной науки», в архаической отсталости инструментально-технического оборудования музыкального искусства, в 250-летнем господстве ограниченной узко-фиксированной системы тонов (12-ступенчатой Баховской темперации), задерживающей развитие музыкального сознания.

По отношению к народной музыке эти причины кризиса выражаются в общем хищническом характере колониальной политики европейского империализма, в навязывании народам пошлых суррогатов европейской музыки и распространения (во имя коммерческих интересов капиталистов) музыкальных инструментов, чуждых народному ладовому музыкальному мышлению; в еще большей примитивности, чем у европейцев, народных музыкальных инструментов; в бессилии европейской «музыкальной науки» дать народам хотя бы письменность, не искажающую их музыку и т. п.

Единственным возможным выходом из создавшегося положения к возрождению музыкального искусства считается привлечение к разрешению этой проблемы современной науки и техники, приобщение к строительству будущей музыкальной культуры новых социальных пластов человечества и направлению музыкального творчества по вновь проложенным таким образом путям.

В области научно-исследовательской деятельности организуемая ассоциация положит два основных метода: строгий естественно-научный метод изучения материала музыкального искусства и его субъекта, творящего и воспринимающего человека, и диалектико-материалистический – в постановке и изучении социально-музыкальных проблем современности.

Инициативная группа, в частности, полагает, что чрезвычайно высокий уровень современной электро- и радиотехники является могущественным орудием для разрешения важнейших поставленных задач.

Намечаются три основных секции ассоциации: научно-техническая, художественно-производственная и социально-организационная.

Инициативная группа решила оформить существование новой ассоциации при Росфиле на автономных началах.

Б. Красин⁸⁰

Вечерняя Москва. 1927 № 156.

16 июля

Новая Москва

План устройства трех крупных магистралей. Бульвары в Замоскворечьи

В течение последних нескольких лет темп московской жизни настолько увеличился, уличное движение настолько возросло, что Моссовет вынужден поставить на повестку дня вопрос о капитальной перепланировке города.

В планировочном отделе МКХ, где сосредоточена вся эта работа, готовы уже точные планы и чертежи новых московских улиц. Частичное осуществление проекта перепланировки уже идет путем

естественной застройки и сдачи участков, выходящих на будущие городские магистрали.

В первую очередь намечается разгрузка Мясницкой улицы путем прокладки Ново-Мясницкого проспекта. Этот проспект должен пройти параллельно Мясницкой от Лубянской до Каланчевской площади. Он будет вдвое шире существующей Мясницкой улицы.

Разборка нескольких мешающих устройству проспекта домов

и переселение жильцов в новые дома обойдется в 8 млн рублей.

В районе Арбата предположена новая магистраль, которая пройдет параллельно Арбату до Смоленского рынка. Положено уже начало новой Тверской улице. Постройка здания Центрального телеграфа образовало улицу Связи, которая является кусочком 2-й Тверской улицы. Она начнется у Охотного ряда и дойдет до площади Бело-русско-Балтийского вокзала.

На этом, однако, перепланировка Москвы не закончится. Моссовет считает необходимым выправить бульварное кольцо.

Начиная от Устьинского моста, трамвай линии «А» пойдет не по набережным, а в Замоскворечье. Через Климентовский

и Толмачевский переулки трамвайная линия направится к храму Христа Спасителя и оттуда по своему прежнему маршруту пойдет в центр города.

Замоскворецкие бульвары будут засажены зеленью по примеру всех центральных бульва-

ров. Помимо перепланировки предусматривается устройство в различных районах Москвы сети лечебных и научных городков.

Вечерняя Москва.

1927 № 159.



Реколлегия за выпуском стенгазеты на ГРЭС им. Классона.

19 июля

Повреждения от грозы на станциях и в сетях МОГЭС

Пронесшаяся 17 июля в районе Москвы гроза причинила значительные повреждения на станциях и в сетях МОГЭС.

Особенно значительные повреждения причинены на ГЭС им. инж. Классона (Электропередача), где около 1 ч дня, во время сильной грозы, от возникшего вследствие грозových разрядов перенапряжения в линиях, питающих торфоразработки станции, пробило один из двух работавших в это время генераторов мощностью 5000 кВт.

Вследствие горения изоляции на обмотках генератора последний сильно поврежден и требует крупного ремонта.

Второй генератор, работавший рядом с потерпевшим аварию, такой же мощности, также несколько пострадал от воспламенения воздушных

фильтров. Ремонт этого генератора много времени не займет.

Работа станции восстановлена на других генераторах в 5 ч того же дня. Вследствие повреждения этих генераторов остался без тока в течение одного часа весь Богородский район. Около 2 ч дня, вследствие грозových разрядов, автоматически выключились Царицынская и Люблинская линия, и эти районы остались без тока несколько часов. Перерыв в доставке энергии в Кунцево и Рублево продолжался всего 15 мин.

Несмотря на причиненные повреждения, электроснабжение Москвы и Московской губернии в дальнейшем будет производиться нормальным порядком.

Правда. 1927 № 161.

19 июля

Итоги всесоюзной переписи

Быстрый рост населения на окраинах СССР. – Последствия неурожая 1921 г. – Рост промышленных городов и дачных поселков. – Чем объясняются значительные размеры частного жилищного строительства

ЦСУ СССР проводит сейчас большую работу по разработке материалов Всесоюзной переписи 1926 г. В процессе этой работы уже выявлены некоторые весьма интересные итоговые данные, о которых заместитель управляющего ЦСУ СССР т. П.М. Керженцев сообщил в последнем заседании Совета Народных Комиссаров СССР.

Согласно данным переписи, общее население Советского Союза в круглой цифре определяется в 146,2 млн человек. По отдельным союзным республикам численность населения в круглых цифрах составляет: по РСФСР – 100,5 млн человек, по УССР – 28,9 млн, по БССР – 4,9 млн, по ЗСФСР – 5,8 млн, по Узбекской ССР – 5,1 млн и по Туркменской ССР – 1 млн человек.

Весьма характерными являются цифры, показывающие рост населения отдельных районов Советского Союза за последние 30 лет. Население Дальневосточного края, например, за последние 30 лет выросло на 164%, Сибирь выросла на 140%, Сев. Кавказ – на 58%, БССР – на 39,4%. Значительный рост Дальневосточного и Сибирского края и отчасти Сев. Кавказского края объясняется тем, что в эти районы в последние 10-летия направлялась основная масса переселенцев.

Данные переписи показывают, что последствия неурожая 1921 г. сказываются еще до настоящего времени на составе населения ряда губерний и районов. Если сравнить по пострадавшим районам численность населения в 1926 г. с численностью 1920 г., то мы получим следующие цифры: в Самарской губ. население в 1926 г. уменьшилось по сравнению с 1920 г. на 18%, в республике Немцев Поволжья – на 17%, в Оренбургской губ. – на 16%, в Татарской губ. – на 14%, в Башкирской – на 12% и т. д.

Имеются весьма интересные данные о росте городов. Наибольший рост населения за последние годы происходит в промышленных городах, дачных и рабочих поселках. Дачные поселки увеличили число населения с 1923 по 1926 г. на 39%: этот рост объясняется существующим жилищным кризисом в городах. Рабочие поселки за этот же срок увеличи-

чили состав населения на 38%, а поселки транспортников – на 32%. Промышленные города по числу населения выросли на 32%, в то время как средний рост населения для всех городов СССР определяется в 24%. Общее количество городского населения составляет в круглой цифре 26 млн человек. Средний годовой прирост населения Советского Союза составляет не более 2¼ %.

Значительно выросло за последние 30 лет население крупных городов Советского Союза. По Москве этот рост определяется в 98%, по Ленинграду – в 32%, по Харькову – в 139%, по Ташкенту – 105%. Рекордную цифру роста за последние 30 лет дает Баку, в котором число населения за этот период времени увеличилось в размере 299%.

ЦСУ имеет некоторые итоговые данные, относящиеся к жилищному строительству. За последние 4 года по РСФСР, УССР и БССР было выстроено 6600 тыс. м² жилой площади. Из этого общего количества жилой площади на частное строительство приходится около 4400 тыс. м², на государственное – 1600 тыс. м² и на кооперативное – около 600 тыс. м². Частное строительство, таким образом, в общем жилищном строительстве занимает весьма солидное место. Однако это частное строительство в огромном большинстве случаев представляет из себя мелкие постройки, приспособленные, очевидно, для удовлетворения потребностей самих строителей. Средняя постройка частного строительства составляет 28 м², в то время как государственного – 123 м², а кооперативного – 146 м².

Разработка материалов переписи, несмотря на то, что она происходит в 68 местах, протекает вполне удовлетворительно и будет закончена в установленные планом сроки. ЦСУ предполагает разработанные данные переписи выпустить в печатном виде в 53 томах по 500 страниц каждый.

Ан. Г-н

Вечерняя Москва.
1927 № 161.

21 июля

НОВЫЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ Л. ТЕРМЕНА

Наркомпрос командирует молодого ученого за границу

Молодой советский ученый-физик Л. Термен, изобретший ряд исключительно важных аппаратов, командирует Наркомпросом за границу для дальнейшей разработки и усовершенствования своих изобретений. На днях Л. Термен, находящийся сейчас в Москве, выезжает в Германию, откуда он проедет во Францию и Америку.

В беседе с нашим сотрудником Л. Термен сообщил следующие сведения о своей поездке:

– Во Франкфурте-на-Майне, где сейчас происходит международная музыкальная выставка,

я продемонстрирую одно из моих последних изобретений – радио-музыкальный инструмент – «терменовокс» и параллельно с этим сделаю доклады о музыкальных инструментах. В Берлине, Париже и Нью-Йорке я займусь конструированием моделей других моих изобретений, лабораторные опыты над которыми уже вполне закончены. Из них следует отметить в первую очередь аппараты, автоматически регистрирующие самые незначительные изменения периода электрических колебаний. Эти электромагнитные приборы могут служить самым разно-

образным целям. Пользуясь ими, можно, например, устанавливать наличие под землей залежей тех или иных полезных ископаемых, регистрировать на расстоянии физические явления, не улавливаемые обычными приборами и т. д. Электромагнитные аппараты могут сослужить также большую службу в ж.-д. транспорте, будучи применены для сигнализации.

Л. Термен намерен внести также ряд усовершенствований в изобретенный им способ передачи изображений на расстояние.

Вечерняя Москва. 1927 № 163.

21 июля

Жилищные перспективы

Мы можем начать с указания на то, что за последние 3–4 года общее жилищное положение в Москве не только не улучшилось, но даже несколько ухудшилось, несмотря на все расширяющееся жилищное строительство. В цифрах это положение характеризуется следующими своеобразными «ножницами»: в 1923 г. жилищно-санитарная норма составляла на одного человека 6,8 м², в 1924 г. – 5,7 м², а в 1925 г. – 5,3 м², в 1926 г. – 5,2 м². 1927 г. не приостанавливает темп падения средней жилой нормы на одного москвича, а наряду с этим в 1925 г. на жилищное строительство было истрачено около 55 млн руб., в 1926 г. – 70 млн руб., а в 1927 г. – около 100 млн руб.

Объяснение этому положению мы находим в невероятно быстром росте населения столицы. С 1 млн жителей в 1920 г., мы имеем 1400 тыс. – 1923 г. и свыше 2 млн в 1926 г. Население выросло больше чем на 30% за последние три года. Такого роста ни Москва, ни другой какой-либо город в СССР или за границей до сих пор не знали.

Рост населения Москвы происходит за счет других городов и сельских местностей. Однако и естественный рост населения Москвы давно перегнал, если так можно назвать, довоенный уровень. Рекордный довоенный 1912 г. был отмечен естественным приростом населения в 1,2%, а в 1926 г. – 1,6%. Сократилась также, по сравнению с довоенным временем, смертность. Тов. Семашко на одном заседании отметил, что в результате проводимых нами социально-бытовых мероприятий Советский Союз стал на первом месте по величине рождаемости и на последнем месте по размерам смертности населения.

Итак, два основных фактора: наплыв из других, преимущественно, соседних губерний и естественный прирост населения – вызывают все продолжающийся обостряться жилищный кризис в Москве.

М. Шейнин

Вечерняя Москва. 1927 № 163.

22 июля

Недостаток электроэнергии Работа на фабриках и в учреждениях Москвы зимой будет начинаться раньше

Несмотря на значительные средства, которые были затрачены в текущем году на электростроительство в Москве и Московской губернии, все же мощность московских государственных электрических станций будет недостаточной для покрытия максимальных нагрузок в течение зимы текущего года.

Перед нами в связи с этим стоит задача не только жестче экономить электроэнергию в течение предстоящих зимних месяцев, но принять целый ряд других мер, которые бы механически сократили потребление электроэнергии. В данном случае наибольшую экономию может дать перевод на зимний период начала работ на односменных предприятиях Московского района и г. Москвы с 8 ч на 7 ч утра.

Недостаток электроэнергии в прошлом году вынудил и тогда еще принять эту меру. Поскольку в этом году не предвидится возможным полностью обеспечить потребность в электроэнергии, то становится очевидным, почему Совнарком, по предложению

Московского Совета, признал необходимым начинать работу на фабриках и заводах с 1 октября 1927 г. на 1 час раньше. То же самое установлено в отношении времени занятий в госучреждениях Москвы и Московской губернии.

В результате этого постановления начало занятий в учреждениях зимой остается то же, что и летом, т. е. с 9 ч утра.

Для того чтобы обеспечить рабочим и служащим все удобства, будет соответственно изменено расписание пригородных поездов и трамваев, а также работа различных вспомогательных и культурно-социальных учреждений.

Есть все основания рассчитывать, что если намеченная программа электростроительства будет выполнена, то текущий год явится последним годом недостатка электроэнергии.

Вечерняя Москва. 1927 № 164.

23 июля

Представители американской электропромышленности в СССР

В конце мая в Москву прибыли из Америки представители крупнейшей Интернациональной электрической компании мистер Дуи и мистер Трон.

В течение месяца м-р Дуи и м-р Трон, в целях ознакомления с положением электростроительства в СССР, совершили поездку в различные районы и посетили все главнейшие строительства электрических станций.

В поездке американских гостей сопровождал председатель правления треста «Энергострой» инж. И.А. Цишевский.

М-р Дуи и м-р Трон поделились с нашим сотрудником своими впечатлениями по осмотру электростанций.

— В качестве представителей Интернациональной всеобщей электрической компании в Америке мы изучили в течение последних недель крупнейшие электрические установки в СССР и обсуждали с советскими инженерами проекты дальнейшего развития электрохозяйства. При этом мы оказывали возможное содействие при обсуждении всякого рода устройств, передач и т. п. Все

это время было нами использовано в полном объеме, как это было бы только возможно в нашей американской практике.

Мы были поражены размахом советских предприятий и колоссальными размерами выполненной работы, совершенной при крайне трудных условиях.

Мы посетили Шатурскую электростанцию, пользующуюся специальным способом применения торфа, Балахнинскую станцию, употребляющую гидроторф, Штеровку, утилизирующую отбросы антрацита, паровые станции Ле-

нинграда и Волховскую гидроэлектрическую станцию.

Кроме того, мы осмотрели несколько крупных подстанций и линии передачи большого вольтажа. При содействии председателя правления МОГЭС инж. Ловина нам удалось получить вполне ясную картину увеличения электрической нагрузки в Московском районе, а также и представление о планах дальнейшего ее расширения.

Тот систематический способ, каким в СССР планируют электрическое хозяйство, в соответствии с развитием промышленности, а также тот факт, что планирование электрохозяйства начато одновременно с общим развитием промышленности, — все это дало завидную возможность использовать наилучшим способом силовые ресурсы и проектировать развитие электрического хозяйства так, чтобы полностью использовать технический опыт Европы и Америки

и избежать ошибок, которые нам пришлось делать, приобретая такой опыт.

Мы видим, что большая часть электротехнических построек, исполненных в СССР за последние 10 лет, являются весьма крупными и должны оказать большую службу на много лет. Тип построек, принятых в этих конструкциях, однако, более роскошен, чем это принято в американской практике. Такой значительный размах планов, несомненно, в конце концов потребует значительного вложения капиталов.

Нам приятно отметить влияние по некоторым из ваших электростроительств американской практики и опыта. Мы думаем, что при более тесном сотрудничестве с вашими инженерами Америка сможет оказаться полезной вам в существенных частях своим, без сомнения, громадным опытом в выработке, передаче, распределении и утилизации электрической энергии.

Нам хотелось бы выразить благодарность за оказанный хозорганами прием и за ту готовность и внимание, с которыми нам давались все нужные сведения.

В конце беседы м-р Трон сказал:

— Повсюду, где мы были, мы видели огромную творческую работу и твердую волю к созиданию. Эти две черты особенно ярко выступают при посещении нами всех строителей электростанций.

Вчера м-р Дуи покинул Москву, направляясь в Америку, а м-р Трон останется еще некоторое время в СССР для дальнейшего ознакомления с развитием электростроительства. Между прочим, он предполагает посетить Закавказье и подробно осмотреть вновь сооруженную Земо-Авчальскую гидроэлектростанцию и место постройки Рионской электроцентрали.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 165.

24 июля

Московская жизнь Электрификация пригородного движения

За последние годы пригородное движение на Северных ж. д. чрезвычайно возросло и имеет неуклонную тенденцию возрастать и в дальнейшем. С целью упорядочения пригородного сообщения и обеспечения бесперебойного движения приступлено к электрификации пригородного участка на линии Москва — Пушкино — 29,6 км (в 2 пути) и на линии Мытищи — Щелково — 16,6 км (в 1 путь). Таким образом, полная длина электрифицируемой линии равна 75,8 км одиночного пути, не включая станционных и тракционных путей.

К настоящему времени из работ, предусматриваемых проектом, закончена постройка железобетонного путепровода, обеспечивающего безопасное и надежное соединение пригородных станций Москва III и Москва I. В западной части от Москвы III, на территории быв. завода Михельсон, расширяется здание для ремонта вагонов пристройкой нового

корпуса площадью в 2230 м². Тут же для электрических составов закладывается парк и строится железобетонное депо площадью в 1700 м² на 12 вагонов.

На всех остановочных пунктах участка Москва — Мытищи устраиваются переходные мостики для сообщения с платформами и перехода через пути. На станции Лосиноостровская для этой цели предусмотрено соорудить тоннель под путями и платформой. Для ускорения посадок на остановочных пунктах уже заканчиваются постройкой высокие платформы в уровень с площадками вагонов. Поместительные и комфортабельные вагоны электрической дороги будут снабжены с каждой стороны 4 дверями для входа и выхода пассажиров.

Для питания сети током, который будет получаться от МОГЭС, строятся понижающие подстанции на станциях Москва III и в Мытищах, кубатурой каждая в 5000 м³.

Сейчас начат частичный перевод тягового хозяйства на ст. Москва III; здесь устраиваются депо на 6 паровозов, поворотный круг и угольный склад. Освобождающееся депо на ст. Москва I будет приспособлено под багажные операции.

При существующей на пригородном участке механической блокировке и при двух путях можно пропустить в час максимум 6 поездов. При введении же

автоматической блокировки по двум электрифицированным путям можно будет пропускать до 15 поездов в час.

Опытные поездки и испытания электрооборудования предполагается начать не ранее осени 1928 г.

Известия.
1927 № 167.

30 июля

Москва Электри- фикация окраин Москвы

МОГЭС ведется, по поручению Моссовета, большая работа по освещению окраин Москвы, а также квартир рабочих и служащих.

Будут освещены Кутузовская слобода (Дорогомиллово), рабочие поселки: «Богатырь», «Красный радиатор», «Красный луч» им. Рыкова, Всехсвятские поселки, Калужское шоссе – Андреевская слобода, район Миллионной и Лесной улиц, а также ряд подмосковных санаториев и домов отдыха. В Серебряном Бору устанавливается уличное освещение.

Кроме того, в квартирах и комнатах рабочих и служащих бесплатно устанавливается 19 500 лампочек по указанию райсоветов.

Все работы по освещению окраин предполагается закончить к октябрю. К настоящему времени работы выполнены более чем на 50%. Стоимость работ достигает 1 001 600 руб.

Правда. 1927 № 171.

30 июля

МОСКВА ЗА ДЕНЬ

♦ Гг. Серпухов и Подольск включены в сеть МОГЭС.

Правда. 1927 № 171.

30 июля

Эсхар (Письмо из Харькова)

Очень любопытна ... табличка годовой выработки электроэнергии в разных городах СССР. На первом месте стоит Баку, где средняя годовая выработка электроэнергии на каждого жителя составляет необычно большую норму – 952 кВт·ч, ... в Москве – 217 кВт·ч, в Ленинграде – 212, в Ростове – 96, в Киеве – 83, в Одессе – 73, ... в Харькове – 65...

Москвич

Вечерняя Москва. 1927 № 171.

Правление МОГЭС,

в виду недостаточности мощности станций еще раз предлагает фабрикам, заводам и мастерским, работающим в одну смену, неуклонно придерживаться постановлений Совнаркома РСФСР от 21-го июня с.г. и Президиума Моссовета от 29-го июля с.г. о времени начала работ в 7 часов утра и окончания в 16 часов.

Все предприятия, у коих работающая мощность во вторую смену окажется менее 60%-ной нагрузки дневной смены, будут рассматриваться МОГЭС'ом, как односменные, со всеми вытекающими отсюда последствиями.

МОГЭС'ом в настоящее время производится массовая проверка всех предприятий, присоединенных к его сети, и в случае нарушения ими времени окончания работ будет прекращена подача электроэнергии.

6307

31 июля

Полтора месяца по улицам Москвы

По улицам Москвы перевезен на Трамвайную электростанцию полученный из Франции электростатор, мощностью в 17 000 кВт. До сих пор подобные приборы перевозились у нас в разобранном виде; на этот раз статор перевезен по новому способу: по московским улицам прокладывались ж.-д. рельсы, по которым поставленный на специальную платформу статор подтягивался мотором, установленным на грузовике; затем рельсы переносились вперед и т. д. Все путешествие статора по улицам Москвы продолжалось почти 1,5 месяца и оказалось все же выгоднее перевозки в разобранном виде.

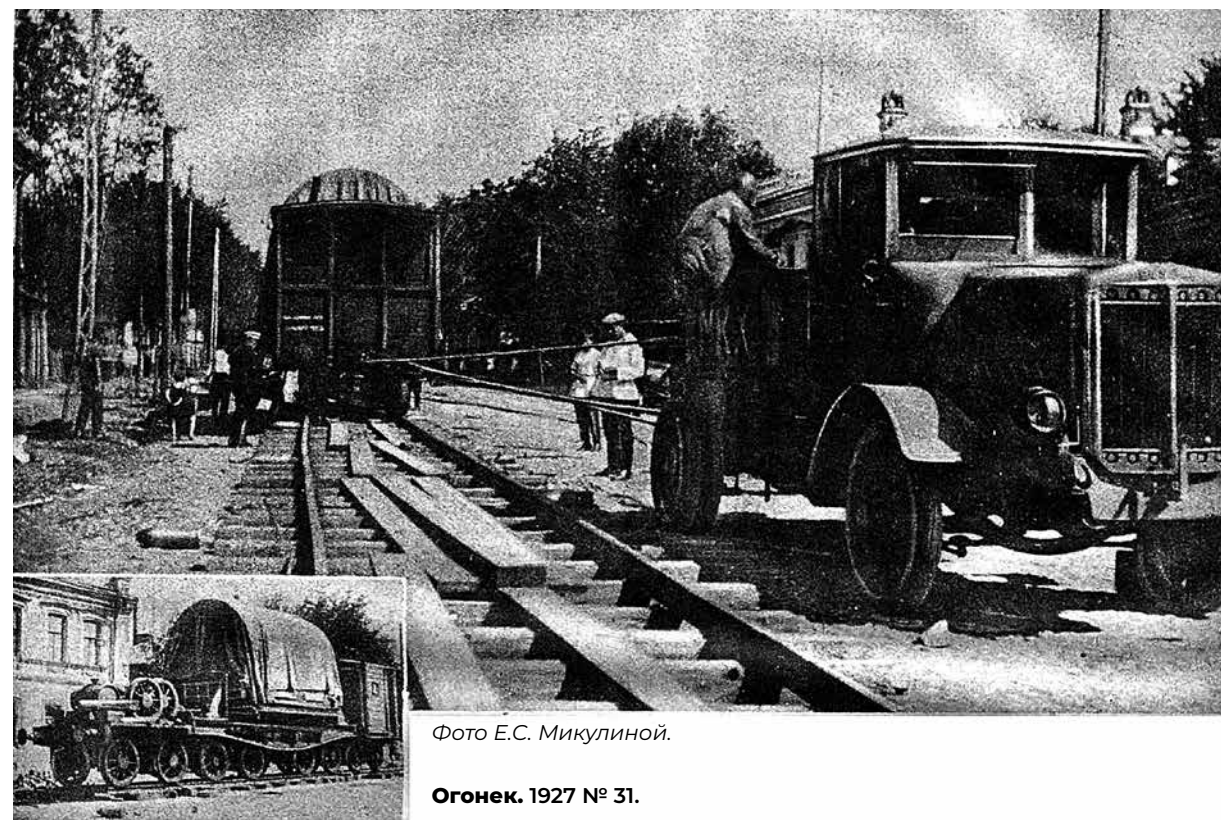


Фото Е.С. Микулиной.

Огонек. 1927 № 31.

31 июля

Миллион приезжих

В Москву приезжает ежегодно почти миллион людей, считая всех оседающих в Москве на постоянное жительство, всех приезжающих в Москву на более или менее короткое время и всех транзитных, т. е. проезжающих в другие города, с кратковременными остановками в Москве. Во всем Союзе трудно теперь отыскать самую глухую деревеньку, из которой хотя бы один человек не побывал в Москве, если не по хозяйственным вопросам, то на каком-нибудь съезде. Если не на съезде, то в качестве ходока к Калинин, пожаловаться на земельную комиссию, не-

правильно оттягавшую у общества кусок земли, или за какой-либо другой крестьянской нуждой.

Девять московских вокзалов раскинулись по всему городу. В буйном и быстром своем росте город давно уже захватил их в свою территорию и продвинул свои окраины далеко за вокзалы. Поближе к вокзалам, в узких, кривых улочках и переулках гнездятся подслеповатые гостиницы, номера и глухие, зловонные и зловещие норы. По Рязанке маленькими артельками приезжает много крестьян на работу. У многих приписаны адреса от ранее побывших в Москве земляков.

Таких никуда не заманишь. Они идут с чудовищной настойчивостью по указанному адресу к какой-нибудь затекшей бабе, и она после долгих охов и распросов сгружает их, как мелкий скот, в сырой угол своей единственной комнаты, на почерневшие нары или прямо на пол, скупо прикрытый сгнившей соломой.

По Рязанке приезжают и коренастые, бородастые сибиряки, и уральцы в коровьих и кожаных куртках, и смолисто-смуглые узбеки, сарты и бухарцы из среднеазиатских республик. Узбеки сходят на перрон в своих грузных ватных халатах, с объемистыми узлами, и все покорно следуют за одним опытным вожакком. У них тоже есть свои излюбленные становища, и туда их ведут вожаки или юркие люди в тубетейках, караулящие в огромных залах вокзала их приезд. Но бывают такие дни, когда и сибиряки, и уральцы, и средне-азиатцы не идут на грязную Домниковку. Съездовики идут на Садовую, в 3-й Дом Советов.

Ранние поезда выбрасывают, большей частью, пригородную публику. Поезда дальнего следования приходят позже, когда город уже гремит трамваями, автобусами и телегами. К их приходу начинается суэта. Извозчики строятся длинной цепью, в стороне от них – автомобили. На перрон бегут носильщики. Поезд подходит. Первыми выскакивают поджарые, небритые люди с саквояжками и стремительно несутся к выходу. Это – коммивояжеры, скупщики мануфактуры и мелкие дельцы, периодически посещающие Москву. Больше всего их приезжает по Курской и Брянской дорогам. Носильщики на них и не смотрят, и они бегут в близлежащие гостиницы, чтобы, заняв дешевый номер, скорее пойти по делам.

Медленней движутся люди с нерешительными, пытливыми глазами, плохо одетые, с жидким багажом. Одни долго рассматривают вокзал, не решаясь выйти на улицу, и в конце концов сдают вещи на хранение и уходят с безрадостным видом. Другие рассматривают адреса, записанные у них на запечатанных письмах. Это – чающие найти счастье в Москве. У них в далеких, маленьких городах создается нередко восторженное понятие о Москве. Москва для них – центр необычной, блестящей жизни, и, если там у них есть родственники или знакомые, они представляют себе их могущественными.

Среди них – люди свободных профессий, счетоводы, бывшие чиновники, зубные врачи, прогоревшие бакалейщики, девицы, мечтающие о киностудиях, и просто люди, ничего не умеющие делать. Ближайший же дни приносят им много горьких разочарований. Столица безжалостно убивает их иллюзии и сурово показывает всем их места и возможности.

Выдерживают немногие, самые энергичные, прытливые или квалифицированные, остальные уезжают к себе домой, похудевшие и приниженные.

Из задних вагонов шумной толпой идет молодежь. Подмышкой – книги, где-то сзади небрежно болтаются рахитичные узелки. На ногах толстые яловые сапоги. Это студенты, рабфаковцы. Они ведут за собой товарищей, впервые приехавших в Москву, попавших в здешние учебные заведения по проф. или партразверстке. У новичков любопытные, но уверенные глаза. Ведь они приехали сюда завоевать мир. Изредка попадаются неприметные юноши, чаще всего без багажа, – одиночки. Даже опытный глаз не признает в них поэтов. Внешние поэтические признаки у них отсутствуют. Прямо с вокзала они пешком пойдут по редакциям, будут сидеть там часами, потом побредут в союз поэтов, крестьянских писателей, приглаживаясь к известным поэтам, будут читать свои стихи, выслушивать мнения, обещания, ночевать будут, где придется, раз-два получают даровые обеды и крошечные пособия, облиняют, повянут и поедут обратно.

Когда уже схлынет первая публика, из международных и мягких вагонов, неторопливо выйдут пассажиры с маленькими, кожаными чемоданчиками в руках, предшествуемые носильщиками. Тут иностранцы, нэпманы. Они садятся в такси. Выходят из международного и неказистые на вид люди с фанерным, матерчатым чемоданчиком, быстро проходящие по перрону. Вокзалы пустеют, остаются немногие кучки людей, уезжающих вечером. Уборщицы тряпками вытирают измызганный пол. Железнодорожник снимает дощечку с надписью: Поезд №... приходит в... час... мин...

Л. Кириллов

Огонек. 1927 № 31.

2 августа

Инженер М.Я. Ковальский награжден орденом Красного Трудового Знамени

Марьян Яковлевич Ковальский родился в 1856 г. Окончил Технологический институт в Ленинграде в 1882 г. В 1905 г., в связи с революционной деятельностью, М. Я. был арестован и выслан за границу. По возвращении в Россию работал на разных крупных мануфактурных фабриках. М.Я. Ковальский был одним из первых



инженеров, поставивший у нас практический вопрос об использовании отработанного тепла. Им были также изобретены специальные топки для торфа, которые применяются и теперь.

После Октябрьской революции М. Я. поступил в Краснопресненский, ныне 2-й Государственный х.-б. трест, где работает и сейчас в качестве консультанта при правлении.

Помимо работы в тресте, М.Я. Ковальский является председателем постоянного бюро энергетических конференций, членом научно-технического совета текстильной промышленности и занимает ряд других должностей в научных и общественных организациях.

Вечерняя Москва. 1927 № 173.

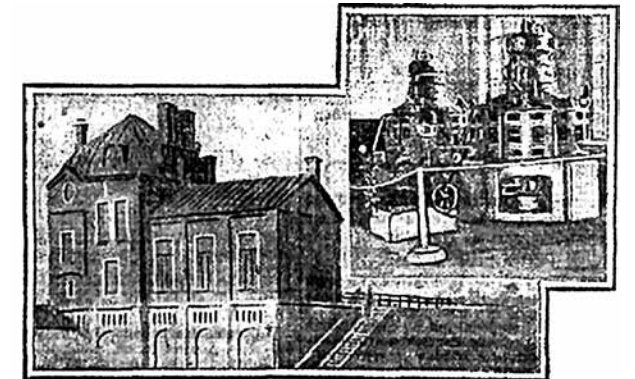
2 августа

Новая подмосковная гидростанция

В воскресенье, 31 июля, в Можайске открылась вновь выстроенная гидростанция «Лемех Октября».

Станция имеет два турбогенератора мощностью в 320 л. с. В случае надобности можно установить и третий. С пуском станции половина Можайского уезда имеет возможность пользоваться электрической энергией.

На нашем снимке: вверху – турбогенераторы, внизу – общий вид станции.



Вечерняя Москва. 1927 № 173.

2 августа

За церковной оградой

Шершова – домашняя работница – познакомилась с конторским служащим Тарасовым. Он – парень, чуть-чуть тронутый городской «культурой». Она – непосредственная деревенская девушка. Оттого то и произошло все так быстро. В первый вечер знакомства с Шершовой Тарасов уже сидел с ней на лавочке церковного двора и в этот же вечер – тут же у стен церкви – овладел ею...

Но родился у нее ребенок, и Тарасов сказал:

– Я тебя и знать не знаю!

Шершова, не очень огорчилась... Не любила она Тарасова... Беспокоилась только об одном:

– Как бы установить отцовство ребенка? И обратилась в нарсуд.

– Я ее не знаю... Я с ней не знаком, – пожимает плечами ответчик.

– А за церковной оградой сидели с ней?

– Сидел...

Странная история: то он с ней не знаком, то сидел, то не хотел, но познакомился! Свидетельница Тарасова тоже говорит странности:

– Не знаю, знаком был он с ней или нет...

– Но вы-то его познакомили с Шершовой?

– Познакомила...

Зато свидетельница Рыбина отвечает прямо:

– Все знаю... Шершова жила с ним. Тарасов путается в показаниях и на вопрос: «Признаете ли себя отцом ребенка?» – восклицает:

– Граждане судьи, да я сам себя не признаю!

В зале хохот. Сокольнический нарсуд под председательством т. Уфаева⁸¹, вынес решение:

– Признать Тарасова отцом и взыскать с него 25% ежемесячного заработка на содержание ребенка. Интересы истицы защищал т. Беляев.

С. Бич

Вечерняя Москва. 1927 № 173.

9 августа

Электрификация Северных железных дорог

Электрифицируемый участок Москва – Мытищи Северных ж. д. будет снабжаться энергией московскими районными станциями МОГЭС через две тяговые преобразовательные подстанции. Одна из этих подстанций будет построена на 3-й версте от Москвы, а вторая – в Мытищах. Управление подстанциями будет автоматическое.

В ближайшее время начнется постройка зданий для подстанций, с тем чтобы закончить их к концу строительного сезона.

Правда. 1927 № 179.

14 августа

Электротеплоцентр в Орехово-Зуеве

В текущем строительном сезоне 3-й х.-б. трест приступил к сооружению ТЭЦ в Орехово-Зуеве для потребности Никольских фабрик, общей мощностью в 12 тыс. кВт.

Сооружаемая станция представляет значительный технический интерес, так как явится одной из первых в СССР, объединяющей электрическое и теплосиловое хозяйство при таких крупных промышленных единицах, как Никольские фабрики, на которых занято около 25 тыс. рабочих.

Сооружаемая станция будет давать для текстильных фабрик треста электроэнергию, пар и воду на производство.

На станции будет установлено 3 турбогенератора по 4 тыс. кВт каждый и 5 котлов

с поверхностью по 870 м². Один из турбогенераторов и один котел заказаны Ленинградскому металлическому заводу, а остальные 2 турбогенератора и 4 котла предполагается заказать за границей.

Общая стоимость сооружения станции запроектирована в пределах 6–7 млн руб.

До сих пор пар на производство получался на фабриках с устаревших котельных, некоторые из них работают свыше 30 лет.

С сооружением электропароцентрали подача пара будет централизована, и все котельные будут закрыты. Прекращается также и работа существующих на фабриках разрозненных мелких электростанций.

Стоимость кВт·ч энергии на новой станции не превысит 2

9 августа

Как работают студенты-практиканты МОГЭС

– В МОГЭСе, – рассказывает студент МВТУ т. Слепак, – работают главным образом электротехники и механики. Для вузовцев этих специальностей электрические станции МОГЭСа – лучшее место практики. Работа в котельных и в машинных залах электростанций вполне удовлетворяет всех практикантов. Здесь можно многому научиться, тем более, что все местные инженеры охотно делятся с нами своим опытом. По мере ознакомления с машинами практикантам предоставляют самостоятельную работу. Некоторые же из нас, имеющие стаж, самостоятельно дежурят на щитах, выполняют ответственные чертежи и т. д.

За все время практики между вузовцами и администрацией МОГЭСа не было ни одного недоразумения.

Вечерняя Москва. 1927 № 179.

19 августа

Распределение акций Электробанка

По постановлению президиума ВСНХ СССР акции Электробанка на сумму 7,5 млн руб. распределены между ВСНХ республик следующим образом: ВСНХ РСФСР – 2335 тыс. руб., УССР – 540 тыс. руб., БССР – 55 тыс. руб., ЗСФСР – 85 тыс. руб., ТуркменССР – 35 тыс. руб. и УзбекССР – 200 тыс. руб. Предприятиям общесоюзного значения акции должны быть переданы: ГЭТу – на 1390 тыс. руб., Тресту заводов слабых токов – на 695 тыс. руб., Аккумуляторному тресту – 174 тыс. руб., МОГЭСу – 1043 тыс. руб., Электроток – 870 тыс. руб. и НИГРЭСу – на 78 тыс. руб. Акции, распределенные по ВСНХ союзных республик, передаются последними государственным предприятиям, заинтересованным в электрохозяйстве, по усмотрению ВСНХ республик.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 187.

26 августа

Человек, вооруженный электричеством

(Письмо из Ленинграда)

[...] Мы привыкли к тому, что на местах непроходимых болот и бурных потоков вод создаются мощные базы живительной силы электричества.

Этот год – год Волжвостроя, Загэса, Свирстроя, Днепростроя – будет назван годом социалистической электрификации. Мы научились добывать сотни тысяч киловатт энергии.

Мы уже психологически подготовились к электрической революции, но зато еще не умеем, только начинаем учиться применять эту энергию в нашей повседневной жизни.

Рядом со мной живет молодой человек, окончивший электротехнику. Всегда он завален книгами и инструментами. Всегда возится у электрических штепселей, копается в книгах, заполненных таблицами вычислений.

Сегодня он сделал себе электрическую ванну. Мы все, соседи, смотрели на него с удивлением, видели, как пузырилась вода. Это его обыкновенная домашняя гидропатия.

20 августа

Водолазы на Москве-реке

Уже в течение нескольких дней внимание москвичей привлекают интересные водолазные работы, которые производятся на Москве-реке, против МОГЭСа.

МОГЭСом предпринята проверка кабелей, находящихся на дне Москвы-реки и для этих целей из ленинградской водолазной базы приглашены два водолаза.

Вечерняя Москва. 1927 № 188.

рашивать на скудной череповецкой земле райские яблоки, бананы, апельсины. Это должно сделать электричество. Он чувствует в руках, слышит этот чарующий шепот электронов. Он верит в их сказочные неиссякаемые возможности.

Теперь он работает над выращиваем растений при помощи электричества. Он окружил себя глиняными горшками, наполненными землей, возится с ними изо дня в день. Он говорит, что скоро на его балконе, где стоят его горшки, под суровым ленинградском небом начнут расти – настоящий крымский виноград и райские яблоки. Пусть только домоуправление ему позволит сделать небольшую грядку... на балконе.

Ленинградские заводы начали массовое производство электрических утюгов, кастрюль, приборов для кипячения чая и прочих предметов электрифицированного быта. Это только первые шаги. Они стали возможными только теперь, когда Волховстрой заработал полной мощностью и дает дешевую энергию, когда Свирьстрой уже не перспектива, а практическое дело. Легче убедиться в преимуществах электрифицированной кухни, нежели в немедленном переходе на общественное питание. Это потому, что электрификация дает более наглядные, более быстрые результаты.

Электрификация быта дает такой же блестящий эффект, как и радио. От радиоприемника к вам плывут теплые человеческие слова. Вы приобретаетесь к многотысячной армии людей, слушающих вместе с вами лекцию Ленинградского университета об атомах, концерт лучших артистов Москвы, делающих театральный Октябрь. У вас остается чувство удовлетворения, вы смотрите уже на радиоприемник, как на живое существо. Вы подходите к нему с мыслью:

– Что сегодня расскажешь, дружище?

Быстрота, чистота, устранение из домашнего быта вредного дыма и назойливых испарений, дешевизна, легкость, удобство – непосредственные результаты электрифицированного быта – все это пленяет домашнюю хозяйку так же, как мать – веселая улыбка ребенка.

Надо только наладить дешевое, стандартное производство предметов электрификации быта, сделать их доступными для всех. Тогда электрификация пойдет быстрее, чем мы думаем.

Однажды соседи окружили нашего фанатика и стали вслух выражать недоверие к его опытам над семенами южных растений. Это его взволновало. На следующий день он схватил меня за рукав и сказал:

– Пойдемте!

– Куда? – спрашиваю.

– Я вам покажу интересные вещи.

Мы очутились в Ленинградском институте индустриального земледелия, где он учится, совмещая со службой на электрической сети. Здесь я увидел поразительные результаты вмешательства электричества в жизнь растений. Тут электричество делает чудеса: оно вдыхает жизнь в чахлые растения, делает их крепкими, цветущими и во много раз более полезными для употребления. Институт существует в СССР всего 5 лет. Советскими учеными за это время достигнуто немало успехов в области электрификации растительных культур.

При поддержке Главэлектро опытная работа дала чрезвычайно интересные результаты. Электрическое консервирование сочных кормов и продуктов питания дает возможность в течение всей зимы кормить и питаться свежей зеленью. Скот может получать свежий сочный корм во много раз более питательный, чем сено. При помощи электричества любой крестьянин в суровый холод зимы сможет... изготавливать вкусную сочную ботву, мягкую травку и все, что ему понадобится из растений. Сохранение свежего, зеленого продукта совершенно не будет зависеть от погоды. Пусть будет мороз, пусть на улице буйствует ураган – зелень будет свежей и питательной, точно ее только что принесли с огорода.

Выгода очевидна: продукт обходится вдвое дешевле обыкновенного, а питательность его в 2–3 раза больше!

Исключительные результаты дали опыты обработки семян электромагнитным полем. Такие опыты ведутся также и в Австралии. Они увеличивают урожайность чуть ли не в 6 раз, ускоряют рост растения, делают его более устойчивым к климатическим условиям. Наконец – дают возможность при определенном подборе частот и напряжений тока – менять цвет, размер и форму растения.

Обо всех этих чудесных вещах сухо и даже скучно говорил мне один из профессоров института. Только на лице моего соседа, стоявшего тут же и почтительно слушавшего профессора, я увидел искры волнения и торжества. Когда мы ехали с ним домой, он победоносно спросил меня:

– Ну, что вы расскажете соседям?

Я ничего не ответил. Для меня было ясно: Человек, вооруженный электричеством, вырывает из рук природы еще одну тайну – тайну растительного мира. Обыкновенное крестьянское ржаное поле человек сможет заставить расти быстро и обильно. Сможет сделать нашу жизнь во много раз красивее и богаче.

– Ну, что вы расскажете соседям?

Я ничего не ответил. Для меня было ясно: Человек, вооруженный электричеством, вырывает из рук природы еще одну тайну – тайну растительного мира. Обыкновенное крестьянское ржаное поле человек сможет заставить расти быстро и обильно. Сможет сделать нашу жизнь во много раз красивее и богаче.

– Ну, что вы расскажете соседям?

Я ничего не ответил. Для меня было ясно:

Человек, вооруженный электричеством, вырывает из рук природы еще одну тайну – тайну растительного мира. Обыкновенное крестьянское ржаное поле человек сможет заставить расти быстро и обильно. Сможет сделать нашу жизнь во много раз красивее и богаче.

А. Орлов

Вечерняя Москва.
1927 № 193.

29 августа

ЧЕЛОВЕК ПОД ВОДОЙ

– Человек утоп! Ей-право, утоп!

На ходу оправляя платочек, быстро семена ножками, спешит взволнованная старушка к решетке Москворецкой набережной.

Расталкивая толпу руками, она суетится, наступает на ноги стоящим у решетки, волнуется пуще всех.

– Утоп или не утоп?

– Чего утоп? Кого там утоп, бабушка? Дальше проходи!

Но старушка не унимается и не успокаивается до тех пор, пока не оказывается в первом ряду стоящих на набережной возле МОГЭСа. Ждет ее немалое изумление: «утопленник» странный, диковинный. Стоит он не то на плоту, не то на лодке какой-то необыкновенной формы – квадратной, с высоко и прямо поднятыми бортами. На нем – тяжелый резиновый костюм защитного цвета.

Недвижен человек в резиновом костюме с металлическими плитами на спине и на груди. На плоту вокруг водолаза хлопочут несколько человек. Вот подняли какой-то блестящий, удивительной формы предмет. Нечто похожее на шлем, только совершенно глухой, закрытый. Шлемом покрывают голову водолаза, привинчивают шлем к воротнику костюма, и голова человека скрылась.

– Лезет! Лезет!

На набережной – движение, борьба за место.

Тем временем «марсианин», тяжело и смешно ступая, еле передвигая ногами, сияя блестящей металлической головой, ступает за борт плотика. Натягиваются канаты, провода кишки. Еще секунда, и «марсианин» уходит в воду. Тяжесть костюма дает себя чувствовать. Тяжелым камнем он опускается в воду, сопротивляемый охами и ахами сердобольной старушки на берегу. Круги по воде. Он исчез. Люди на плоту взяли за ручки колес машины, накачивающей воздух, и вертят их. Из воды протянулись к машине, к плоту несколько толстых кишок. Они двигаются, вздрагивают, как бы напоминая, что там, под водой, живет, бродит, работает человек.

Там по дну проложены подводные электрические кабели МОГЭСа. Водолаз проверяет, ощупывает их – нет ли аварий, не угрожает ли разрушение, нет ли прорывов.

Проходит десять, двадцать минут. Неустанно вертят колеса ра-

бочие на плоту, вздрагивают и шевелятся провода, спускающиеся под воду. Вдруг неожиданно возглас на набережной:

– Водолаз! Водолаз!..

Высунулась из воды металлическая блестящая голова. За ней поднялась одетая в резину рука. Но дальше водолаз не полез. С плота ему сунули в руку железный лом. Он схватил его и вновь исчез под водой. И снова пятнадцать, двадцать минут нетерпеливых разговоров на берегу.

Быстро задвигалась кишка. Водолаза тянут обратно. Снова появляется сначала металлическая голова, затем руки, держащие лом, неуклюжая резиновая фигура с тяжелыми плитами на спине и на груди. Фигуру выволакивают и усаживают на скамейку.

Подошли, обхватили руками ее металлическую голову и принялись отвинчивать.

«Утопленник», освободившись от тяжелых доспехов, закуривает папироску и равнодушно оглядывает публику, глазающую на него с берега...

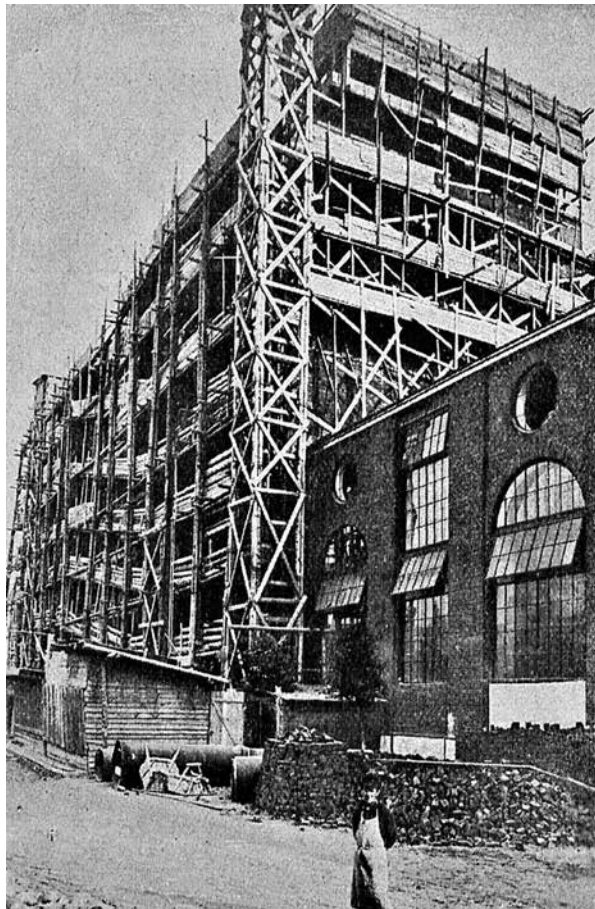
Нил

Вечерняя Москва.
1927 № 195.

Август

Крупные постройки текущего сезона Здание распределительного щита 1-й М.Г.ЭС.

Распределительное устройство 1-й М.Г.ЭС. В последнее время в нем произошло несколько аварий и взрывов масляных выключателей, тано на малую мощность – всего на 30 000 кВт. и регулярность электроснабжения города находится



Постройка здания распределительного щита.

из-за этого под постоянной угрозой. Каждое такое повреждение может полностью приостановить подачу тока со станции.

Все это побудило МОГЭС приступить еще в прошлом году к сооружению в Москве в срочном порядке нового центрального распределительного щита мощностью в 600 000 кВт. Оборудован он будет в специально строящемся для него на Раушской набережной огромном здании. Последнее представляет собой высокий (28 м), в 7 этажей, из коих один мансардный корпус, объемом в 26 200 м³. По конструкции оно кирпичное, внутренние же перекрытия и ячейки – железобетонные.

Основной принцип, которым руководились при разработке проекта сооружения авторы его: инж. Крылов, разработавший электрическую сторону проекта, и инж. Дубовский, проектировавший здание щита, заключается в следующем.

Все части распределительного устройства, которые могут гореть или взрываться, должны быть совершенно изолированы от частей, несущих напряжение, и разделены и в электрическом, и в строительном отношении на 4 части, которые

могут работать и самостоятельно, и параллельно, и через ограничивающее ток короткого замыкания приспособление, – так называемый реактор. Поэтому 3-й этаж, например, предназначенный для помещения масляных выключателей, совершенно изолирован от остальных этажей здания и разбит на 4 отдельных части, из которых каждая имеет большие двери на железный балкон, откуда спускается лестница на землю. В случае аварии в одной части помещения масляных выключателей все остальные продолжают работать, и подача тока в город не прекращается.

Нижние 5 этажей здания предназначены для распределительного устройства. В самом низу будут размещены кабельные муфты и измерительные приборы.

Следующий этаж будет занят реакторами. Выше, как мы уже указывали, будет помещение масляных выключателей. 4-й и 5-й этажи будут представлять собой один большой двухсветный зал, где разместятся разъединители, собирательные шиммы и управленческие масляными выключателями.

В верхних этажах будет устроена лаборатория и помещение для установочного отдела. Между прочим, благодаря переводу установочного отдела в новое здание, освобождается большое помещение, переустраиваемое под центральный щит (пульт) управления станции. Последний заменит три существующих пульта, разбросанных в разных корпусах на станции.

Следует отметить большие работы, которые производятся для упорядочения укладки силовых кабелей. Прежде они укладывались почти без всякой системы, по мере надобности, в набережной реки.

При аварии какого-нибудь из них приходилось довольно долго искать его. Сейчас же на набережной устраивается специальный туннель, в который все кабели в определенном порядке и будут уложены. Стоимость этого туннеля – около 180 000 руб.

Общая стоимость всех строительных работ и оборудования нового распределительного щита исчислена в 2 150 000 руб., из коих в текущем сезоне будет затрачено 1 215 000 руб. Многие детали оборудования щита выписываются из-за границы, на что ассигновано свыше 400 000 руб.

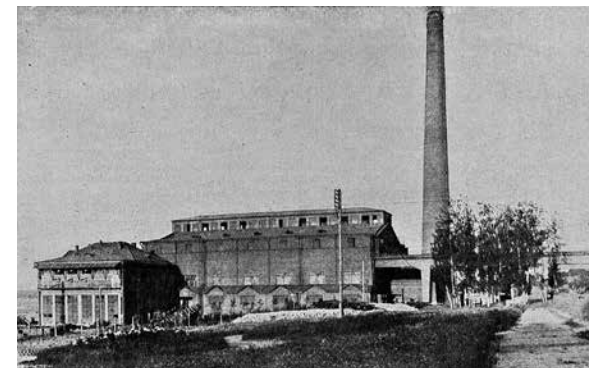
Постройка здания будет закончена к осени текущего года.

М.

Строительство Москвы /
Издание Моск. Совета Раб., Кр. и Кр. депутатов.
1927 № 8.

Август

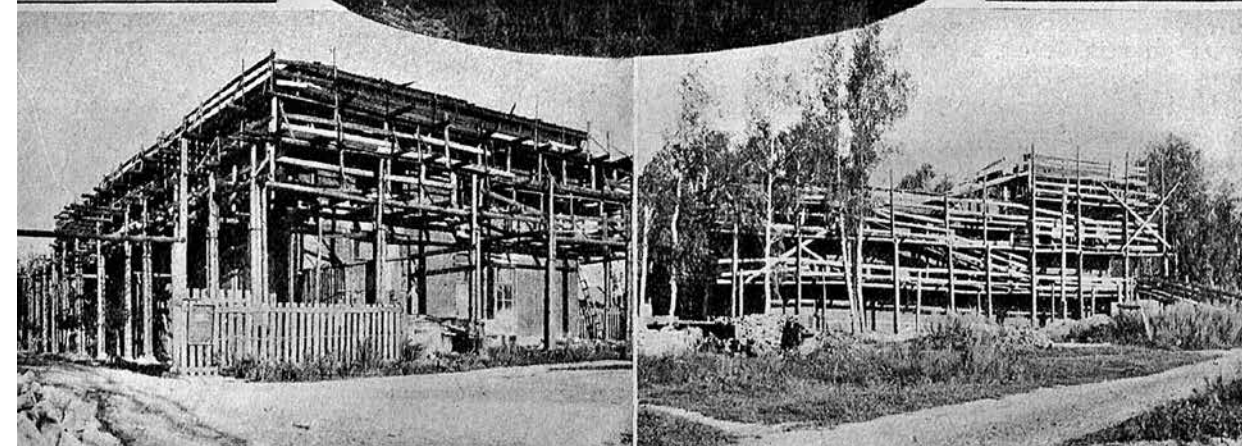
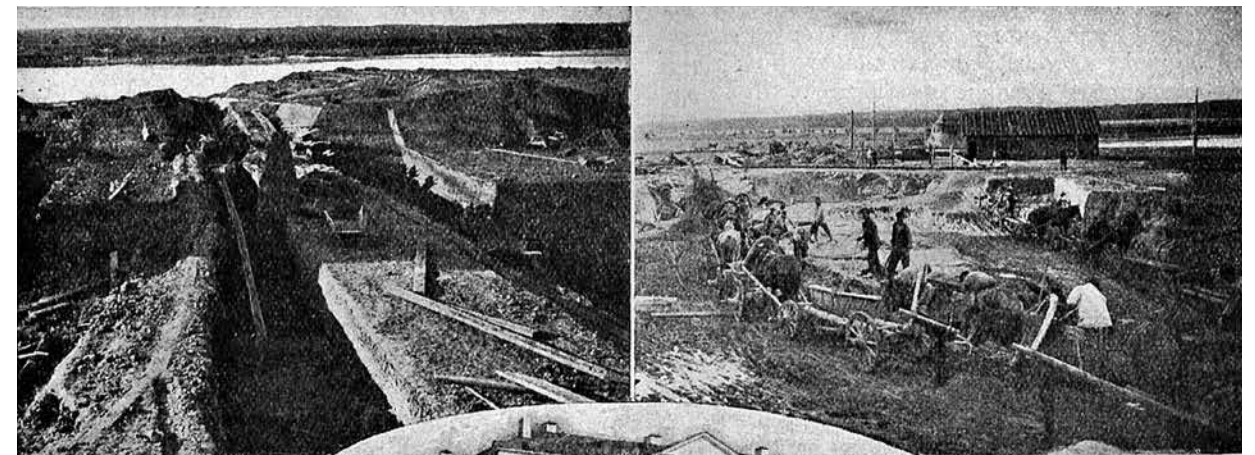
Расширение московских государственных электростанций



Внешний вид электростанции в Кашире.



Здание школы в Кашире.



Каширская электрическая станция. Наверху слева: земляные работы по постройке новой насосной станции. – Справа: постройка новой котельной. – В овале: здание больницы. – Внизу слева: расширение здания главной конторы. – Справа: постройка бани.



Улица рабочего поселка при Шатурской станции
им. В.И. Ленина.



Тип дома для рабочих при Шатурской станции
им. В.И. Ленина.



Здание бани для рабочих при Шатурской станции
им. В.И. Ленина.



Здание больницы при Шатурской станции
им. В.И. Ленина.

Строительство Москвы / Издание Моск. Совета Раб., Кр. и Кр. депутатов. 1927 № 8.

2 сентября

Электрификация Северных ж. д.

Работы по электрификации участка Москва – Мытищи Северных ж. д. будут закончены в большей своей части в конце строительного сезона.

В начале будущего года будет приступлено к устройству электрических оборудований: установка мачт и подвески контактных проводов, оборудований преобразовательных подстанций в Москве и Мытищах.

Контактное оборудование заказано в Германии в счет 300-миллионного кредита и будет получено НКПСом в ноябре–декабре с. г.

В начале будущего года Мытищинский завод сдаст НКПСу построенный им состав в 25 вагонов для курсирования на участке Москва – Мытищи.

Вечерняя Москва. 1927 № 199.

2 сентября

Тресты вместо жилтовариществ

В Москве организуется 7 домовых трестов. Экономия расходов по управлению домами

На основании постановления правительственных органов МУНИ приступает к организации треста муниципализированных домов. В первую очередь трест объединит дома, находящиеся в ведении эксплуатационного отдела МУНИ.

Новый домовый трест предполагается образовать в самостоятельную единицу, которая будет находиться в ведении МУНИ. Кроме центрального треста, в Москве организуется 6 домовых трестов районного значения. Все 7 трестов объединят на первых порах по несколько десятков домов, причем в каждый трест войдут дома, территориально сближенные.

Тресты должны начать свою работу с нового бюджетного года, т. е. с 1 октября. Квартирная плата в трестированных домах останется прежняя.

Организация домовых трестов положит начало новой формы управления и эксплуатации муниципализированного жилого фонда. Постепенно МУНИ предполагает объединить в этих трестах все московские жилтоварищества.

Опыт трестирования домов, проделанный в текущем году отделом эксплуатации МУНИ, доказал рациональность этой формы управления. В течение года МУНИ достигло большой экономии при управлении 15 домами, находящимися в его ведении. В связи с этим МУНИ считает, что организация домовых трестов в Москве принесет большую экономию в области ведения домового хозяйства.

Вечерняя Москва. 1927 № 199.

2 сентября

Суд и быт Систематическая растрата

Федор Шагов был счетоводом Павлово-Посадского отделения МОГЭС.

Заметив, что заведующий Павлово-Посадским отделением плохо понимал бухгалтерию, он стал систематически присваивать деньги, а денежную отчетность составлял из фиктивных цифр, которые покрывали его растраты. В правлении МОГЭСа не могли знать этого: цифры по всем статьям доходов и расходов сходилась. Отчетность принималась...

Без проверки ордеров и счетов Павлово-Посадского отделения никто не мог опорочить отчетностей. А заведующий этим отделением не мог разобрататься в счетах.

Шагов побаивался только ревизии, но ее не было 3,5 года. Когда же было решено ликвидировать отделение, и явилась приемочная комиссия, она обнаружила недостачу по кассе в 1054 руб. 15 коп.

Шагов не смутился:

– Вполне может быть... Ошибся... Я согласен покрыть эту сумму...

И внес деньги в кассу МОГЭСа.

Он рад был, что обнаружили только часть растратченных им сумм.

Но узнал о недостаче член правления МОГЭСа Кудряшев и не удовлетворился покрытием недостачи. Он распорядился более тщательно произвести ревизию всех денежных дел Павлово-Посадского отделения.

Произвели вторично проверку, и оказалось, что, кроме внесенных Шаговым 1054 руб., не хватает еще 3451 рубля...

Шагов же не дремал во время второй ревизии. Он уехал на Урал и скрылся там. Его все же задержали...

– Признаюсь... Растратил... – откровенно говорит он суду.

Замоскворецкий нарсуд под председательством т. Степанова приговорил Шагова, на основании 1 ч. 116 ст. У. К., к трем годам лишения свободы с зачетом предварительного заключения и поражением в правах на три года.

Гражданский иск в 3451 руб. 34 коп. удовлетворен.

С. Бич

Вечерняя Москва. 1927 № 199.

2 сентября

Квартирная плата в новых муниципализированных домах

Закончена проработка новых ставок квартирной платы во вновь отстроенных муниципализированных домах.

Квартирная плата в этих домах будет взиматься по следующим ставкам: рабочие и служащие, зарабатывающие до 60 руб. в месяц, будут платить 2 руб. за кв. саж. в месяц, до 70 руб. – 2 руб. 10 коп. за кв. саж. в месяц; при заработке в 200 руб. – квартирная плата будет взиматься в размере 4 руб. за кв. саж. в месяц, а при заработке в 400 и больше рублей – 6 руб. за кв. саж. в месяц. Новая квартирная плата будет применена для всех вновь отстроенных домов

муниципального строительства, переданных в ведение районных советов.

Общая жилая площадь всех этих домов равняется, приблизительно, 24 000 кв. саж.

МУНИ подсчитало ориентировочно, какой состав жильцов будет вселен в эти дома.

Половина населения этих домов будет состоять из лиц с заработком до 100 руб. в месяц, 48% – с заработком от 100 до 400 руб., а остальные 2% – с заработком свыше 400 руб.

Вечерняя Москва. 1927 № 199.

9 сентября

Зд день

♦ Вчера в 4 ч 5 мин дня прекратилась подача тока в районе Тверской ул. с прилегающими к ней переулками.

Это было вызвано, как нам сообщили в управлении кабельной сети МОГЭС, случайным повреждением на постройках «Известий» и «Правды» кабелей высокого и низкого напряжения, вызвавшим выключение масляного выключателя на 1-й Московской электрической станции.

Подача электрической энергии была восстановлена в 5 ч 40 мин дня.

Правда.
1927 № 205.

22 сентября

Пять лет МУНИ

Жилищный фонд растет. –

5,24 м² на человека. –

30 000 домов в Москве. –

43 млн рублей на ремонт

В скором времени исполняется пятилетие существования МУНИ как самостоятельного учреждения. В связи с этой годовщиной МУНИ подвело итоги своей пятилетней работы в области восстановления жилищного хозяйства Москвы.

К моменту образования МУНИ в Москве наблюдался крайне быстрый рост населения, обгонявший рост жилого фонда. С каждым годом осложнялось жилищное положение Москвы и усугублялся жилищный кризис. Только теперь, в строительном сезоне 1927–28 г., удастся приостановить падение средней жилой нормы.

По последним данным, в Москве зарегистрировано около 240 000 квартир, столь густо населенных, что средняя жилая норма опустилась до 5,24 м², т. е. оказалась намного меньше установленной санитарной нормы (около 8 м²).

В самом начале своей работы МУНИ приступило к созданию коммунального фонда путем изъятия в домах 10%, жилой площади и излишков сверх установленной нормы. Вся изъятая площадь была распределена среди 125 000 человек. В настоящее время в этом направлении работает, главным образом, комиссия по разгрузке Москвы, освободившая в течение года 1 140 000 м² площади. Больше половины этой площади передано учреждениям, 40% – Моссовету и 18% – вузовцам.

Многое сделано в области эксплуатации жилищ. В самом начале работы МУНИ в Москве было около 2000 жилтовариществ, а теперь их свыше 11 000. Множество мелких и малоценных домовладений передавались на правах собственности их бывшим владельцам. Таких домов теперь насчитывается больше 7000. Всего домовладений в Москве насчитывается до 30 000.

Нежилой фонд (магазины, склады и т. д.) составляет 3,3 млн м². Пустующих нежилых помещений сейчас меньше 1%.

Наиболее важные мероприятия последнего периода сводятся к рационализации хозяйства путем

укрепления бюджета, усиления ремонта и правильного использования жилой площади. Для нормального ведения домашнего хозяйства квартирная плата должна быть повышена в среднем до 55 коп. за 1 м². В 1924 г. квартирная плата взималась в размере 20 коп. за м². В 1925 г. – 30 коп., а сейчас – 41,5 коп. за м². Для правильной эксплуатации домов такая квартплата недостаточна.

Несмотря на слабый доход домовладений, затраты на ремонт растут. Пять лет тому назад на ремонт было затрачено 8 млн руб., а в текущем – 43 млн руб. Для создания среди населения стимула сохранения своего жилища существующие законы в достаточной мере ограждают права трудящихся на их площадь.

Огромное значение в деле ослабления жилищного кризиса имеет постройка новых домов, руководимая жилищно-строительным комитетом Моссовета и Мосгубжилстройсоюзом. Благодаря проделанной за пять лет работе с будущего года средняя жилая норма начнет постепенно увеличиваться.

Вечерняя Москва. 1927 № 216.

27 сентября

Заем индустриализации

В счетном отделе МОГЭС на заем подписались все без исключения служащие на 1400 руб. В бухгалтерии – 50 человек на 1165 руб. и т. д. Пока по всему МОГЭСу подписались на 10 000 руб. Всего МОГЭС вложит в заем индустриализации примерно 50 000 руб.

Вечерняя Москва. 1927 № 220.

29 сентября

Рабочая жизнь

Своя электростанция

(Ф-ка «Красная Роза», Москва)

Имеющаяся при фабрике электростанция бездействовала с 1917 г.

– Когда же, наконец, – говорили рабочие, – пустят ее в ход. Чуть не ежедневно газеты указывают на чрезмерную нагрузку МОГЭС, а о том, чтобы помочь ему, хозяйственники не думают.

Особенно интересовались рабочие пуском станции прошлой зимой, когда мы начинали работу в 7 ч утра. Работницам, имеющим грудных детей и живущим далеко, приходилось ночью тащиться с ребятами, чтобы сдать их в наши ясли. Два года назад рабкоры ф-ки

подняли в печати вопрос о пуске станции. Заметки вызвали ревизию со стороны ВСНХ. Вопрос был решен положительно. Единственная задержка была в отсутствии средств у треста.

Сейчас положение изменилось. Трест, администрация фабрики



и технический персонал взялись за работу. Благодаря горячему участию в этом деле преданных производству специалистов — главного механика т. Акименко, его помощника т. Васильева, старшего электромонтера т. Михайлова, техника Королева, который 35 лет работает по этому делу, и всех квалифицированных рабочих — удалось восстановить электростанцию.

5 сентября мы получили собственный электрический ток в 750 кВт, что равняется 1000 л. с. Это для нашей фабрики и для нашего района крупное достижение. При той нагрузке, с которой сейчас работает фабрика, мы сможем уделять 40% энергии соседним предприятиям. МОГЭС разгрузится, и это даст возможность нашему тресту открыть фабрики, пуск которых до сих пор тормо-

зился из-за недостатка энергии. Кроме того, мы работаем в одну смену и сможем начинать работу нормально — с 8 ч. Наконец, имея свою станцию, мы будем получать 120 руб. экономии в день, т. е. 35 000 руб. в год.

Конторович

Правда.
1927 № 222.

1 октября

Теплофикация Ленинграда

... В этом году были отпущены деньги (400 000 руб.) на работы 1-й очереди по теплофикации Москвы. Однако средства эти не были использованы в виду отсутствия организации, которая взяла бы на себя строительство сетей. Между тем, примеру Ленинграда уже последовал ряд провинциальных городов; работы по теплофикации производятся в Пскове и даже в недавно погоревшем Котельниче*. Проектируются теплофикационные установки и в Омске, Самаре и Ростове-на-Дону.

Вечерняя Москва. 1927 № 224.

* Имеется в виду страшный пожар, случившийся в мае 1926 г., который уничтожил 2/3 города.

8 октября

Приказы по ВСНХ СССР

№ 14. Москва, 5 октября 1927 г.

Объявляются составы правлений и единоличных управляющих трестов общесоюзного значения с подтверждением их полномочий с 1 октября с. г.: [...] МОГЭС: председатель — К.П. Ловин, зам. пред. — В.И. Яновицкий, члены В.Д. Кирпичников, М.В. Кудряшов, П.М. Яковлев.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 230.

11 октября

Арестованы грабители

6 сентября в квартиру члена правления Химтреста Побережского (д. 13 по Голиковскому пер.) в 11 ч дня под видом монтеров МОГЭСа ворвалось трое вооруженных. В квартире была только одна домашняя работница П.П. Ивлева.

Преступники привязали ее к колонке в ванной комнате и приступили к грабежу.

В это время возвратилась в квартиру домохозяйка О.И. Побережская. Преступники связали и ее. Захватив разных вещей на сумму около 5000 рублей, налетчики скрылись. Агентурой МУУРа в ту же ночь арестованы атаман шайки Е.П. Хлебосолов и соучастники грабежа Т.И. Доволов и Н.Г. Корнеев.

Инициатором ограбления оказался некий Ф.М. Алешин, проживавший в одном доме с гр. Побережским.

При обыске все вещи, похищенные во время грабежа, отобраны. У преступников обнаружено два нагана с боевыми патронами.

Вечерняя Москва. 1927 № 232.



13 октября

К сооружению новой электростанции в Подмосковном бассейне

Вчера в главном горнотопливном управлении состоялось совещание по вопросу о водоснабжении районной электростанции, предполагаемой к сооружению в Подмосковном каменноугольном бассейне.

Как известно, до настоящего времени уже установлена полная возможность базирования этой станции на местных углях. Вместе с американскими экспертами была выяснена возможность проведения в Подмосковном бассейне мощных шахт с добычной способностью до 20 млн пуд. угля в год. Оставался невыясненным лишь вопрос о водоснабжении электростанции. Проведенные инж. Кочериным⁸² обследования в этом направлении показали полную возможность снабжения крупной районной станции путем устройства пруда на р. Любровке.

14 октября

На кирпичном заводе МОГЭСа

Вчера около 12 ч ночи вспыхнул большой пожар на территории кирпичного завода МОГЭСа в д. Верхние Котлы. Зарево было видно по радиусу на 25 км.

Одна за другой на пожар пошло шесть пожарных частей, к приезду которых на месте оказались в огне бараки для рабочих и сарай со сложеным в них кирпичом-сырцом. Всего в пламени было до 2 тыс. м². Воду пришлось брать в одном из ближайших прудов. К 5 ч утра пожар удалось прекратить.

Сгорел один большой жилой барак и два длинных сарая для кирпичей. Убытков до 35 тыс. рублей. Пожар возник от трещины в дымоходе барачной печи.

Вечерняя Москва.
1927 № 235.

Присутствовавшие на совещании специалисты и эксперт проф. Е.Л. Кениг (председатель водной секции Госплана) единогласно подтвердили мнение инж. Кочерина.

Совещание признало установленным, что мощная районная станция в 300 тыс. кВт будет целиком обеспечена и местным углем, и водой в достаточном количестве. Таким образом, можно считать, что вопрос о строительстве крупной районной электростанции в Подмосковном бассейне уже вышел из стадии предварительного обсуждения. В ближайшее время предполагается заказать Энергострою составление проекта этой станции.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 234.

18 октября

Теплофикация Москвы Проект постройки тепловой станции

По сообщению зав. МКХ т. Лаврова, изыскание тепловой энергии для отопления домов Китай-города и прилегающего района производилось еще в довоенное время. Тогда предполагалось построить для теплофикации центра Москвы отдельную станцию. В настоящее время поставлен вопрос об использовании 2 млн ведер тепловой воды, которую станция МОГЭС выбрасывает ежедневно в Москву-реку.

Однако по мнению специалистов МКХ, эта вода в том виде, как она попадает в Москву-реку, использована быть не может, так как ее температура достигает всего 25°, а для отопления требуется вода, нагретая до 85°. Чтобы довести воду до такой температуры, необходимо производить подогревание паром. Поэтому станцию МОГЭСа необходимо перестроить так, чтобы получить свободный пар для подогревания воды. На это потребуются большие средства, и все-таки такое переустройство удовлетворит всего на 25% тепловые нужды Китай-города. Поэтому более выгодным будет построить специальную тепловую станцию. В настоящее время этот вопрос разрабатывается в Теплотехническом институте. Президиум Моссовета поручил МКХ договориться с институтом об ускорении работы этого проекта.

Вечерняя Москва. 1927 № 238.

19 октября

УСПЕХ Л.С. ТЕРМЕНА ЗА ГРАНИЦЕЙ

Ленинградский инженер Л.С. Термен выступал впервые со своим изобретением – радиомышкой – в Москве еще в 1921 г. в Политехническом музее. Приближением и удалением обеих рук к крышке созданного им радиоприбора, он извлекал из него перед удивленной аудиторией чудесные звуки, напоминающие виолончель, и «играл» сложные вещи концертного репертуара.

Значительно усовершенствовав прибор, он выступал в Москве несколько раз подряд летом этого года, а потом отправился в Германию, где концертировал в советском отделении Франкфуртской музыкальной выставки и пользовался исключительным успехом. По окончании выставки он был приглашен в Берлин, где недавно выступал перед избранной публикой, среди которых были Альберт Эйнштейн, Гергард Гауптман, многие немецкие физики, радиоинженеры и музыканты. Директор Берлинской госуд. оперы после концерта радиомышки отметил успех советского изобретателя и предсказывал ему блестящий успех.

Изобретение Термена вызвало большой интерес во Франции и в Америке, куда он получил приглашения приехать на несколько гастролей.

Вечерняя Москва. 1927 № 239.

25 октября

Наркомпросом утверждены составы Художественных советов

... В Художественный совет МХАТ 2-го вошли: Пред. совета – М.А. Чехов⁸³ (директор театра). Члены совета общественных организаций: от Замрайона Агитпропа МК ВКП – т. Кузнецов, от ВЛКСМ – т. Попов М.П., от ЦК Рабиса т. Славинский Ю.М., от Мосгубрабиса т. Щербаков, от фабзавкома МОГЭС т. Васильев С.П., от ГАХН т. Филиппов В.А., от газеты «Труд» т. Ценовский А.А., от газеты «Правда» т. Зуев, художник Киселев, от пролетарского студенчества т. Кабаков Н.М. от месткома МХАТ 2-го т. Азарин А.М., персонально т. Невский В.И. и один представитель от рабкоров.

Современный театр : Журнал Наркомпроса : Театральный еженедельник. 1927 № 8.

22 октября

Благоустройство Москвы за десять лет

Территория Москвы
увеличилась до 21 500 десятин. –
98 скверов и 16 парков

К 10-летию Октября отдел благоустройства МКХ подвел итоги своей работы. Чтобы залечить раны, нанесенные Москве годами голода и разрухи и подойти к довоенному уровню в деле благоустройства города, потребовалось четыре года. Затем благоустройство столицы вступило уже в область советских достижений. В 1922 г. на благоустройство Москвы было затрачено меньше 1500 тыс. рублей, а доходы отдела благоустройства составили около 2 млн рублей; доходность текущего года не превышает 11 млн рублей, а израсходовано больше 17 млн.

На что тратятся эти средства?

Основная задача – планировка Москвы. В 1914 г. площадь Москвы равнялась 8650 десятинам, а сейчас – 21 500 десятин.

Нынешняя Москва располагает 2124 проездами протяжением в 862 версты. За годы революции проложено 114 560 кв. саженей новой мостовой – главным образом на окраинах города.

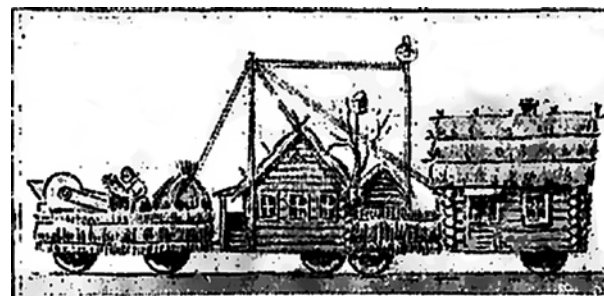
До революции в Москве было 58 скверов и бульваров и 5 парков, а сейчас есть 98 скверов и бульваров и 16 парков. Площадь зеленых насаждений увеличилась за 10 лет больше чем вдвое. Кроме того, в настоящее время 206 улиц обсажены деревьями.

В Москве 13 000 электрических и газовых фонарей и 22 500 однотипных электрических домовых фонарей.

Вечерняя Москва. 1927 № 242.

29 октября

ЛАМПОЧКА ИЛЬИЧА



В дни празднования 10-летней годовщины Октября по улицам Москвы на громадном автомобиле будет разъезжать модель электрофицированной деревни.

Вечерняя Москва. 1927 № 248.

29 октября

Суд и арбитраж

Иск московского трамвая к МОГЭСу

(В Московской областной АК)

В середине августа прошлого года в Москве приостановилось на целый час движение трамвая, из-за прекращения подачи электрической энергии. От простоя вагонов МГЭЖД, естественно, был причинен убыток. МОГЭС отказался возместить убыток, ссылаясь на то, что в данном случае имела место авария, за которую он не должен нести ответственность.

Считая объяснения МОГЭСа неосновательными, управление МГЭЖД обратилось в московскую областную АК с просьбой присудить с МОГЭСа сумму понесенных убытков.

Возражая против этого, МОГЭС указал, что он несет ответственность за простой лишь при тех авариях, которые произошли по небрежности или нераспорядительности служебного персонала станции. В данном случае, – объяснил МОГЭС, – авария была вызвана тем, что лопнула одна из труб экономайзера, сорвав два клапана, следовательно, с его стороны не было никакой вины или нераспорядительности.

Для установления причин происшедшей аварии АК назначила экспертизу в составе инж. Булашевца и проф. Ставровского.

Инж. Булашевич нашел способы обнаружения повреждений экономайзеров на электрической станции в высшей степени примитивными и устарелыми: для нахождения мест повреждений было затрачено много времени, вместо того чтобы сразу перейти на запасную питательную магистраль, что было бы единственно правильным способом избежать остановки станции.

Проф. Ставровский признал, что дежурный персонал станции в момент аварии не растерялся и не-

медленно приступил к выяснению причин аварии; однако, выяснить их сразу не удалось. Эксперт считает, что аварию нельзя было предвидеть, почему за нее не должен нести ответственности ни МОГЭС, ни служебный персонал станции.

Рассмотрев этот спор, АК нашла, что управление МГЭЖД основывает свои требования на действующем между МОГЭСом и Моссоветом соглашении, по которому МОГЭС принял на себя обязанность непрерывно подавать электроэнергию для движения трамваев; при прекращении подачи энергии более чем на 15 минут МОГЭС несет за это ответственность, т. е. возмещает убытки от простоя вагонов. Ответственность с МОГЭСа может быть снята лишь в случае прекращения подачи энергии по причине аварий, происшедших от непредвиденных обстоятельств (непреодолимая сила).

В данном случае АК установила, что МОГЭС не принял необходимых мер для того, чтобы не прекратилась подача электроэнергии; наличие в Трамвайной электрической станции второй питательной магистрали, несомненно, обязывало МОГЭС в момент аварии немедленно пустить в действие запасную магистраль, тем более, что переход на нее мог быть произведен очень быстро (в 3 мин). Между тем, на бесплодные поиски повреждений было потрачено 18 мин.

АК признала МОГЭС ответственным за прекращение подачи электроэнергии и полностью удовлетворила требования МГЭЖД.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 248.



Столовая ГРЭС им. Классона.

Октябрь

Состояние жилищного дела к 10-летию Октября

Введение

Жилищный кризис в Москве, до сего времени не изжитый окончательно, уходит своими корнями еще в довоенную эпоху. Перепись 1912 г. выявила ужасающие жилищные условия, в которых находилась городская беднота. Достаточно сказать, что 300 000 населения ютилось в каморочно-кочных помещениях, что 120 000 чел. жили в подвалах или полуподвалах.

Война еще более обострила жилищную нужду. Алчность домовладельцев, готовых для извлечения сверхприбыли содрать шкуру с нанимателей, побудила даже царское правительство издать законы, умеряющие аппетиты собственников: был положен предел дальнейшему взвинчиванию ставок квартирной платы и проведены ограничения в отношении населения.

Домовладельцы ответили на это полным прекращением забот о поддержании строений. Естественным следствием этого явилось ускоренное изветшание московских строений.

К этому прибавился ряд других условий, содействовавших ускорению разрушения жилищного фонда. Оккупация ряда областей б. Российской империи австро-германцами повлекла за собой эвакуацию различных учреждений из этих местностей. Все

эти учреждения приходилось размещать и отводить под них жилую площадь. В Москву хлынула волна беженцев.

В результате начало остро ощущаться чрезвычайное переуплотнение.

Словом, все эти причины привели к тому, что к концу империалистической войны жилищное хозяйство Москвы находилось в самом плачевном состоянии. Отсутствие ремонта и бережного отношения к жилью – с одной стороны, чрезвычайное переуплотнение – с другой – способствовали этому.

Уже в то время, частично на почве сильной перенаселенности, частично же в силу естественного износа брошенных на произвол судьбы владений, жилищная норма упала до 6,5 м² на человека.

К октябрю 1917 г. Москва вместе с пригородами имела 29 423 владения. Каменные дома составляли незначительный процент всего фонда (31,1 %). Жилых зданий числилось 48 410, нежилых – 34 908.

Обращало на себя внимание ничтожное количество многоэтажных домов. Домов в 3 этажа и выше насчитывалось всего 11% от общего числа владений.

Такова в общих чертах картина состояния жилищного хозяйства Москвы к началу Октябрьской революции.

I. Муниципализация строений. (Эпоха военного коммунизма)

Октябрьская революция передала в распоряжение московского пролетариата жилищный фонд, оценивавшийся в 2,5 млрд золотом.

Первым мероприятием Московского Совета явилось лишение домовладельцев права извлечения прибыли из их домов. Постановлением от 12 декабря 1917 г. президиум Моссовета установил порядок, согласно которому квартирная плата в домах с валовым доходом более 900 руб. в год поступала в распоряжение Моссовета. Вместе с тем домовладельцы были отстранены от управления домами. Функции эти были возложены на домовые комитеты, представлявшие население домов.

Хотя формально муниципализации еще не было (декрет ВЦИК об отмене частной собственности появился только в августе 1918 г.), в Москве домовладельцы фактически были устранены от эксплуатации домов и лишены возможности извлекать из них прибыль.

Домкомы просуществовали недолго. В 1919 г. их сменили квартальные хозяйства. Причинами, вызвавшими к жизни квартхозы, были – необходимость забот самого государства о содержании жилищ и создание в целях экономии укрупненных единиц управления; однако, в те годы нечего было и думать о капитальном восстановлении жилищного хозяйства Москвы.

Все силы и средства Республики были брошены на преодоление упорства врагов. Все внимание было приковано к фронту. Для забот о тыле не было ни времени, ни средств.

Одряхлевшие московские дома продолжали разрушаться. Особенно болезненно отражался на состоянии зданий недостаток топлива – бездействовали и портились системы центрального отопления, лопались водопроводные и канализационные трубы, сырели стены. Население пользовалось жилищем почти бесплатно. Никто за его сохранность не отвечал. В результате за период 1915–1920 гг. выбыла из строя 1/3 жилищного фонда Москвы.

Голод гнал из Москвы население в хлебные места. В результате к 1920 г. число жителей Красной столицы снизилось до 1 млн человек, против 2 млн 1917 г. В связи с этим отливом средняя площадь на душу населения поднялась до 9,3 м².

II. Первый период НЭПа

С введением НЭПа опустевшая за годы военного коммунизма Москва начала быстро оживать. Наметился прилив населения. К концу 1922 г. число жителей Москвы возросло до 1 500 000 чел.

В связи с этим жилищный кризис, незаметный в 1918–1920 гг., стал давать себя знать. Средняя норма на человека снизилась до 6,7 м².

Нужны были экстренные мероприятия по урегулированию пользования жилой площадью. Чрезвычайно неравномерное распределение жилищной площади, оставшееся еще в наследство от рухнувшего строя, побудило Моссовет провести перераспределение жилой площади, так называемый жилищный передел. [...]

В результате уплотнения имущих слоев населения, излишки жилой площади которых были распределены между рабочими, произошло соответствующее уменьшение густоты населения в мелких квартирах за счет крупных.

Кроме того, кампанией по изъятию 10% нормы за период с 1 октября 1923 г. до настоящего времени удалось изъять 44 327 комнат с общей площадью в 654 197 м².

В результате всех мероприятий удалось переселить в более здоровые жилищные условия 300 тыс. чел. каморочно-кочных жильцов и 120 тыс. чел. из подвалов и полуподвалов. [...]

Начало НЭПа знаменуется и новыми мероприятиями в деле организации управления жилищным фондом. Квартальные хозяйства не оправдали себя, будучи слишком бюрократичными и не гибкими. Их нужно было подменить более совершенным аппаратом, притом аппаратом, который своими корнями уходил бы в самую гущу масс.

На смену отжившим свой век квартхозам в сентябре 1921 г. явилась форма коллективного управления домами самим населением – жилищные товарищества. Чтобы в дальнейшем изложении больше к ним не возвращаться, осветим в нескольких словах историю этой формы управления домами, сохранившуюся в подавляющем числе московских владений до настоящего времени.

Первые годы деятельности жил. т-в далеко не оправдали возлагаемых на них надежд. В органы домоуправлений значительной части московских владений проникли элементы, которых мало интересовали общие вопросы жилищного строительства, зато чрезвычайно затрагивали чисто шкурнические интересы их самих и их многочисленных домочадцев.

Эта узкоэгоистическая политика нетрудовых категорий, проникших в жил. т-ва и всеми правдами и неправдами защищавших свои излишки от посягательств пролетарских, переуплотненных слоев населения, – вызвала ожесточенную борьбу.

Почти каждый московский дом представлял собой плацдарм, на котором развертывались военные действия «окопавшихся» бывших людей с атакующими их рабочими фракциями.



Рабочее жилищное строительство. На первом плане тип облегченного (термолитового) строительства 1924 г. На втором: корпуса капитального строительства сезона 1925 г.

Этой борьбе положил конец нормальный устав жил. т-ва в новой редакции от 10 марта 1924 г., изгнав из жил. т-в нетрудовые элементы.

С этого момента начинается период подъема деятельности жил. т-в. Рабочие, пришедшие к управлению домами, деловито подошли к работе.

В результате: 1) повсеместно поднята доходность домов, 2) достигнуто равномерное распределение жилплощади, 3) проводится восстановление и ремонт изветшавших владений.

III. Период восстановления (1924–1927 гг.)

С 1924 г. восстановление московского жилищного фонда становится на крепкие ноги. От самодельщины и кустарничества ремонтная кампания переходит в период плановости и крупных масштабов. Ремонтная кампания 1924 г. была проведена на сумму в 31,5 млн руб. С этого года, явившегося поворотным в деле энергичного восстановления жилищного хозяйства Москвы, затраты на ремонт из года в год продолжают неуклонно возрастать. [...]

Поскольку с 1924 г. восстановление жилищного фонда Москвы начало осуществляться в большом масштабе, небезынтересно будет попутно остановиться на источниках, из которых черпались столь большие средства. Основной статьей доходности московских домовладений являлась (и является) плата, взимаемая с жильцов за пользование жилищем.

Взимание квартирной платы было фактически установлено с 1 мая 1922 г. В первое время ставки квартплаты в условиях падающей валюты были столь незначительны, что в некоторых случаях не покрывали даже техники их сбора. Только постепенно, с повышением реальной заработной платы, с установлением твердой валюты и общим оздоровлением хозяйства страны, создались возможности приступить к постепенному повышению ставок квартирной платы, приближая их к самоокупаемости жилищ. [...]

В настоящее время в Москве применяются ставки положения о квартирной плате, утвержденного президиумом Моссовета 15 октября 1926 г. С введением новой квартирной платы общая доходность домовладений повысилась в среднем на 20–21% при

повышении квартирной платы в среднем на 25%.

Однако по целому ряду соображений, приходится придти к выводу, что и квартирная плата по ставкам, установленным в 1926 г., окажется недостаточной, и ее в дальнейшем, с повышением заработной платы, придется также соответственно повысить. [...]

В этой стадии развития московского жилищного хозяйства задачей Московского Совета явилось регулирование расходования домоуправлениями поступающих в их кассы сумм, регулирование под знаком проведения жесткого режима экономии в накладных расходах и соответственного выделения больших средств на ремонтно-восстановительные процессы.

С 1926 г. Моссовет взял на себя планирование бюджетов домоуправлений и контроль над ними. Бесхозяйственному разбазариванию общественных денег был положен предел. Во исполнение постановления президиума Моссовета от 26 июня 1926 г. была введена инструкция о составлении домоуправлениями твердых бюджетов. [...]

Успех в сокращении расходов на управление достигнут значительный, но все же недостаточный. Необходимо эту работу продолжать. С этой целью жилищным товариществам предложено объединяться с соседними домовладениями. Укрупнение домовладений, как показал опыт, дает значительную экономию средств на сокращении накладных расходов. [...]

IV. Новое строительство

Совершенно ясно, что бурный рост столицы Союза не позволяет ограничиваться одним ремонтом и поддержанием существующего жилищного фонда. Непрерывный прирост населения, достигающий за последние годы не менее 100 000 чел. в год, настоятельно требует значительного увеличения московской жилой площади. Последнее достижимо только путем нового, интенсивного строительства. [...]

Недостаток средств понуждает искать методы более рационального, удешевленного строительства. В связи с этим строительная практика Московского Совета пережила начиная с 1924 г. ряд существенных изменений.

Первые постройки представляли собой деревянные 2-этажные 4-квартирные дома каркасного типа. Но уже скоро обнаружилась нерациональность подобного строительства – неэкономного и непрочного.

В связи с этим Моссовет отказался от продолжения деревянного строительства и пошел по пути возведения многоэтажных каменных домов. Первые проекты домов этого типа обнаружили ряд существенных дефектов. Была отмечена скученность квартир на отдельных площадках лестниц, отсутствие ванн, отсутствие сквозного проветривания, большие размеры комнат и т. д.

Широкое обсуждение проектов и деловая критика их на рабочих собраниях повели к внесению ряда поправок к неудовлетворительным проектам.

Недостатки в строительстве 1927 г. в значительной части изжиты. На каждую площадку приходится теперь не четыре, а всего две квартиры. Размеры комнат уменьшены. Каждая комната снабжена отдельным выходом в переднюю. Половина всех квартир оборудована ваннами. Кроме основных элементов благоустройства – водопровода, канализации электроосвещения, – некоторые дома снабжены газовыми плитами.

От постройки небольших коттеджей Моссовет перешел к возведению многоэтажных каменных домов. Последние, в целях экономии расходов на транспорт по доставке материалов к стройке и осуществления принципа концентрации производства работ, возводятся группами, по несколько домов сразу. При таких групповых постройках и предусмотрено оборудование магазинов, общественных столовых и прачечных. [...]

И все же, несмотря на столь значительные вложения в дело нового строительства, оно не успевает до настоящего времени удовлетворять даже прирост населения. [...]

VI. Жилищный фонд специального назначения. Дома ночлега

Жилищная нужда выдвинула на очередь вопрос об организации домов ночлега. Первый дом был открыт в 1922 г. В нем было развернуто 960 коек. Вскоре обнаружился недостаток в койках, пропускная способность этого первого дома ночлега не могла удовлетворить растущей в нем потребности. В результате были приняты меры к открытию еще ряда домов ночлега.

В настоящее время в Москве 5 домов ночлега. Число коек в них доведено до 4000.

Советские дома ночлега ничего общего не имеют с домами ночлега довоенного времени. При их оборудовании принималась во внимание не только не-

обходимость предоставить бездомным койку, но, по возможности, удовлетворить и их культурные потребности.

При двух домах ночлега функционируют клубы. В других организованы красные уголки. Устроены также амбулатории с бесплатной выдачей лекарств, столовые, бани.

Насколько удовлетворительно поставлено дело в домах ночлега, насколько внимательно обслужены здесь нужды бездомных, лучше всего видно из отзывов иностранных (австрийских) журналистов, посетивших первый дом ночлега.

Отзывы эти мы приводим полностью: «Мы были поражены в СССР колоссальным сдвигом и можем констатировать, что на поприще социальной заботы о гражданах сделано гораздо больше, чем мы, коммунисты, этого ожидали (предполагали). И потому, что мы это видим – мы понимаем, что от зла, оставленного здесь царизмом, ничего более не осталось. И в этом доме ночлега мы видели ту же готовность помочь бедным и были поражены товарищеским отношением между администрацией и бездомными».

Москва, 13/IX–1927 г.

Корреспондент «Красного Знамени» – Вена.

«Снижение цен за койки с 1/X тем более должно быть приветствуемо, что оно не стоит в связи с положением этого учреждения, форма владения которого на самоокупаемости».

Корреспондент «Вечера» – Вена, 13/IX.

За 1926 г. все дома ночлега пропустили 1,2 млн человек. И все-таки пропускная их способность далеко не в состоянии удовлетворить всех нуждающихся в ночлеге. В связи с этим на очереди стоит вопрос о постройке в 1928 г. нового большого дома ночлега. [...]



Кооперативное строительство 1927 г.

На заднем плане дома строительства 1924 г.

Строительство Москвы / Издание Моск. Совета Раб., Кр. и Кр. депутатов. 1927 № 10.

4 ноября

Накануне октябрьских торжеств в Москве

Одним из изысканно-иллюминированных зданий в дни Октябрьских торжеств обещает быть здание МОГЭСа на Раушской набережной. Тысячи ламп зальют электрическим светом как непосредственное здание МОГЭСа, так и расположенную рядом Шатурскую подстанцию. Все контуры дома будут обведе-

ны разноцветными светящимися линиями. В середине фасада Шатурской подстанции устраивается светящийся портрет Владимира Ильича.

На башне же этого здания будет воздвигнут огромный земной шар, на котором устанавливается 8-метровая фигура В.И. Ленина. Все это будет ярко освещено.

На фасадах будут выставлены большие световые лозунги, каждая буква которых будет занимать 2 этажа: «Слава борцам Октября» и «Слава вождю Октября». По всему же фасаду будет гореть лозунг, иллюстрирующий отношение советской власти к электрификации.

Вечерняя Москва. 1927 № 253.

4 ноября

Наша почта. (Письма и отклики)

Лифт — не роскошь

В доме № 8, по Садово-Каретной — 8 этажей. Дом густо населен рабочими и служащими. В годы разрухи население этих этажей, охая, взбиралось к себе домой. А в результате, не один из нас нажил серьезные болезни сердца.

Только осенью 1926 г., с большим трудом нам удалось собрать необходимую сумму денег для покупки нового мотора, для ремонта подъемной машины, для найма лифтеров и т. д.

Наконец, поехали... Но поехали немного...

Оказалось, что по распоряжению МОГЭСа лифт может работать только от 10–3 [15] ч дня и с 7 ч веч. до 1 ч ночи, когда в лифте нет уж очень большой нужды.

Наоборот, в часы же острой необходимости в лифте от 3 до 7 ч веч., когда возвращаются домой

с работы усталые рабочие и служащие, и детишки с прогулок, все они по-прежнему карабкаются пешком на 7–8 этажи, с недоумением поглядывая на закрытые двери кабины... Сейчас на очереди стал вопрос о закрытии лифта и увольнении лифтеров, ибо распоряжение МОГЭСа делает лифт, в сущности говоря, никому не нужным. Думается, что вопрос этот гораздо более серьезен, чем это кажется кое-кому. Не пора ли органам здравоохранения разъяснить кому следует, что лифт не роскошь, а одно из необходимейших условий для сохранения здоровья трудящихся.

И. Б.

Вечерняя Москва. 1927 № 253.

5 ноября



Вечерняя Москва. 1927 № 254.

5 ноября

Иллюминация Москвы. 2,5 млн свечей

По приблизительным подсчетам во время предстоящей иллюминации в Москве будет гореть не менее 120 тыс. лампочек общей силой до 2,5 млн свечей.

МОГЭС к иллюминации приготовился.

Как нам заявили в правлении его, иллюминация перегрузки станции не вызовет, так как в часы иллюминации не будет функционировать ряд фабрик и заводов, работающих обычно в ночное время.

Кроме того, и большинство населения будет вне дома, что даст экономию в расходе тока на освещение квартир.

Вчера при пробах иллюминационных установок на небе появилось зарево, как при пожаре.

Нужно иметь в виду, что такое зарево бывает всегда при иллюминациях, и не принимать его за отблеск пожара, как делали это многие граждане вчера.

Вечерняя Москва.

1927 № 254.

16 ноября

Нужно ли единое энергетическое управление (В президиуме ВСНХ СССР). Речь Г.М. Кржижановского

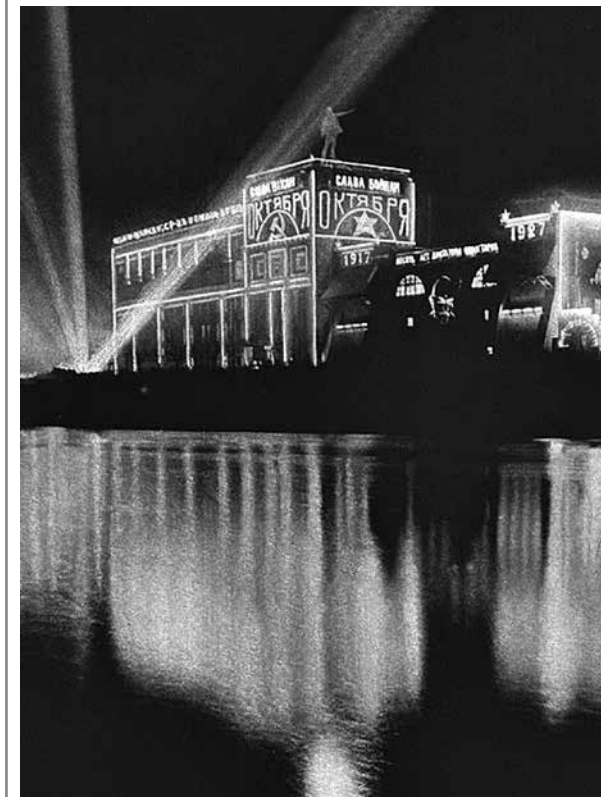
После т. Куйбышева берет слово председатель Госплана СССР Г.М. Кржижановский.

— При нынешних организационных дефектах создается совершенно нетерпимое положение, — говорит т. Кржижановский.

Оно нетерпимо не только потому, что мы уже наделали много ошибок в планах и программах электрификации, но еще и потому, что мы не видим никаких гарантий от этих ошибок и в будущем.

Достаточно бегло осмотреть отдельные объекты нашего электростроительства, чтобы констатировать, что за хозяйственную сторону дела нам приходится иногда краснеть. Между нашими электро-

9 ноября



Иллюминация здания МОГЭС. Одна из наиболее удачных иллюминаций. Десятки тысяч зрителей стеклись к набережным, чтобы наблюдать блестящее зрелище многокрасочной и фееричной иллюминации.

Вечерняя Москва. 1927 № 255.

станциями и предприятиями нет хозяйственного привода, вокруг наших станций нет соответствующей питательной среды.

Ряд уже выстроенных электростанций работает с далеко не полной нагрузкой, ввиду отсутствия потребителя. Строительство некоторых станций затягивается и т. д.

Такое же хаотическое состояние имеет место и в отношении хозяйства отдельных предприятий. Какое-либо согласование между предприятиями союзного, республиканского и местного значения в их планах электростроительства отсутствует.

— Без создания мощного основного центра мы не изживем недочетов в электростроительстве

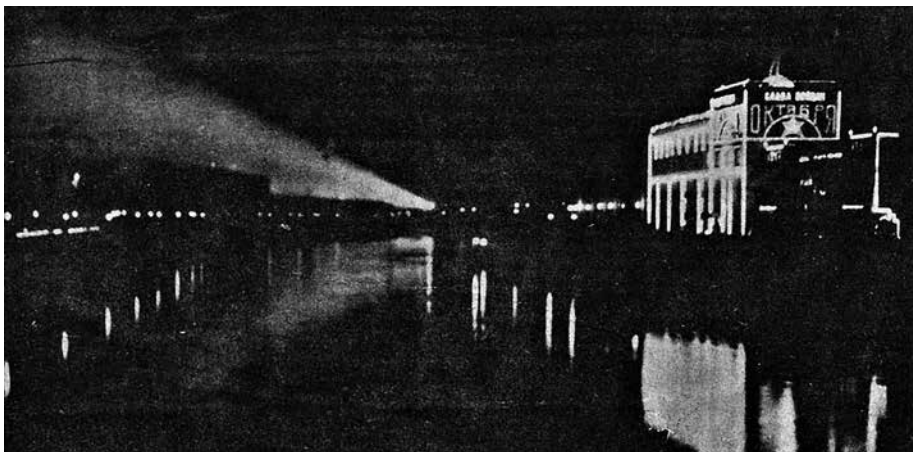
и снабжении и не добьемся полного хозяйственного освоения в этих областях. Наши вложения в электростроительство, топливодобычу и энергохозяйство промышленности составят за ближайшее пятилетие около 4,5 млрд руб. Это обязывает нас улучшить планирование в этой области, чтобы закрепить достигнутые успехи и обеспечить соответствующий темп развития.

Мы достигли больших успехов в области добычи топлива. Но далеко не так благополучно обстоит дело по расходованию топлива. Фактически мы не расходуем, а расточаем топливо. Достаточно сказать, что большинство наших нефтяных установок дают не более 10% полезного действия.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 262.

20 ноября

Москва в дни Октября



Здание МГЭС, иллюминированное в октябрьские дни. Фото С. Фридлянда.

Огонек. 1927 № 47.

24 ноября

XVI Московская губернская партийная конференция Политическая и организационная деятельность Центрального Комитета полностью одобрена

... В самом конце вечернего заседания т. Кобов сообщает о прибытии для приветствия конференции делегации с Шатурской электрической станции.

На трибуну поднимается большая группа шатурских металлистов. В руках у них огромная модель электростанции.

Тов. Егоров говорит:

— Металлисты Шатурки преподносят московской губпартконференции модель той станции, жизнь которой дал В.И. Ленин.

Ровно 6 лет Шатурская электростанция кормит электроэнергией московскую промышленность. Наши рабочие говорят, что если б партия работала неправильно, не было б роста нашего производства.

Сейчас на станции строится новое машинное здание. В январе 1928 г. устанавливается новая большая машина.

Каждый киловатт энергии нам обходится на 3,4% дешевле других станций. И если оппозиция мешает партии работать, — она срывает весь строительный размах всего рабочего класса.

Шумными рукоплесканиями встречается сообщение т. Егорова об исключении Троцкого из списка почетных кочегаров Шатурской электрической станции.

Вечерняя Москва. 1927 № 268.

29 ноября

10 лет нашей жилищной политики Национализированный фонд оценивается в 10 млрд рублей

Вчера в Институте советского строительства при Коммунистической академии состоялся доклад одного из лучших специалистов по жилищным вопросам проф. Козеренко об истории национализации жилищного фонда в Союзе.

Советская власть сразу оценила всю важность жилищного вопроса, и уже через пять дней после переворота, за подписью т. А.И. Рыкова, был издан первый жилищный закон, разрешающий органам городского самоуправления учреждать домовые комитеты, реквизируют пустующие помещения, переселять жильцов и т. д. С этого момента жилищная политика проводится непрерывно, преследуя вопросы урегулирования жилищного хозяйства.

Московский Совет начал осуществлять национализацию жилищного фонда в Москве. Первое постановление, запрещающее вносить квартирную плату домовладельцам, было издано 30 ноября 1917 г., а общий декрет о национализации для всей республики издается только в августе 1918 г.

Вскоре стало ясно, что государству невыгодно отбирать у владельцев мелкие дома, доставляющие больше хлопот, чем пользы. Национализировались в большинстве случаев только крупные здания, стоящие не меньше 10 тыс. руб. Перепись 1923 г. зарегистрировала свыше 2,5 млн жилых строений, из которых было национализировано около 450 000 домов.

Одновременно осуществлялся жилищный передел, т. е. перераспределение жилищ. Чтобы уяснить значение этой работы достаточно привести мнение по этому вопросу т. Бухарина, который в 1918 г. составил план жилищного передела. «Во всех районах города, — писал т. Бухарин, — выбираются самые лучшие и высокие дома. Из этих домов выселяются прежние жильцы, почти исключительно крупная буржуазия, и там организуются пролетарские общежития с более или менее организованным домовым хозяйством и с организацией военных сил».

Уже в сентябре 1918 г. в Басманном (ныне Бауманском) райо-

не по этому плану был проведен жилищный передел. Через 5 лет 4/5 всех московских квартир были заселены равномерно.

Подводя итоги жилищной политике советской власти за первые годы революции, проф. Козеренко отмечает, что в настоящее время национализировано 13% всех строений Союза. Но это преимущественно крупные дома, составляющие 60% стоимости всего жилищного фонда или 10 млрд рублей. В национализированных жилищах живет около половины всего городского населения, а в Москве — 90% всего населения. Национализация и жилищный передел не ликвидировали жилищного кризиса, но зато несомненно уничтожилось существовавшее прежде неравенство в пользовании жилфондом.

Область распределения жилищ закончена. В этом отношении достигнуто все возможное, теперь надо строить новые дома.

Вечерняя Москва. 1927 № 272.

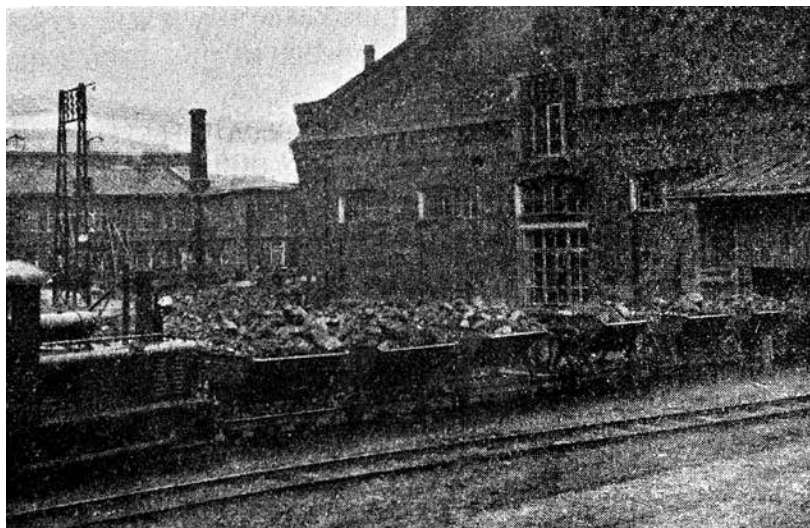
Ноябрь

Капитальное энергостроительство промышленности СССР

[...] Текстильная промышленность строит исключительно ТЭЦ. Все 17 ТЭЦ текстильной промышленности строятся при существующих фабриках ввиду фактической изношенности старых установок, в некоторых случаях ввиду расширения производства. При этом проводится

полная рационализация энергетического хозяйства данной фабрики (замена механического привода электрическим, централизация производства тепловой и электрической энергии, полное использование технологического тепла для производства отбросной электроэнергии и т. д.).

Показательным примером такой рационализации энергетического хозяйства, проводимой попутно с капитальным энергостроительством, служат работы по рационализации энергохозяйства на Краснопресненской Трехгорной мануфактуре в Москве.



Красно-Пресненская мануфактура.
Подвозка топлива к котельным.

Краснопресненская мануфактура, представляющая собой полный комбинат текстильного производства, является потребителем как электрической энергии, так и технологического тепла. В настоящее время 70% технологического пара получается из 5 котельных с котлами низкого давления (5–7 ат). ... В упомянутых котельных имеется 32 котла.

Кроме котельных низкого давления, имеется еще котельная на давление пара в 12 ат. В котельной имеется 12 котлов. Пар из этой котельной поступает в турбогенератор с отбором пара и конденсацией. [...]

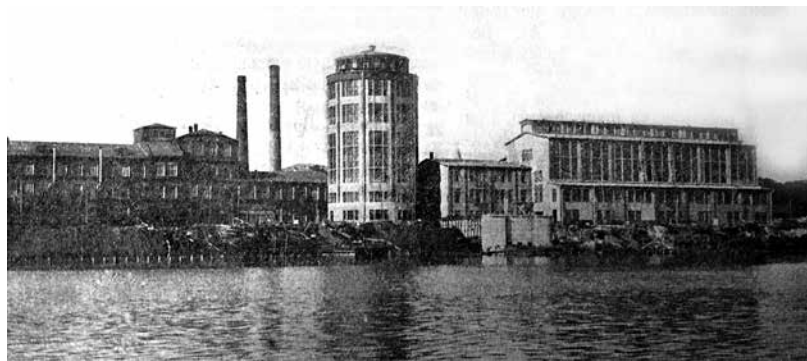
Все оборудование крайне изношено. Из 44 котлов имеет возраст менее 25 лет 10 котлов, остальные гораздо старше (некоторые свыше 40 лет).

Ввиду этого в 1924 г. Краснопресненская мануфактура встала перед необходимостью проведения полной реконструкции своего энергохозяйства.

Вначале предполагалась постройка, взамен существующих электроустановок, ТЭЦ на давление пара 18 ат. Ввиду того что старая электроустановка работала трехфазным током в 40 периодов,

предполагалось и новую установку осуществить как самостоятельную ТЭЦ, работающую по электрическому графику с отбором пара и конденсацией.

Отделом промэнергетики было выдвинуто другое решение. Было предложено применить более высокое давление свежего пара (до 35 ат). При полном использовании технологического тепла для производства отбросной электрической энергии такое повышение давления в условиях Краснопресненской мануфактуры меняет полностью картину энергохозяйства. Отбросной электрической энергии получается больше, чем требуется для производства. Для использования получаемого излишка отбросной энергии было



Красно-Пресненская ТЭЦ.

предложено отделом промэнергетики строить новую ТЭЦ на 50 периодов (произведя соответствующее переоборудование фабрики) и работать параллельно с районной сетью МОГЭСа по тепловому графику, отдавая излишек отбросной электроэнергии в сеть или получая недостающую энергию от сети (ночное время, праздничные дни).

Предложение отдела промэнергетики легло в основу разработки технического проекта Краснопресненской ТЭЦ – первой современной промышленной энергоустановки СССР.

Автором проекта является М.Я. Ковальский, senior работников в области энергохозяйства промышленности, который стал, таким образом, одновременно и одним из пионеров современной промышленной энергетики СССР.

Котельное оборудование Краснопресненской ТЭЦ состоит из 6 котлов по 450 м² каждый, работающих при давлении в 31 ат. Температура у котлов 390°. Пар поступает в 3 турбогенератора, работающие по тепловому графику параллельно с электрической сетью МОГЭСа: турбогенератор мощностью в 4000 кВт, работающий с ухудшенным вакуумом для получения теплой воды температурой в 40°, турбогенератор мощностью в 3000 кВт, работающий с противодавлением в 4 ат абс. и турбогенератор мощностью в 1000 кВт с противодавлением в 7 ат абс.

Крупной заслугой инж. Ковальского является проведение на Краснопресненской мануфактуре снабжения производства теплой водой вместо пара там, где это допустимо с технологической точки зрения. Это дает возможность выработать большее количество отбросной электрической энергии, что является в условиях отдачи излишка энергии в районную сеть чрезвычайно важным.

ТЭЦ будет вырабатывать до 8000 кВт отбросной электрической энергии, из которой на нужды мануфактуры не более 3500 кВт. Излишек отбросной электрической энергии будет отдаваться в районную сеть МОГЭСа. [...]

Энергетическое оборудование Краснопресненской ТЭЦ заказано на заводах СССР (Ленинградский машиностроительный трест и ГЭТ). Цельнокованные барабаны для котлов высокого давления получены из-за границы. Пуск ТЭЦ предполагался в мае 1927 г.

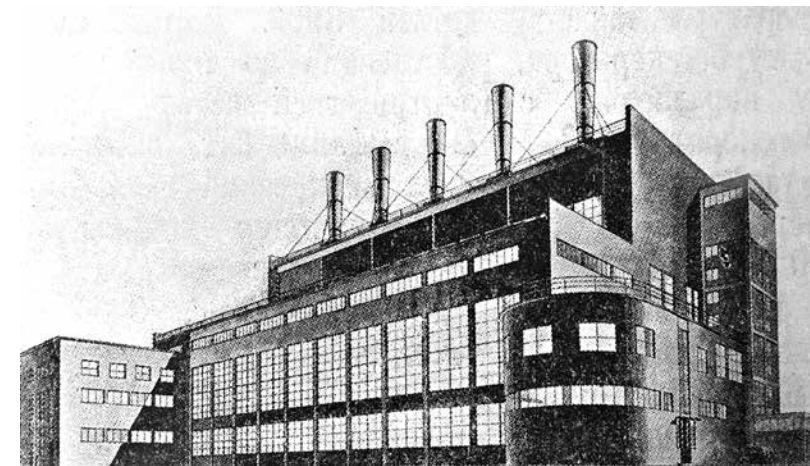
Задержка в поставке оборудования заставила отсрочить открытие централи. Установка будет

Ноябрь



Иллюминация Московской электрической станции.

Смена. 1927 № 21.



Проект Орехово-Зуевской ТЭЦ.

пущена в ход только летом 1928 г.

В Краснопресненской ТЭЦ применены впервые те принципы, которые легли в основу проектирования промышленных ТЭЦ СССР и, в частности, в основу энергостроительства текстильной промышленности: применение высокого давления пара, работа по тепловому графику параллельно с районной электрической сетью и отдача излишка отбросной электроэнергии в районную сеть.

На заказах для Краснопресненской централи Ленинградский металлургический завод учился строить оборудование для высокого давления. В этом заключается ее большое значение. [...]

Ж.Л. Танер-Таненбаум

Тепло и сила : Ежемесячный журнал акционерного общества «Тепло и сила». 1927 № 11. с. 5–6.

2 декабря

Строительство районных электростанций

По данным Главэлектро ВСНХ СССР

План ГОЭЛРО, разработанный в 1920 г. и утвержденный в 1921 г., предусматривал постройку 30 районных электростанций, использующих местные энергетические ресурсы на общую мощность в 1,5 млн кВт. Несколько станций, включенных в список этих 30 первоочередных районных станций, уже находились в постройке в момент составления плана, как например: Волховская, Красный Октябрь, Каширская, Кизеловская. Но широкая работа по выполнению плана ГОЭЛРО развернулась только начиная с 1922 г.

В настоящее время новых районных электростанций построено 8 и строятся 16. Первая группа из 8 станций эксплуатируется на суммарную мощность 197 тыс. кВт и 6 из них расширяется дальше. Кроме того, одна (Земо-Авчальская) может еще расширяться в будущем, и только одна Волховская достигла предела своего развития.

Происходящее в настоящее время расширение построенных при советской власти районных электростанций дает суммарную мощность

в 396 тыс. кВт, а мощность строящихся – 546,5 тыс. кВт, если считать Днепровскую станцию мощностью только в 105 тыс. кВт, и 661,5 тыс. кВт, если считать Днепровскую станцию на 220 тыс. кВт.

Из районных станций, построенных при советской власти: 3 торфяных на мощность 88 тыс. кВт, 2 гидроэлектрических – 71 тыс. кВт, 3 малоценного угля – 38 тыс. кВт. Из строящихся станций: 5 гидроэлектрических на мощность 249,5 тыс. кВт, 3 малоценного угля – 99 тыс. кВт, 3 торфяных – 88 тыс. кВт, 2 на каменном угле – 66 тыс. кВт, 3 на парафинистом мазуте – 44 тыс. кВт.

Кроме постройки новых станций, велось расширение городских станций Москвы, Ленинграда и Баку, имеющих районное значение. Они расширены за время революции на 84 тыс. кВт и расширяются еще на 142 тыс. кВт. Единственная дореволюционная районная станция, быв. Электропередача, ныне станция им. Классона, под Москвой, на торфе – расширена с 15 тыс. кВт до 36 тыс. кВт.

Итого на станциях районного значения вступило в эксплуатацию за время советской власти 302 тыс. кВт и находятся в постройке 1084,5 тыс. кВт. Суммарная мощность строящихся станций районного значения превышает более чем в 2 раза мощность находящихся в эксплуатации, что указывает на большой темп строительства. Если сложить мощность строящихся районных станций с мощностью строящихся станций местного значения (порядка 75 тыс. кВт) и с мощностью строящихся фабрично-заводских электростанций (порядка 600 тыс. кВт), то суммарная цифра нового электростроительства несколько превысит по величине суммарную мощность всех электростанций, работающих на территории СССР, независимо от их назначения и их принадлежности.

1. Выстроенные электростанции. [...]

2) Шатурская станция им. В.И. Ленина для снабжения Московского района, расположена в 130 км от Москвы. Она выстроена на мощность в 48 тыс.

кВт (3 агрегата по 16 000). Строительство начато в 1922–23 г., причем первые 2 турбогенератора пущены в 1925 г., а последний в апреле 1927 г. Станция работает на торфе. На станции занято 640 рабочих, 200 чел. младшего обслуживающего персонала и 224 служащих. В настоящее время Шатура расширяется на 2 турбогенератора по 44 тыс. кВт. Стоимость станции 28,3 млн руб. [...]

7) Каширская станция для снабжения Московского района, в 100 км от Москвы и в 6 км от г. Каширы. Начата постройкой в 1920 г. и пущена в апреле 1922 г. на мощность в 12 тыс. кВт. Стоимость строительства около 12,7 млн руб. Рабочих 779 человек, младшего персонала 116 чел. и служащих 197 чел. Станция работает на подмосковном угле. [...]

10. Ярославская торфяная станция на Ляпинском болоте, в 5 км от Ярославля, начата постройкой в 1924–25 г.; пуск установленного турбогенератора в 5 тыс. кВт состоялся в ноябре 1926 г.

III. Расширение крупнейших электростанций.

1) 1-я Московская станция им. т. Смиловича, тепловая на нефти, мощностью в 58 тыс. кВт, выработала в 1926–27 г. 129 млн кВт·ч. В 1925 г. дополнительно установлен турбогенератор в 10 тыс. кВт. В настоящее время станция расширяется на 35 тыс. кВт; предполагаемый пуск в эксплуатацию к октябрю 1928 г. Стоимость расширения около 6 млн рублей.

2) 2-я Московская электростанция (Трамвайная), тепловая на угле, мощностью в 18 тыс. кВт, выработала в 1926–27 г. 94 млн кВт·ч. Устанавливается дополнительно турбогенератор в 19 тыс. кВт, пуск в начале 1928 г. Стоимость расширения около 2,5 млн руб.

3) Станция им. инж. Р.Э. Классон (быв. Электропередача), близ г. Богородска, в 75 км от Москвы; мощностью 36 тыс. кВт. Расширена в 1919 г. на 5 тыс. кВт и в марте 1927 г. на 16 тыс. кВт.

Торгово-промышленная газета. 1927 № 276.



Машинный зал № 1 Шатурской ГРЭС.

7 декабря

XV Съезд Всесоюзной коммунистической партии

9-е заседание. Отчет ЦКК и РКК. [...] Отчетность

Отчетность, товарищи, значительно сокращена, это признается почти всеми. Но в то же время сейчас делается буквально все для того, чтобы это сокращение сорвать. Вот документ от МОГЭС, вот документ от Коломенского завода, эти документы посылаются нам; в них слышится буквально вой, жалобы на то, что, несмотря на установленную отчетность, с которой согласился и ВСНХ и подписал ее, отдельные главки нарушают ее и загромождают новыми требованиями.

Разрешите мне прочесть вам письмо председателя правления МОГЭС т. Ловина:

«Я принужден вновь обратиться к вам по вопросу старому, но продолжающему оставаться вечно юным, — это вопрос о статистических требованиях.

За последнее время была проделана довольно большая работа по сокращению всякого рода статистики, которая начала давать как будто положительные результаты. Однако «статистические традиции» очень сильны в наших наркоматах, и «рецидивы» этой

болезни дают себя иногда очень сильно чувствовать.

В качестве такого примера я не могу не обратить ваше внимание на циркуляр Центрального статистического управления РСФСР от 5–25 августа с. г. за № 8966/679, при котором было приложено 3 обширных печатных таблицы, представляющие из себя вопросники по центральному аппарату трестов за годовой период, всего на 1427 вопросов (!).

Если принять во внимание, что значительная часть этих вопросов требует собирания сведений и их подработки, то вы можете себе представить, как велик масштаб этой работы. Для выполнения требований ЦСУ я принужден или оторвать целый ряд инженеров и статистиков от их производственной работы, или же набирать новый штат. То и другое, конечно, является абсолютно недопустимым.

Тяжесть выполнения статистических требований ЦСУ усугубляется еще и тем, что одновременно приказом по ВСНХ СССР № 1057 от 17 августа, затребовано представление отчетных сведений

по двум формам, которые представляют также обширные опросники. Так, например, по форме Е–1 требуется ответить по каждой отдельной станции МОГЭС не менее чем на 240 вопросов, в зависимости от числа установленных агрегатов, а по форме Е–2 требуется дать сведения о магистральных линиях, питательной и распределительной сети, по трансформаторам и преобразователям – всего не менее 150 вопросов. Для заполнения отчетных форм придется проделать громадную работу центральному статистическому бюро МОГЭС, главной бухгалтерии и отделам, ведающим сетями, и, кроме того, придется запросить с мест целый ряд сведений, не имеющих в существующих формах отчетности.

О вашем решении не откажите поставить меня в известность.

С коммунистическим приветом: К. Ловин». [...]

XV Съезд Всесоюзной коммунистической партии (6). Стенографический отчет. М.–Л., 1928. с. 414–415.

9 декабря

Расширение МОГЭСа

В ближайшем времени на МОГЭСе вступит в работу новый турбогенератор мощностью в 17 тыс. кВт. Этот турбогенератор изготовлен во Франции фирмой «Рато» по заказу Азнефти и затем был передан в распоряжение МОГЭСа ввиду крайней необходимости увеличить мощность электростанций Москвы и Московского района.

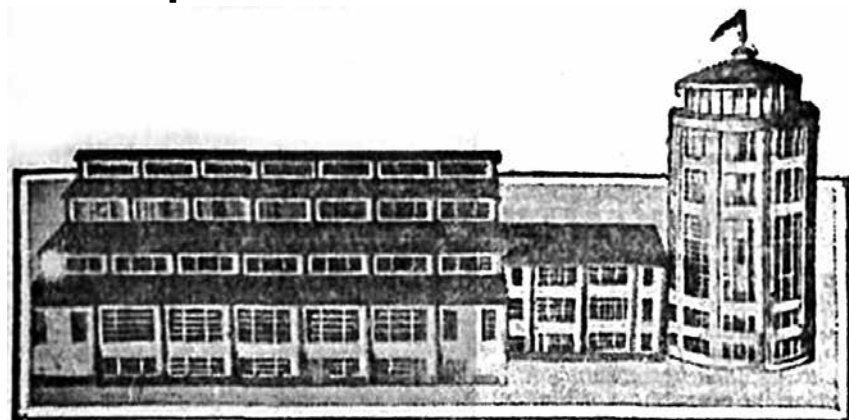
Новый турбогенератор установлен на Трамвайной станции МОГЭСа и будет давать ток в общую сеть. Монтаж турбогенератора уже закончен. В настоящее время, ввиду необходимости произвести дополнительную балансировку нового агрегата, из Франции приезжают в Москву представители фирмы «Рато».

Вступление в работу мощного турбогенератора значительно облегчит общую работу московской сети и даст возможность получить некоторые электрорезервы для Московского района. Увеличение мощности электростанций Москвы именно в настоящий момент является тем более существенным,

так как оно совпадает с периодом наиболее темного времени, когда станции МОГЭСа работают с максимальным пиком.

Торгово-промышленная газета.
1927 № 282.

14 декабря



*Макет электростанции
Трехгорной мануфактуры.
Подарок Съезду.*

Вечерняя Москва.
1927 № 285.

14 декабря

Морозы и пожары

Из-за сильных морозов усилилась топка печей. Вследствие этого в течение последних суток в Москве произошло 16 пожаров.

Вечерняя Москва. 1927 № 285.

17 декабря

Демонстрация советским инженером Терменом

своего музыкального аппарата за границей сопровождается огромным успехом. «Таймс» говорит: «Это величайшее музыкальное чудо нашего времени».

Вечерняя Москва. 1927 № 288.

29 декабря

Что случилось за день Под фирмой МОГЭСа

В течение последних месяцев в МОГЭС стали поступать заявления от абонентов, сделавшихся жертвой неизвестного мошенника, который, обходя пивные, магазины и т. п., назывался техническим контролером МОГЭСа и, угрожая немедленным выключением света, якобы за неисправности и неплатеж денег, требовал немедленной уплаты той или иной суммы.

Таким путем было совершено около 30 мошенничеств. МУУР вчера задержал этого афериста.

Он оказался бывшим пом. машиниста Курской ж. д. П.П. Жаворонковым, одно время работавшим монтером по установкам.

Вечерняя Москва.
1927 № 297.



Иллюминация здания МОГЭС.