

lowany. Z przebiegu diagramu widzimy, że spalanie przebiegało regularnie. Zawartość kwasu węglowego w gazach kominowych wahała się nieznacznie między 11 a 13%. Wahania, jakie diagram wykazuje, po-

dochodziła wtedy zawartość kwasu węglowego do 5%, a nawet i niżej.

Za pomocą tego przyrządu może palacz stale sam siebie kontrolować i w ten sposób prowadzić należycie przebieg pa-

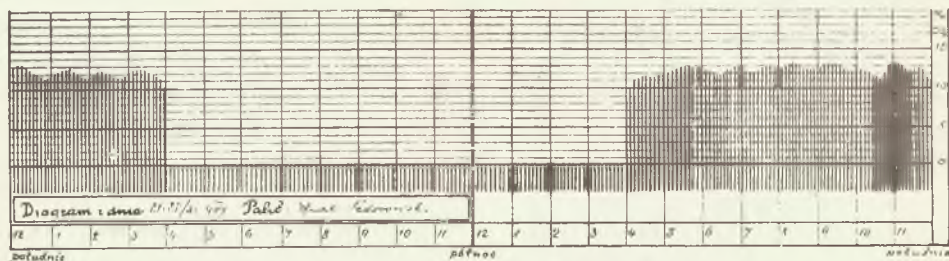


Fig. 3.

chodzą stąd, że palacz w chwili silnego zapotrzebowania pary w gorzelnii musiał silniej palić i wtedy nierychło się oryentował, jak ma zasuwę kominową uchylić w stosunku do nałożonego węgla. O go-

lenia. Oszczędność na opale może być doprowadzona do najwyższych granic; tak aparat ten, na pozór nieco drogi dla gorzelnii (kosztuje 550 koron), może i w niej nawet oddać ogromną usługę. Nie omyli-

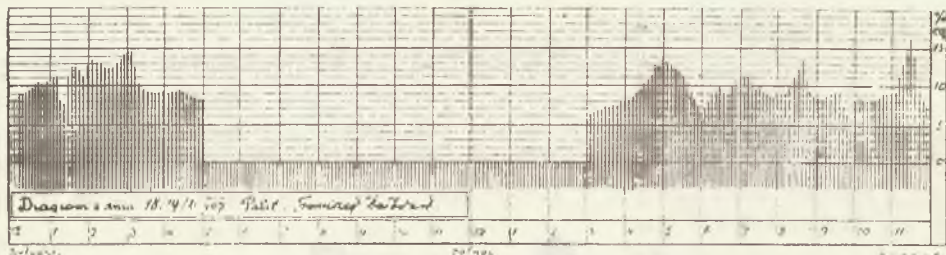


Fig. 4.

dzinie 4 popołudniu zaprzestano palenia i rozpoczęto je na nowo o 4 rano. W międzyczasie aparat był wprawdzie czynny, lecz wykazywał stale 0% kwasu węglowego w gazie kominowym.

Diagram II. (fig. 4) zdjęto w tej samej gorzelnii, przyczem „na próbę” palił robotnik niewyuczony. Z diagramu tego widzimy bardzo pięknie, jak nieumiejętnie odbywało się w tym dniu palenie. Kilkakrotnie

my się, gdy powiemy, że w niejednej spowoduje racjonalniejszym paleniem oszczędność 20% opału, a to już w krótkim czasie aparat zamortyzuje. Zresztą, gdyby korzystać jego była tylko ta, że palacz wie, iż jest stale przez nieomylnego i nieprzekupnego szpiega kontrolowany, to ona wystarczy, aby zachęcić do ustawienia aparatu, bo wtedy opał będzie na pewno szanowany.

Z praktyki.

— Z tegorocznej kampanii w gorzelnii mużyłowskiej. Niecierpliwie wyglądam w naszym nowem piśmie zawodowem korespondencyi Szan. Panów Kolegów z opi-

sem dotychczasowych rezultatów w gorzelnii z bieżącej kampanii, chciałbym się bowiem od wytrawniejszych w swoim zawodzie kolegów dowiedzieć znowu coś no-