

ремонтом водяной турбины Геммера на Камокской фабрике, сильной изношенностью последней и производством в 1913 г. на ней вареной массы в размере 65% от ее производительности.

Сопоставляя между собою диаграммы „А“, „Б“ и „В“, мы усматриваем, что, при весьма малом колебании затраты в человеко-днях, выработка в апреле в сравнении с первым полугодием — (пуск 5-й бумагоделат. машины), сильно возрасла за последние 5 месяцев. Выработка целлюлозы, оставаясь почти одинаковой в течение первых 11 месяцев, в сентябре к окончанию капитальных ремонтов значительно поднялась. Что же касается древесной массы, то выработка ее колебалась в зависимости от состояния воды в реке (работа водяных турбин на Камокской ф-ке и влияние работы водяных турбин на Верхн. ф-ке, авария с руслом в феврале на Камокской ф-ке, засуха в августе, почти остановившая работу Камокской ф-ки и сильно влиявшая на работу Верхн. ф-ки). Диаграмма „В“, характеризующая выработку всей фабрики по месяцам (целлюлоза и древесная масса условно переведены на бумагу: для целлюлозы коэфф. — $\frac{1}{4}$ и для древ. массы — $\frac{1}{2}$), указывает на сильное поднятие выработки за последние 5 месяцев (май—сентябрь).

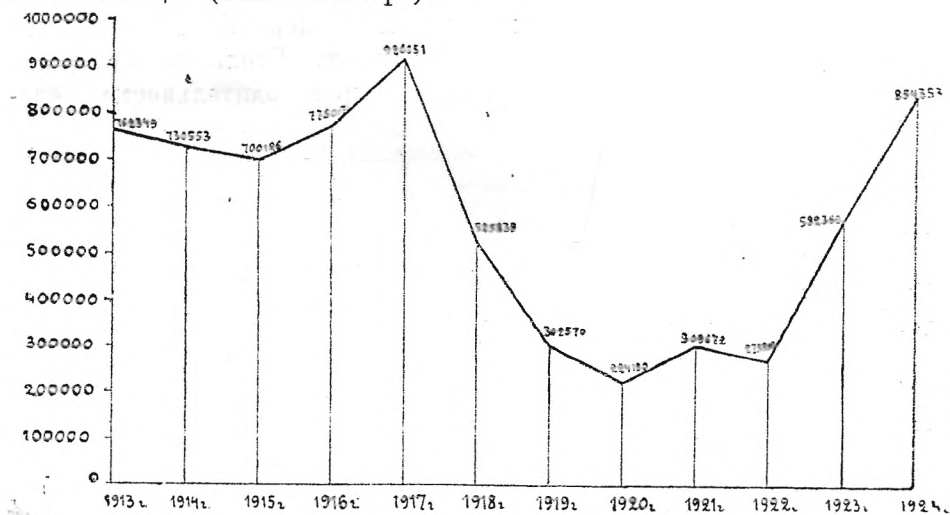


Диаграмма Е.

Выработка бумаги в пудах по годам за период 1913—1924 г.г.

По статистическим данным фабрики самовольные прогулы составляют от 0,28 в апреле до 1,04 в ноябре от числа выходов на работу.

Суточный простой всех бумагоделательных машин в среднем составляет 11,2%, т.е. работа самочерпок за сутки занимает 21,3 часа. В сравнении с общепринятой довоенной нормой простой почти в два раза больший. Требуется снижение простоя по всем статьям его.

Диаграммы „Г“, „Д“ и „Е“ с достаточной ясностью характеризуют работу фабрики за период 1913—1924 г. ¹⁾.

¹⁾ Нижняя фабрика за 1913 г. в расчет не принята.

Суточная выработка бумажных машин II и IV в 1924 г. почти достигла выработки 1913 г., V—до выработки 1917 г., а 1 маш.—превышала выработку 1913 г.; что же касается III-ой машины, то ее выработка еще ниже выработки 1913 г., хотя тенденция к повышению ясно выражена за 1924 г.

Резкое изменение за последние 5 месяцев производительности труда по бумажному отделу в сторону повышения, приблизившаяся почти к довоенной—99,9% в рублях и 95,2 в пудах, имеет свое объяснение в повышенной интенсивности работы бумагоделательных машин и всех с ними связанных аппаратов, и равно в проведении рационализации труда; как первое, так и второе в большей мере явилось следствием работы учетно-калькуляционного бюро ф-ки, начавшего свою работу с декабря 1923 года.

Сравнительно малая производительность труда вспомогательных рабочих объясняется отчасти тем, что ремонтные рабочие вели работу не только по обычному текущему ремонту, но и работу восстановительного характера, а следовательно штат их был расширенный. Но все-таки следует отметить, что производительность труда приближается к довоенной там, где на работу рабочего влияет работа машины; там же, где работа машины не влияет на работу рабочего, производительность труда значительно меньше довоенной.

Переход фабрики в 1924—25 операционном году на непрерывную работу, ставящий работу ф-ки в одинаковые в отношении непрерывности условия с довоенным временем, дальнейшее уплотнение штатов путем, с одной стороны, увеличения интенсивности работы машин и аппаратов и увеличения интенсивности работы самих работающих с другой, введение индивидуальных сдельных работ и премиальной системы, дальнейшая работа учетно-калькуляционного бюро по организации и рационализации труда, определение максимальной технической возможной производительности машин и аппаратов и выработка мер к достижению этой производительности, подбор свойственного фабрике ассортимента бумаг, та дисциплинированность, которую несет с собою непрерывность работы,—все это позволяет смело рассчитывать, что в 1924—25 г. производительность труда, если не превзойдет довоенную, то отнюдь не будет меньше ее.

После окончания капитального ремонта целлюлозного завода нет основания в 1924/25 г. не рассчитывать на довоенную производительность.

Что же касается древесно-массного производства, то проведенные и имеющие быть проведенными капитальные ремонты должны приблизить производительность труда в 1924/25 г. к довоенной, если режим реки даст нормальную работу гидросиловых установок.

А. Соколов.

ХРОНИКА.

Проводы Н. М. Шведчикова. 19-го ноября с/г. сотрудники Центробумтреста провожали своего председателя К. М. Шведчикова,



ныне назначенного членом Коллегии Наркомвнешторга. Все речи отличались особой сердечностью. Отмечалось особое умение К. М. Шведчикова идейно привлекать людей к работе, в результате чего Центробумтрест получил, всем известную в бумажной промышленности, единую крепко-сплоченную организацию административно-технических работников. Со всех фабрик были получены приветствия.

Технико-Экономический Совет отмечает, что К. М., высоко ценя значение для промышленности научно-технического прогресса, оказывал ТЭС'у поддержку, давая тем самым возможность широкого развертывания его деятель-

ности и в частности оборудования Государственной Бумажной Испытательной Станции приборами и аппаратами.

Пожелаем К. М. на новом ответственном посту таких же успехов, каких он сумел достигнуть на посту руководителя крупнейшего в Союзе бумажного треста.

В комиссии по поднятию производительности труда в бумажной промышленности. На заседании 27 октября Комиссия заслушала доклад А. М. Соколова и Т. Ф. Гордеева о производительности труда на Окуловской фабрике ¹⁾. По обсуждении доклада Комиссия, отметив высокую производительность труда производственных рабочих и признав, что на Окуловской фабрике существует тенденция повышения роста зарплаты над ростом производительности труда и что соот-

¹⁾ Доклад помещен в этом номере, см. стр. 640.

отношение между производственными и вспомогательными рабочими ненормальное, постановила обратить внимание ЦБТ и заводоуправления фабрики на указанные обстоятельства, а также на ненормальный процент брака, и предложить ЦБТ принять меры к увеличению числа производственных рабочих и доведение процента брака до нормального уровня.

Заседание 15-го ноября было посвящено докладу т. Голованова о производительности труда на Добрушской фабрике „Герой труда“. Комиссия, признав, что на Добрушской фабрике в 1923/24 году наблюдалось отставание темпа роста производительности труда от темпа роста зарплаты, и констатируя, что за последние месяцы на Добрушской фабрике сделаны производственные успехи, постановила обратить внимание заводоуправления Добрушской фабрики на большой процент годового простоя машин, на необходимость ремонта паросилового хозяйства ф-ки и на катастрофическое положение с техническим персоналом.

На заседании 28 ноября Комиссия, заслушав доклад Ф. Ф. Боброва и содоклад А. М. Соколова о методе количественно-качественного определения продукции признала метод Ф. Ф. Боброва принципиально правильным и приемлемым. Для разработки и проведения в жизнь метода Ф. Ф. Боброва избрана подкомиссия, которой одновременно поручено рассмотреть вопрос о немедленном введении (временно) метода, предложенного А. М. Соколовым.

1-е совещание по целлюлозному производству ЦБТ состоялось 18—22-го ноября с/г. на фабрике „Сокол“.

Состав совещания: Н. Н. Балков, Л. И. Волков, О. К. Гиллер, И. Ф. Добряков, А. И. Кардаков, Д. И. Карманов, Б. В. Лопатин, Н. Н. Непенин, С. Я. Розанов, И. Н. Стржанов, С. А. Фотиев и И. И. Храмцов. В работах совещания принимал также участие административно-технический персонал ф-ки „Сокол“. Первой работой совещания было установление мощности машин и аппаратов целлюлозного производства. На совещании был сделан первый подход к разрешению этого вопроса — найден метод определения мощности и выведены теоретические нормы, которые должны быть проверены тщательным наблюдением и хронометражем на ф-ках. Установлены нормальные технические коэффициенты целлюлозного производства. Выработаны технические условия на приемку балансов, колчедана, серы и известкового камня. Установлены нормы и организация сдельных работ. Разработана премиальная оплата труда в целлюлозной промышленности.

По специальным вопросам был заслушан доклад инж. Л. И. Волкова „О методах очистки и охлаждения сернистого газа при работе колчеданно-обжигательных печей“, по которому совещание нашло необходимым произвести в текущем операционном году установки различных систем для очистки газа, главным образом, от селена.