

О необходимых запасах материалов на бумажных фабриках и их стоимости.

Сколько, каких материалов для обеспечения нормального хода производства и ремонта следует иметь на предприятии? Этот вопрос хозяйственного порядка в широком смысле этого понятия всегда интересовал руководителя предприятия; в условиях же нашего материального напряжения возможно правильное решение его приобретает весьма важное значение.

Рассматривая номенклатуру материалов, требующихся для бумажного производства, мы замечаем, что последние делятся на следующие категории:

- А—Основное сырье.
- Б—Топливо.
- В—Бревна.
- Г—Химические материалы.
- Д—Одежда машин.
- Е—Упаковочные материалы.
- Ж—Прочие материалы.

Разнообразие ассортимента и разнохарактерность свойств и качеств этих материалов определяют в свою очередь как момент заготовки, так и сроки хранения. Попытка ввести в эту область нашего хозяйства более или менее постоянный принцип предпринимается нами в условиях неблагоприятного рынка, и это не могло не наложить известный отпечаток на делаемые нами выводы, в смысле стремления к образованию возможно более прочного материального актива на фабрике. Тем не менее мы все же старались, по возможности, корректировать эти условия, рассчитывая на приближение более нормального состояния товарооборота, останавливаясь на нормах запаса, допустимых в хозяйстве для ближайшего будущего, по крайней мере для ближайших двух—трех операционных периодов.

В целях приближения наших выводов к реальному положению вещей мы в своих расчетах базировались на средних нормах запаса, к которым в своей практике пришел Центробумтрест, беря все цифры в масштабе всего треста.

Таблица 1.

Наименование материалов	Средняя норма запаса (в месяцах)	Примечания
А. Основные материалы.		
Балансы	12	
Целлюлоза беленая и небеленая.	2	Покупная
Древесная масса	2	"
Бумажный брак	3	"
Тряпье.	6	
Каолин.	4	
Б. Топливо:		
Уголь	2,5	средн. для Донецк. и Подмосковн.
Нефть	2	
Дрова	12	
В. Бревна:		
	6	
Г. Химические материалы:		
Колчедан.	6	средн. для Уральск. и Подмосковн.
Сера.	4	
Известковый камень	6	
Глинозем.	3	
Гарпиус	4	
Хлорная известь	3	
Кальцинированная сода	3	
Красители	4	
Д. Одежда машин:		
	6	
Е. Упаковочные материалы		
	3	
Ж. Прочие материалы:		
Вспомогательные, смазочные, реактивы и кислоты, ремонтно-строительные (для текущего ремонта), электро-техн. и приводные	6	

Каково ценностное выражение такого запаса, как это ложится на единицу продукции и каково отношение этой цифры к продукции Треста?

Таблица 2.

Материалы по группам	Стоимость франко фабрики
А	4.972.000 руб.
Б	3.793.000 „
В	585.000 „
Г	1.307.750 „
Д	331.250 „
Е	150.000 „
Ж	1.363.000 „
	12.502.000 руб.

Полученная цифра 12.502.000 р. отвечает нам на первый вопрос, — какова будет стоимость запаса производственных и вспомогательных материалов Треста.

Переведя всю продукцию Треста к среднему сорту бумаги, мы получаем около 5.400.000 пудов и, таким образом, на второй вопрос — о расходе на единицу продукции, мы получаем $12.502.000 : 5.400.000 = 2 \text{ р. } 31 \text{ к.}$

И, наконец, третий момент — процентное отношение к стоимости продукции. Принимая последнюю в сумме 50.000.000 руб., мы получаем $12.500.000 : 50.000.000$, т.е. 25 %.

Полученное нами процентное соотношение нуждается в некоторой поправке на кредит, которым Трест пользуется в своих заготовительных операциях, но, принимая во внимание незначительность обычного в настоящее время кредитования (2—3 месяца на 60—70 % сделки), авансирование некоторых заготовок, а также и то, что значительная доля выведенной нами оценки материального запаса падает на фрахты и рабсилу (все материалы взяты франко фабрика, древесина — франко фабричная биржа), эта поправка даст самое незначительное снижение указанного $\frac{0}{100}$ -го соотношения.

А. Гольдинов.