

## ОФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

### Отчет о деятельности Техничко-экономического Совета Бумажной Промышленности за апрель-июнь 1925 г.

#### Малый Пленум.

Малый Пленум имел три заседания (7/IV, 3/VI и 22/VI, протоколы №№ 12—14). По проработанному Технической Секцией и Президиумом вопросу об использовании для целлюлозной и бумажной промышленности отбросов хлопководства и других видов сырья в Узбекистане была принята программа работ и образована специальная Комиссия для выяснения технико-экономической возможности их использования.

По докладу о новом строительстве Ленинградбумтреста Малый Пленум признал целесообразным постройку Сызского завода на производительность 2.000.000 пуд. целлюлозы, 1.100.000 пуд. древесной массы и 1.200.000 пуд. газетной бумаги, проектированная же производительность 3.000.000 пуд. целлюлозы, 1.350.000 пуд. др. массы и 1.500.000 пуд. газетной бумаги по мнению Мал. Пленума возможна в том случае, если тщательная проверка количества имеющихся балансов даст результаты, аналогичные первоначальному исчислению Ленинградбумтреста.

По докладу Л. П. Жеребова об организации Исследовательского Института по химической переработке древесины М. Пленум признал, что такой Институт должен существовать при трех Научно-технических Советах — бумажной, лесной и химической промышленности для работ по общим для них вопросам; руководство деятельностью Института должно принадлежать Коллегии из 3-х представителей указанных Советов.

#### Президиум.

Президиум на 6 заседаниях (1/IV, 3/IV, 22/IV, 6/V, 20/V и 24/V, протоколы №№ 100,—105) кроме текущих дел, выработал, согласно поручения Пленума, ориентировочные технические нормы для нового строительства по древесно-массовому и картонному производству и рассмотрел проект Нижегородского Губсовнархоза постройки картонной фабрики в Балахне на энергии с районной станции. Президиум не нашел для данного предприятия особо благоприятных условий в Балахне сравнительно с другими пунктами Нижегородского района.

#### Малый Президиум.

Малый Президиум имел 12 заседаний (1/IV, 8/IV, 15/IV, 22/IV, 25/IV, 4/V, 6/V, 11/V, 22/V, 27/V, 3/VI и 12/VI, протоколы №№ 30—41) для решения текущих организационных и административно-хозяйственных вопросов.

#### Техническая секция.

Секция имела 2 заседания (10/IV и 22/V, протоколы №№ 24 и 25). Был заслушан доклад представителя Госплана Узбекистана инж. Дреннова о возможности развития в крае бумажной промышленности. В качестве основного сырья предположено использовать отбросы хлопководства: шелуху с ежегодным отходом ее в 10.000.000 пуд., масляный линтер —

2000 т. в год при цене 2 р. за пуд. и стебли хлопчатника — 100.000.000 пуд. в год при цене 4-х пуд. за пуд. Для постройки фабрики предполагается использование 2-х пуд. в год. Предварительным решением военным ведомством для очистки хлопка. По всестороннему обсуждению вопроса Секция вынесла следующее решение:

1. Признать, что шелуха, как основной материал для бумажного производства, не пригодна, впрочем же применения ее как наполняющего вещества подлежит лабораторному исследованию.

2. Ввиду ценности остающегося на шелухе деданта признать необходимым произвести работы по рационализации способов его отделения, как механическим, так и химическим путем.

3. Признать стебли хлопчатника материалом, пригодным для выработки целлюлозы, а также для длинного волокна и для бумаги. Необходимо выяснить техническую и экономическую стороны их переработки, параллельно искать источники получения длинного волокна, необходимого для композиции бумаги, как прибавка к короткому волокну стеблей.

4. Произвести в лаборатории Государственной Бумажной Испытательной Станции ТЭС'а опыты с различными сортами сырья Средней Азии на предмет получения из них бумаги. Секцией были рассмотрены инструкции Наркомтруда об аппаратах, работающих под давлением, и внесены в них желательные изменения применительно к бумажному делу.

### Секция Профессионально-Технического Образования.

Секция имела 4 заседания (6/IV, 27/IV, 11/V, 25/V, протоколы №№ 36—39).

По вопросу о летней практике студентов ВТУЗ'ов Секция выявила по всем бумтрестам наличие мест для практикантов и переработана по практике методологическая записка.

Методологической Комиссией Секции была выработана инструкция и схема программ по бригадно-индивидуальному ученичеству, которыми эта форма обучения рассматривается как временная мера, не заменяющая школу фабрично-заводскую. По инструкции бригадно-индивидуальное ученичество применяется: 1) когда на предприятии имеются подростки, не припущенные в школу ФЗУ по слабой подготовленности их или по причине недостаточной емкости школы, 2) при отсутствии помещения и средств для оборудования школы, 3) для подготовки специалистов с низшей, чем выпускаемые школой ФЗУ квалификацией и 4) для подготовки к специальности, являющейся вспомогательными для бумажного производства.

По предложению ОРО Главпрофобра Секцией были рассмотрены новые программы и учебный план Полотнильно-Заводских курсов бумажного производства.

Секцией был заслушан доклад А. С. Таль о постоянной центральной выставке бумажного производства. Секция приняла решение поставить обсуждение этого вопроса на ближайшем пленуме Бюро Съездов представителей бумажной промышленности.

### Секция Труда.

Секция имела 2 заседания (4/IV и 18/V, протоколы №№ 3 и 4). По докладу представителя ЦОС'а ВСНХ И. Юзовича о поступлении отчетности по производительности труда и машин Секция выделила комиссию для установления схемы разработки материала.

По докладу И. А. Шишова „О несчастных случаях на фабриках Центробумтреста“ Секция признала необходимым продолжение работы по изучению несчастных случаев, как во времени, так и углубляя ее по целому ряду моментов, поскольку это позволяет сделать имеющийся первичный материал. Секция признала принципиально желательным унификацию методики заполнения карточек по учету. В целях определения причин несчастных случаев Секция признала желательным организацию на предприятиях смешанных комиссий из представителей: охраны труда, фабкома, заводоуправления, инженерно-технической секции и треста (как эксперт).

Секцией были заслушаны сообщения А. В. Грабовского о работе по вопросам труда в Ленинградском Отделении ТЭС'а и П. П. Ходатаева о производственно-экономической Конференции Инженерно-Технических Секций Профсоюзов Московской губ.

# Государственная Бумажная Испытательная Станция.

За отчетный период исполнено:

|                                                    |            |
|----------------------------------------------------|------------|
| по текущим заданиям трестов и учреждений . . . . . | 170 р. бот |
| по систематическому исследованию бумаг . . . . .   | 53 „       |
| по научно-техническим исследованиям . . . . .      | 157 „      |

Работы последней группы касались следующих вопросов:

а) Определение количества бариту-сопрогибающейся целлюлозы в образцах целлюлозы норвежской и ф. ки „Сокол“.

б) Исследование влияния каолина на проклейку бумаги

в) Влияние „проклейки“ вискозы на качество бумаги.

Кроме упомянутых работ Станцией были подготовлены экспонаты для выставки к 7-му Всесоюзному Съезду Бумажников и для Постоянной Показательной Промышленной Выставки ВСНХ, было произведено исследование хлопкового семени с целью определения волокнистой части, пригодной для бумажного производства, приготовлена бумага из образцов целлюлозы из подсолнечной лузги, полученных от треста „Жиркоост“, и дано заключение о пригодности этой целлюлозы для производства бумаги.

Отвественный редактор — А. В. Кайяц.

Редакционная коллегия: Ф. Ф. Бобров, Л. П. Жеребов, А. И. Кардаков,  
А. А. Никитин, И. А. Никитин, Я. Г. Хинчин.

В РЕДАКЦИИ ЖУРНАЛА

## „Бумажная Промышленность“

Москва, Варварка, 5.

МОЖНО ПОЛУЧИТЬ:

1. Журнал „БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ“ т. I, 1922 г. (вып. 1—3, стр. 350).
2. „ „ „ т. II, 1923 г. („ 1—6, „ 722).
3. „ „ „ т. III, 1924 г. (№№ 1—12, „ 738).
4. „ „ „ т. IV, 1925 г. (№№ 1—7).

Стоимость комплектов: за 1922 г.—2 р.; за 1923 и 1924 г. г.—по 4 р.  
Стоимость отдельн. №№: 1922 г. и 1923 г. по 1 р. 1924 и 1925 г. г.—  
по 50 коп., (№ 4 1925 г.—2 р.).

5. Журнал „ПИСЧЕБУМАЖНОЕ ДЕЛО“ за 1904—1918 годы—неполные комплекты. Цена каждого выпуска—30 коп.
6. Е. Гэйзер— Химия целлюлозы. М. 1923 г. Цена 2 р.
7. Ф. Ф. Бобров.—Теория и практика испытания волокнистых материалов. Киев, 1916 г. Цена 3 р.
8. „ „ „ Этюды по механической технологии бумаги. 1923 г. Цена 1 р.
9. И. И. Храмцов.—Сточные воды сульфит-целлюлозных фабрик. Ц. 1 р.
10. М. И. Кузнецов. — Производство бумаги и исследование ее. 2 изд. Цена 2 р.
11. Труды 1-го Техничко-Экономич. Съезда Бумажной Промышленности 15—20 февраля 1922 г. Цена 1 р.