

— 257 —

отпечаток от 61—110 » среднего качества бюв. бум.
» выше 110 » плохие » »

В заключение автором приведена таблица результатов испытаний 79 бюварных бумаг, подтверждающая с очевидностью вышеприведенный вывод о преимуществах метода Далена.

М. В.

Метод определения животного клея в бумаге.

В „Pap. Mak. and Pap. Sell.“ F. T. Carson предлагает следующий метод определения животного клея при поверхностной проклейке бумаги. Известна качественная реакция на желатин с таннином. Однако, некоторые крахмалы дают осадок с таннином, очень схожий с получающимся от желатина. Griffin рекомендует в случае присутствия крахмала гидролизировать его нагреванием с соляной кислотой на водяной бане до прибавления таннина. По предлагаемому методу кипячение осадка от таннина может указать разницу между этими двумя материалами. Осадок от крахмала растворится и вновь появится при охлаждении, в то время как осадок от желатина будет собираться и осядет густыми хлопьями, которые остаются без изменения при охлаждении.

К. Б.
