

Определение волокнистого состава тканей из натуральных и химических волокон.

На практической работе, обучающиеся с помощью цифрового микроскопа рассмотрели образцы тканей: хлопчатобумажная ткань, сатин, шёлковая ткань, льняная ткань. Особое внимание уделялось переплетению нитей в тканях, толщине нитей и расположению нитей относительно друг друга, качеству нитей.

Ткани рассматривали с помощью цифрового микроскопа сначала при малом, затем при большом увеличении.

Вывод: нити в тканях переплетены по-разному. Нити в тканях имеют разную толщину. Нити при переплетении находятся на разном расстоянии относительно друг друга, значит у ткани разная плотность и терморегуляция.

