

Полимеры в художественных материалах

Герцева Варвара Р-12/9

Что такое полимеры?

Полимер — высокомолекулярное соединение
вещество с большой молекулярной массой



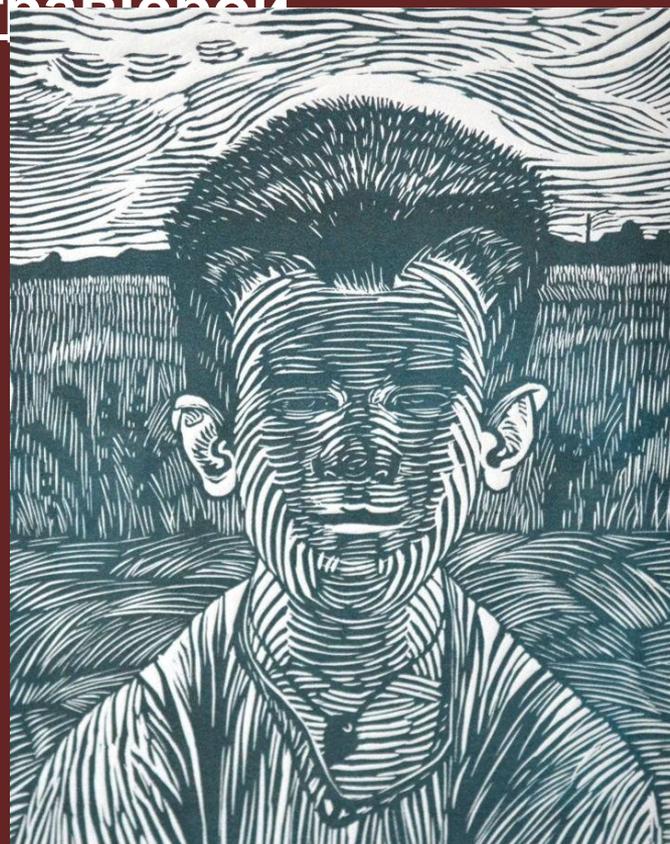
Линолеум

Существует несколько самых «знаменитых» полимеров, используемых в творчестве. Одним из них является линолеум. Вы не ослышались, именно его еще в 1860-е использовали для печати.



При помощи стамесок различного размера перенесенное с кальки изображение вырезается на куске линолеума, затем на выпуклую поверхность валиком накатывается краска, после чего изображение отпечатывается на бумаге. В итоге рисунок имеет черный фон и белый штрих.

Такая техника называется линогравюрой



Акрил

Еще одним полимерным продуктом стала акриловая краска, появившаяся в результате того, что акриловые смолистые вещества стали разводить органическими растворителями.



Акрил быстро высыхает, не образует трещин и не требует после завершения работы специального покрытия лаками или другими закрепителями. Может использоваться как холст и другие тканевые поверхности, так и стекло, керамика, дерево и металл.



Пластик

В 1960-х–1970-х начали использовать в своих произведениях другие полимеры: пластиковая повседневность вошла в произведения художников, осмыслявших реалии общества потребления.



Сильный экологический подтекст имеет инсталляция испанской арт-группы Luzinterruptus под названием «Пластиковый мусор, охраняющий музей», которую художники разместили в 2012 году в швейцарском городе Винтертур.



Таким образом, мы понимаем, что
человечество произвело искусственный
отбор, который прошли полимеры!

