

РЕКОМЕНДУЕМ

! Выбирайте качественную одежду из натуральных материалов, которая прослужит вам годы.

! Носить изделия из ПАН поверх другой одежды из натуральных тканей или трикотажа.

! Не выбирайте смесовые материалы, содержащие синтетику.

! Учитывайте сезонность. Поскольку синтетика плохо пропускает воздух и не впитывает влагу, для долгих летних прогулок она не подходит.

! Учитывайте и назначение вещи.

Синтетические ткани не подойдут для повседневной носки.

! Ухаживайте за изделиями: вовремя сдавайте в химчистку, стирайте, следуя рекомендациям на ярлыках, и обращайтесь в ателье по ремонту.



Разработчики:

Долгова Наталья Евгеньевна
Федоренко Людмила Леонидовна
Екимова Наталья Юрьевна

Структурное подразделение
МАОУ СШ № 158 «Грани» - Детский сад
г. Красноярск, ул. Судостроительная, 163А



Или ПАН, или пропал?

Что важно знать об искусственной шерсти



ПАН - полиакрилонитрил (PAN - polyacrylonitrile) - это 100-процентный **синтетический** материал, полимер, **пластик**, который по виду и структуре похож на шерстяное волокно. Изготовлен из ядовитого мономера **акрилонитрила** содержит его в виде микропримесей, выделяет при нагревании и горении его и др. ядовитые продукты разложения



Утилизация ПАН



В Красноярске нет заводов по переработке синтетических тканей.

Что делать с ненужной одеждой и куда её сдать?

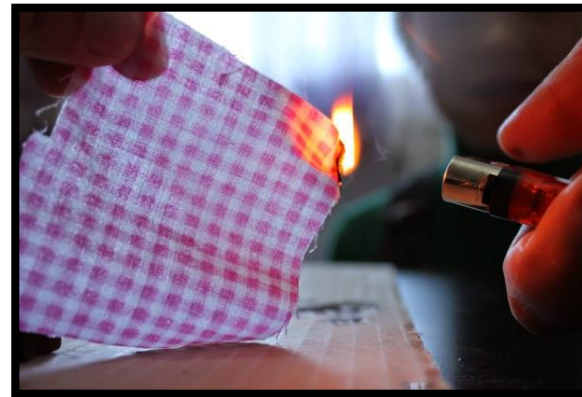
- ✓ Если вещь пригодна для носки, то найдите нового хозяина: устройте обмен, примите участие в распродажах или продайте/отдайте на интернет-сервисах для размещения объявлений. Передайте сервисам сбора одежды: там вещи отсортируют и, в зависимости от состояния, отправят на перепродажу или переработку.
- ✓ Если вещь непригодна для носки, то почините в ателье или сервисах по ремонту обуви и сумок. Сделайте апсайклинг — это доработка, перешивка, создание чего-то нового из старой вещи.

**АДРЕСА СДАЧИ
НЕНУЖНОЙ ОДЕЖДЫ**



Основные минусы синтетики

- ! Не дышит: плохо пропускает воздух и влагу
- ! При соприкосновении с кожей может вызвать аллергические реакции
- ! Электризуется
- ! В холод не согревает
- ! При нагревании выделяют вредные и токсичные вещества



Синтетика опасна?

ДА! Возможные последствия, такие как повышенное потоотделение и невозможность нормальной терморегуляции организма. Из-за этого может возникать кожный зуд, воспаления и развитие вредных микроорганизмов.

Чем вредна синтетика?

ПАН - источник **микропластика**.



Микрочастицы пластика могут проникать в организм, вызывая воспалительные реакции. Это может привести к различным заболеваниям, включая аллергии, астму, а также повышенный риск развития рака.

