

Производство **вискозы** –  
**неэкологично**  
в силу применения в нём  
токсичных химических  
реактивов.



(едкие щелочи и кислоты,  
**сероуглерод** и др.).

Которые, безусловно, вредят и  
работникам предприятий по его  
производству, и окружающей их  
природной среде.

Особо опасен **сероуглерод** – он  
огнеопасен, оказывает  
нейротоксическое воздействие,  
при вдыхании вызывает судороги,  
потерю сознания.

**Грязные сточные воды**  
**неочищенными сбрасывают в**  
**ближайшие водоемы – это**  
**угнетает экосистемы и живущих**  
**рядом людей, которые чаще**  
**заболевают раком.**

Используйте натуральные  
ткани, производимые  
без химикатов –  
**лен, органический хлопок**



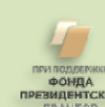
Будущее за переходом  
на бесконечный рециклинг



Такой опыт уже есть в Швейцарии

Тогда экономика служит  
природе и человеку!

КГБОУ «Лесосибирская школа»  
г. Лесосибирск,  
Ул. Яблочкова 10  
Тел. (39145) 6-48-60  
Эл. адрес: [les\\_kor@mail.ru](mailto:les_kor@mail.ru)



**Полиэтилен**  
или **целлофан?**

**Вискоза**  
или **лён?**

Подготовлено в рамках проекта  
«Зеленые школы Красноярья»  
Миссия: чистая земля»  
поддержанного Фондом  
президентских грантов  
2024 г.

## Vi - VISCOSE

Вискóзное волокнó (от лат. viscosus — клейкий) – искусственный полимер, переработанная целлюлоза из лиственных и хвойных деревьев, бамбука.



Ткань из вискозы не накапливает статическое электричество;



красиво драпируется;  
приятная на ощупь;  
отталкивает грязь;  
не требовательна в уходе;

воздухопроницаема;  
биоразлагаема;  
доступна по цене.



Из вискозных нитей производим ткани, шьем одежду,

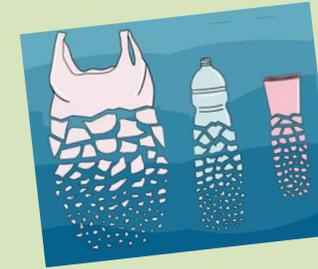


изготавливаем чистящие и гигроскопичные салфетки, косметические маски, тампоны, чайные пакетики и др.

Целлофан широко используется в качестве упаковки брендовых, дорогостоящих продуктов, подарков, сувениров.



Полиэтилен и целлофан – не одно и то же!



Полиэтилен-рекордсмен по загрязнению природных систем,

основной источник микропластика!

Используй - целлофан (от франц. *cellulose diaphane* - прозрачная целлюлоза) - родной брат вискозы, искусственный материал. красивый; прозрачный; блестящий; ломкий; шуршащий; биоразлагаемый; в такой упаковке продукты дольше, чем в полиэтилене остаются свежими и не загрязняются микропластиком.



