



Всегда и везде.

Социальная ценность технического углерода



Мы ежедневно взаимодействуем с огромным количеством продуктов, начиная с технологически сложных машин

и заканчивая предметами обихода, на которые мы не обращаем внимания.



Возможно, вы удивитесь, узнав, что у многих предметов есть что-то общее – уникальный материал, который присутствует везде, но который мы не можем увидеть.

Этим уникальным материалом является

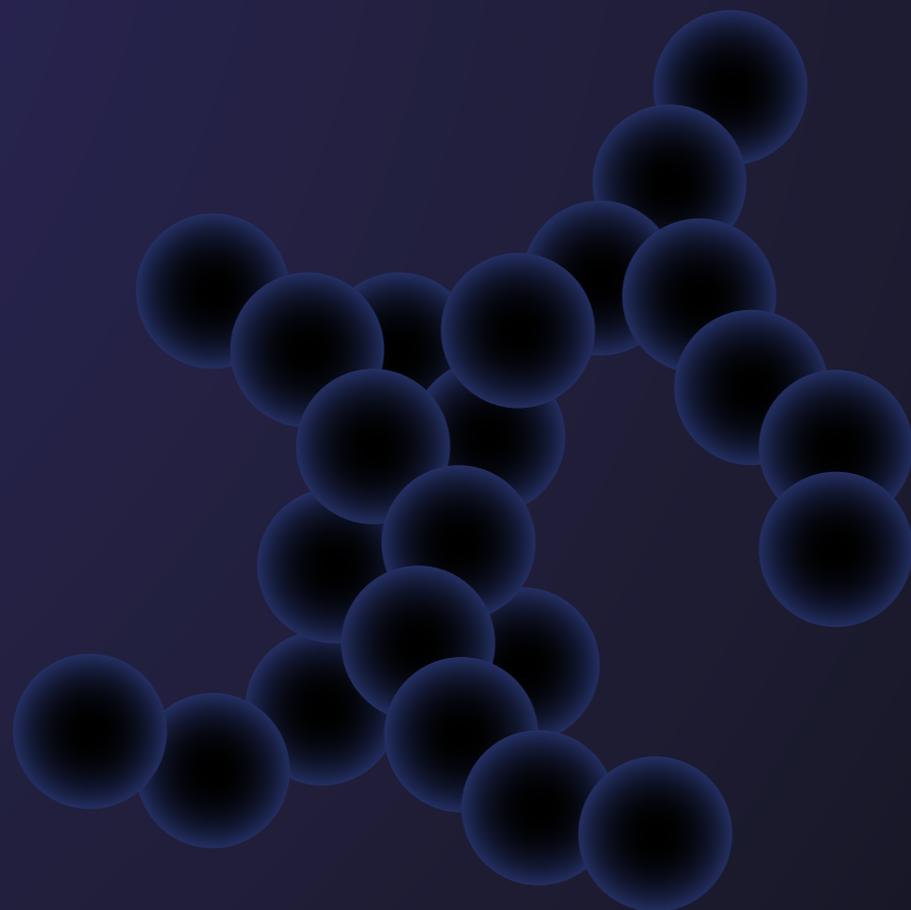
## технический углерод

– невидимое вещество, с которым вы сталкиваетесь ежедневно.

Это вещество с очень сложной структурой, состоящее из частиц микроскопических размеров.

Его основная составляющая – углерод.

Технический углерод безопасен и присутствует везде. Практически в каждом предмете черного цвета, которым вы пользуетесь, содержится технический углерод. Он повсюду. Сложно представить себе мир без этого материала. Он играет важную роль во всех основных сферах нашей жизни.



ОН ПОВСЮДУ.



Например:  
**Движение...**

Технический углерод повышает  
безопасность шин, улучшает их  
прочность и выносливость,  
делает машины более удобными.

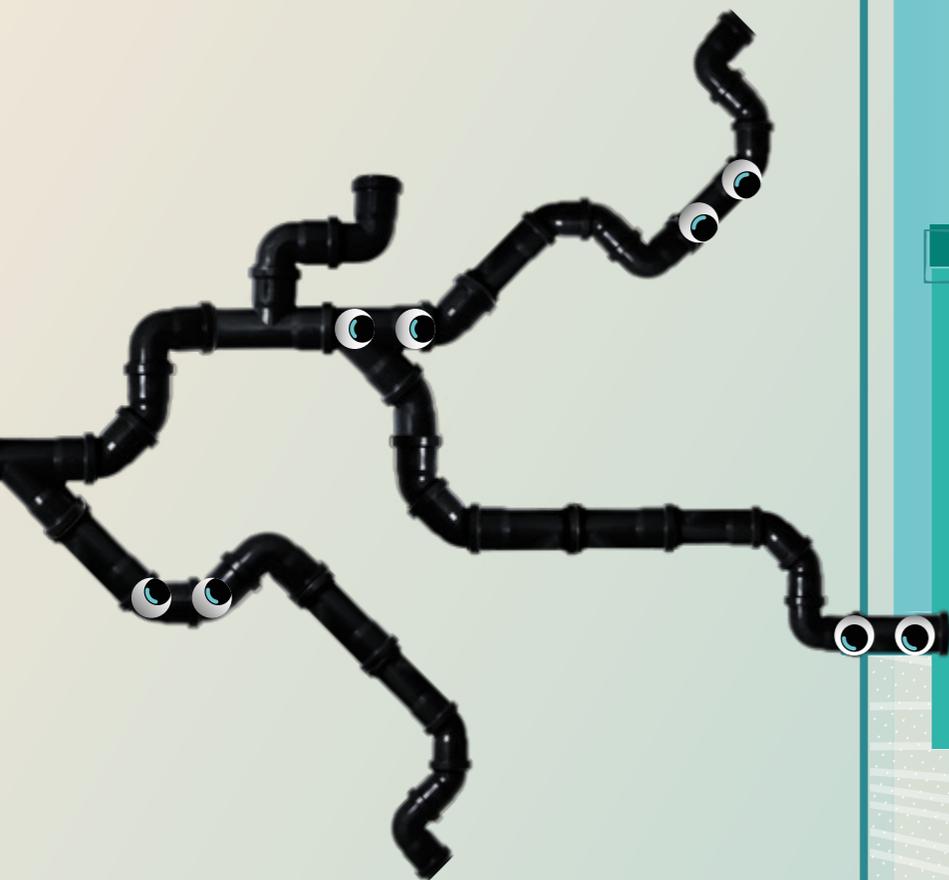
# Продукты питания...



Технический углерод используется в сельском хозяйстве, поскольку позволяет улучшить управление водными ресурсами для полива, удержания влаги и защиты от ультрафиолетового излучения.

# Здоровье...

Технический углерод обеспечивает доступ к воде благодаря пластиковым трубам и уплотнениям, которые предотвращают утечку.



# В повседневной жизни...

Технический углерод содержится в одежде, обуви, игрушках, банкнотах и печатной краске, он придает предметам более насыщенный и устойчивый черный цвет.



# И технологиях...

Технический углерод является основным компонентом проводов, компьютеров и других высокотехнологичных изделий, которые облегчают нашу жизнь.



Технический углерод  
повсюду, хоть мы его  
и не замечаем.



Он делает наш  
мир более  
открытым и  
доступным.



Он делает нашу жизнь более  
комфортной и удобной, повышает  
безопасность и срок службы всех  
продуктов, в которых содержится.



**Birla Carbon**  
Всегда и везде.

Чтобы больше узнать о техническом углероде компании Бирла Карбон, посетите наш веб-сайт:

[www.birlacarbon.com](http://www.birlacarbon.com)  
[www.sustainability.birlacarbon.com](http://www.sustainability.birlacarbon.com)