



# Н. Куркай

Про Сашу Санечкина и химические реакции.

12+

Наталья Куркай

**Про Сашу Санечкина  
и химические реакции**

«ЛитРес: Самиздат»

2018

**Куркай Н. В.**

Про Сашу Санечкина и химические реакции / Н. В. Куркай —  
«ЛитРес: Самиздат», 2018

Вы уже знакомы с Сашей Санечкиным, учеником 7В класса самой обычной школы? Вместе с ним ты узнаешь о химических реакциях и где их можно встретить в своей обычной жизни, даже за завтраком. А также ты сможешь проделать увлекательные химические опыты с самыми обычными веществами, которые найдешь на своей кухне! Желаю удачи!



Как всегда утром Саша собирался в школу. Он проснулся от звонка своего будильника, встал, заправил постель, умылся, почистил зубы и пошел на вкусный запах, который доносился из кухни.



– Доброе утро, – поприветствовал Саша бабушку.

– Доброе, – ответила бабушка. – Сейчас будут твои любимые оладушки!

Бабушка готовила самые вкусные оладьи. В миске уже было намешано тесто, на раскаленной сковороде скворчало масло. Бабушка набрала в ложку немного соды и капнула на неё столовым уксусом. Вдруг смесь зашипела, стали появляться и лопаться пузыри.



Бабушка быстро добавила смесь в тесто и ловко взбила его венчиком, потом зачерпнула тесто ложкой и выложила его на горячую сковороду с кипящим маслом. Тесто начало зарумяниваться. Бабушка перевернула оладьи на другой бок. Аромат готовящихся оладушек распространился по кухне. Саша с нетерпением ждал первой порции и наблюдал за бабушкой и процессом приготовления оладий. Наконец, они зарумянились и в процессе приготовления все больше и больше увеличивались в размерах.



– А почему оладушки стали толще? – спросил Саша у бабушки?

– А потому, что я добавила соду, гашеную уксусом, – ответила бабушка.

– Дело в том, – продолжала она, – что когда к питьевой соде (её химическая формула  $\text{NaHCO}_3$ ) я добавила столовый уксус, начал выделяться углекислый газ  $\text{CO}_2$ . Когда я выпекаю тесто, этот процесс продолжается и выделяющийся газ поднимает тесто, оладьи получаются мягкими и воздушными. Понятно?

## **Конец ознакомительного фрагмента.**

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.