

1. Нова конструкція сірника, що складається зі стрижня і головки з запалювальної речовини, який відрізняється тим, що з метою зниження матеріальних витрат на виготовлення стрижень виконаний зі скрученого паперу в 2 і більше шарів, пропитаного горючою речовиною.
2. Спосіб виготовлення сірника, що включає приготування стрижня і нанесення на нього головки з запалювальної речовини, який відрізняється тим, що стрижень виготовляють скручуванням паперу, пропитаного в горючій речовині, який просушують і ріжуть на відрізки заданої довжини.