
□ Использование коксовой пыли для отопления

□ Сейчас, в связи с наступлением морозов, вопрос о рациональном использовании имеющегося топлива становится весьма актуальным. Больше того, экономия топлива на производстве и в быту вырастает в большое общегосударственное дело.

□ Излагаемый ниже способ повышения топливного эффекта при топке коксиковой пылью не является новым, но он не известен широким массам населения, что ведет часто к нареканиям и жалобам, что коксиковая пыль не горит или не дает тепла.

□ В порядке обмена опытом ниже излагается испытанный на опыте прием приготовления в домашних условиях коксиковых шариков (брикетов) из коксиковой пыли.

□ Для изготовления шариков коксиковую мелочь смачивают до полного насыщения глиняным молоком (водой, до предела насыщенной глиной), хорошо перемешивают и пресуют руками в шарики, как снежки. Эти шарики могут быть сразу же использованы для топки. Их надо осторожно, через конфорку или через дверцу печки класть на горящий коксик. Кроме того, их можно сушить в свободной от огня части топочного пространства.

□ В наших плитках, приспособленных для топки коксиком или углем, в топочном пространстве за колосниковой решеткой устраивается кирпичная перегородка высотой в 3-4 кирпича (боровок). Сушку коксиковых шариков удобно производить в пространстве топки между боровком и выходом в дымоход.

□ Приготовленная в виде шариков коксиковая пыль дает много тепла, полностью сгорает и не засоряет колосников.

□ В течение всего процесса горения шарики сохраняют свою форму и только после шуровки рассыпаются. Регулируя доступ воздуха в поддувало, можно увеличивать или уменьшать скорость горения. Так, например, при полном закрытии поддувала горящие коксиковые шарики, будучи заложены в печку с вечера, горят до утра.

□ Наконец, следует отметить (для домашних хозяек), что благодаря присутствию глины коксиковая пыль не въедается в руки и они очень легко отмываются.

□ П. КОЗЛОВСКИЙ. Инженер

□

□