

Изобретение может найти применение как бытовое и промышленное топливо, а также как восстановитель в разных технологических процессах. Изобретение позволяет изготовить дешевый высокопрочный топливный брикет. Для этого в составе для приготовления топливных брикетов, который содержит горючую углеродсодержащую основу, крахмалсодержащее связующее и воду, в качестве горючей углеродсодержащей основы состав содержит коксовую мелочь, при этом он дополнительно содержит сшивающие агенты, например известь или соли металлов, и гидрофобизатор, взятые в таком соотношении, масс. %:

коксовая мелочь	93,0-74,0
крахмалсодержащее связующее	1,4-8,6
сшивающие агенты	0,1-1,1
гидрофобизатор	0,1-1,5
вода	5,4-14,8.

В качестве крахмалсодержащего связующего заявленный состав содержит отходы сельскохозяйственного производства.