

1. Антифрикционная композиция, включающая фенолформальдегидную смолу, графит и наполнитель на основе нефтяного кокса, отличающаяся тем, что композиция в качестве фенолформальдегидной смолы содержит твердую фенолформальдегидную смолу с текучестью не менее 8 см и содержанием воды не более 2 мас.%, в качестве графита-графит с зольностью, не более 1 мас. %. не содержащий оксидов металлов и ионов хлора, и в качестве наполнителя на основе нефтяного кокса-смесь нефтяных и исковых обожженных коксов, при следующем соотношении ингредиентов композиции, мас. %:

смесь нефтяных и пековых обожженных коксов	70 -75
графит с зольностью не более 1 мас. %, не содержащий оксидов металлов и ионов хлора	2-3
твердая фенолформальдегидная смола с текучестью не менее 8 см и содержанием воды не более 2 мас. %	остальное до 100.

2. Антифрикционная композиция по п. 1, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит технологическую смазочную добавку - олеиновую или стеариновую кислоту или нерастворимую в воде соль указанных кислот в количестве 0,9-1 мас. %.