

Способ изготовления витых изделий одинарной свивки из слоев круглых проводов включает три операции свивания. Остаточные продольные усилия в готовом изделии равняются нулю за счет натягивания элементов (проводов) при каждой операции с определенными, но разными соотношениями. Первую операцию свивания выполняют с натягиванием проводов i -го слоя, вторую операцию свивания выполняют с натягиванием части изделия, свитой при первой операции и с натягиванием проводов в слоях, которые свиваются за вторую операцию, третью операцию выполняют с натягиванием части изделия, свитой за первую и вторую операции и с натягиванием проводов в слоях, которые свиваются за третью операцию.