

Изобретение относится к нефтегазодобывающей промышленности, а именно к перфорации нефтегазоносного пласта, представленного терригенными коллекторами с высокой степенью набухания, в скважинах, как при выходе из бурения, так и на разных стадиях эксплуатации. Способ включает нагнетание в скважину в интервал продуктивного пласта метанола с добавкой 2-3% неионогенного ПАВ с последующей перфорацией.