Урусевская И.С., Герасимова М.И., Богданова М.Д., Гаврилова И.П., Мартыненко И.А., Дмитриева Т.А. (картограф), Алябина И.О. (компьютерный вариант). Почвенная карта России. Масштаб 1:25 000 000 // Федеральный атлас "Природные ресурсы и экология России" / Под ред. Н.Г. Рыбальского и В.В. Снакина. М.: НИА «Природные ресурсы», 2002. С. 72-73.