

## **ПОЧВЕННАЯ МЕЗОФАУНА В ЧЕРНОЗЕМАХ КАМЕННОЙ СТЕПИ**

*Д.И. Щеглов, А.Ю. Чаплыгин, С.П. Гапонов*

Целью исследований было определение влияния свойств почв и типа биоценоза в целом на видовой состав и биотопическое распределение почвенной мезофауны. Исследования почвенной мезофауны проводились в 2005-2006 гг. на территории Каменной степи. На основании почвенного обследования на данной территории выявлены черноземные почвы, в которых были отобраны (согласно методике М.С. Гилярова) крупные почвенные беспозвоночные.