

Трансформация твердой фазы текстурно-дифференцированных почв Среднего Приамурья под влиянием осушительных мелиораций и диагностическое значение Mn-Fe конкреций в этом процессе

В.И. Росликова¹, А.Б. Гынинова²

¹*Институт водных и экологических проблем ДВО РАН, Ким Ю Чена 65, г. Хабаровск, 680000; e-mail:*

²*Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, ул. Сахьяновой 6, г. Улан-Удэ, 670047*

Поступила в редакцию

Представлены результаты многолетних исследований текстурно-дифференцированных почв (луговых подбелов), осушаемых в течение длительного времени закрытым гончарным дренажем, с использованием комплекса методов (в их числе микроморфологический и метод анализа конкреций). Отработаны диагностические признаки трансформации почв в различных частях катены.

Ключевые слова: почва, катена, конкреции, закрытый дренаж, микроморфологическое строение, Среднее Приамурье.