

Ю.М. Нестеренко
Y.M. Nesterenko
Отдел геоэкологии Оренбургского научного центра УрО РАН
Department of Geoecology Orenburg Research Center, UB RAS

ПРОБЛЕМЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
PROBLEMS OF NATURE MANAGEMENT AND ENVIRONMENTAL SAFETY

Аннотация. На Южном Урале развиты промышленное производство и сельское хозяйство, добываются полезные ископаемые. В результате хозяйственной деятельности произошла, в основном, бессистемная ликвидация естественной природы почти на всей территории региона с негативными последствиями для ее водной системы, плодородия почв, естественных биоценозов, для недр, испытывающих в настоящее время повышенную сейсмичность, здоровья населения и качества его жизни. Очевидно, необходим переход к нооприродопользованию.

Abstract. In Southern Ural industrial production and agriculture are developed, minerals are extracted. As a result of economic activities has occurred, basically, unsystematic liquidation of the natural nature almost in all territory of region with negative consequences for its water system, fertility of the soils, natural biocenoses, for the bowels testing now raised seismicity, health of the population and quality of his life. Obviously, transition to neo wildlife management. is necessary