

И.А. Никифоров

Nikiforov, Igor

Отдел геоэкологии Оренбургского научного центра Уральского отделения Российской академии наук

Department of Geoecology Orenburg Research Center, Russian Academy of Sciences

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ ПО
ДАНЫМ СЕЙСМИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
STATISTICAL DIAGNOSIS OF GEODYNAMIC REGIMES ACCORDING TO THE SEISMIC
MONITORING OF THE ORENBURG REGION

Аннотация. Статистическая обработка данных сейсмического мониторинга Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения выявила две стадии геодинамического развития этой территории. Причиной резкой смены геодинамических режимов могла стать локальная дезинтеграция мощного галогенного экрана кунгурского возраста.

Abstract. Statistical data processing of seismic monitoring of the Orenburg gas condensate field has identified two stages of geodynamic evolution of this territory. Cause a sharp change of geodynamic regimes could become a local disintegration of the powerful halogen screen Kungurian age.