

**Р.Х. МАСАГУТОВ, О.Д. ИЛЕМЕНОВА, В.Н. МИНКАЕВ  
ГЕОЛОГИЯ И ГЕОХИМИЯ ДОМАНИКОВЫХ ФАЦИЙ  
ЮГО-ВОСТОКА ВОЛГО-УРАЛЬСКОЙ ПРОВИНЦИИ  
(НА ПРИМЕРЕ БАШКИРСКОГО ПРИУРАЛЬЯ).  
УФА: БАШКИРСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ, 2019. 160 С.**

Издание посвящается 100-летию со дня образования Республики Башкортостан.

В монографии рассмотрены структурно-тектонические условия залегания и стратиграфия доманиковых фаций. Показаны условия их осадконакопления в верхнедевонско-турнейский этап развития морского бассейна. Приведена геохимическая характеристика пород и литологические типы высокоуглеродистой доманиковой формации; показаны результаты пиролитического анализа керогена, дана катагенетическая и термобарическая характеристика рассматриваемых отложений, рассмотрен хроматографический анализ битумоидов и нефтей; дана оценка нефтегенерационного потенциала пород доманикового типа; проведено районирование территории Башкирского Приуралья по степени перспективности и намечены первоочередные направления геологоразведочных работ.

Книга предназначена для специалистов, занимающихся поисками и оценкой нефтегазности палеозойского чехла.

