

**УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ НАПОРНЫХ ПОДЗЕМНЫХ ВОД
МЕЛОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ПРЕДЕЛАХ ТУРАНСКОЙ ПЛИТЫ
И НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО
ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Д.К.Калитов

Новизна исследований - впервые разработаны картографические модели пространственно-го размещения водоносных комплексов в меловых отложениях Туранской плиты во взаимоувязке с геолого-структурными, тектоническими и другими условиями, на основе которых предусматривается установление структурно-гидрогеологических закономерностей формирования и распространения подземных вод.

Полученные результаты позволили оценить естественные ресурсы подземных вод, оценить современное состояние и определить перспективы использования пресных и слабоминерализованных подземных вод для решения проблем водоснабжения населения и отраслей промышленности. В особенности в вододефицитных регионах.