

А.Г. Соколов
A.G.Sokolov
Оренбургский государственный университет
Orenburg State University

ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ
ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
PROSPECTS OF OILGAS-BEARING SOUTHERN AREAS THE ORENBURG REGION

Аннотация. Таким образом, проведенные в последнее десятилетие на новом технико-методическом уровне сейсморазведочные работы в южных районах Оренбургской области позволили повысить информативность сейсмических материалов и достоверность структурных построений. Бурение сейсмических объектов в это же время подтвердило высокие перспективы района – открыто 2 месторождения нефти. По результатам сейсморазведки уточнено строение таких перспективных структур, как Таловая, Восточно-Таловая, Долинная, Кошинская, Северо-Елтышевская и др. Выявлены новые объекты, имеющие высокую достоверность. Можно утверждать, что этот район имеет достаточное геологическое и геофизическое обоснование для проведения нового цикла нефтепоисковых работ.

Abstract. Spent last decade at new tehniko-methodical level seismoprospecting works in southern areas of the Orenburg region have allowed to raise informativeness seismic materials and reliability of structural constructions. Drilling of seismic objects during the same time has confirmed high prospects of area – openly 2 oil fields. By results of seismic prospecting the structure of such perspective structures as Talovaja, East-Talovaja, Dolinnaja, Koshinsky, North-Eltyshevsky, etc. Are revealed the new objects having high reliability is specified. It is possible to assert that this area has a sufficient geological and geophysical substantiation for carrying out of a new cycle of petrosearch works.