

В. В. ШИМАНСКИЙ, Н. В. ТАНИНСКАЯ, И. С. НИЗЯЕВА, Н. Н. КОЛПЕНСКАЯ,
Е. Г. РАЕВСКАЯ, Н. Я. ВАСИЛЬЕВ, М. А. МЯСНИКОВА, В. Н. ЗЕЛЬЦЕР,
М. Н. ГРИСЛИНА, И. И. МИРЗОЕВА, А. А. НУГУМАНОВА

ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ ЮРЫ И НИЖНЕГО МЕЛА ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ

Книга 2
АТЛАС ФАЦИЙ
ЮРСКИХ И НИЖНЕМЕЛОВЫХ
ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

В. В. ШИМАНСКИЙ, Н. В. ТАНИНСКАЯ, И. С. НИЗЯЕВА, Н. Н. КОЛПЕНСКАЯ,
Е. Г. РАЕВСКАЯ, Н. Я. ВАСИЛЬЕВ, М. А. МЯСНИКОВА, В. Н. ЗЕЛЬЦЕР,
М. Н. ГРИСЛИНА, И. И. МИРЗОЕВА, А. А. НУГУМАНОВА

ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ ЮРЫ И НИЖНЕГО МЕЛА ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ

Книга 1

Вышла в свет монография в 2 книгах: Палеогеография юры и нижнего мела Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / В.В. Шиманский, Н.В. Танинская, И.С. Низяева, Н.Н. Колпенская, Е.Г. Раевская, Н.Я. Васильев, М.А. Мясникова, В.Н. Зельцер, М.Н. Грислина, И.И. Мирзоева, А.А. Нугуманова; ФГБУ «ВНИГНИ».

В книге I приведены результаты палеогеографических реконструкций, определены фации, модели осадконакопления и этапы развития Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна в юрский период и раннемеловую эпоху. Установлены закономерности размещения неструктурных ловушек углеводородов в юрско-нижнемеловых нефтегазоносных комплексах, выделены наиболее перспективные зоны развития улучшенных коллекторов.

В книге II представлен атлас фаций и литологических типов терригенных пород в стратиграфическом диапазоне от юры до нижнего мела включительно. Рассмотрены диагностические признаки континентальных, прибрежно-морских и морских терригенных фаций. Приведены литолого-седиментологические колонки, фотографии керн, электрометрические модели, диаграммы вещественного состава пород, гранулометрических параметров и фильтрационно-емкостных свойств. Работа основана на обширном фактическом материале, полученном авторами в процессе исследований, выполненных в рамках государственных и коммерческих контрактов за последние 30 лет.