

ИНСТИТУТ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

И.А.Сейфульмулюков

**“Сланцевая революция” в США
и перестройка
мирового рынка нефти**

Москва
ИМЭМО РАН
2014

УДК 339.166.2(73)
ББК65.422.5(7Coe)
Ce 28

Серия “Библиотека Института мировой экономики международных отношений”
основана в 2009 году

Рецензенты: д.э.н. В.Г. Варнавский, к.э.н. И.Р. Томберг

Ce 28

Сейфульмулюков И.А. "Сланцевая революция" в США и перестройка мирового
рынка нефти. – М.: ИМЭМО РАН, 2014. –130 с.
ISBN 978-5-9535-0382-2

В работе дан комплексный анализ феномена неконвенциональной нефти в США. Уточнены понятия сланцевая нефть, нефть из низкопроницаемых коллекторов, жидкое топливо из битуминозных сланцев, рассмотрены подходы к определению геологических ресурсов и технически извлекаемых запасов сланцевой нефти. Детально рассмотрены геологические и технико-экономические характеристики основных нефтеносных сланцевых формаций США. Определены ключевые факторы, способствовавшие успеху «сланцевой революции» в США. Проанализированы средне- и долгосрочные прогнозы добычи нефти низкопроницаемых коллекторов, подготовленные министерством энергетики США, международными энергетическими организациями, информационно-консалтинговыми компаниями и инвестиционными банками. Рассмотрены перспективы производства сланцевой нефти в мире в целом. Исследованы основные каналы влияния роста добычи неконвенциональной нефти в США на мировой рынок нефти.

Tight oil revolution in the U.S. and its implications for the global oil market

The study examines various aspects of the unconventional oil revolution in the U.S., the key reasons for its success, and the prospects for tight oil developments outside North America. It pays special attention to the implications of the rising tight oil production for the global oil market.

Публикации ИМЭМО РАН размещаются на сайте <http://www.imemo.ru>

ISBN 978-5-9535-0382-2

© ИМЭМО РАН, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	5
Глава 1. Что такое сланцевая нефть?	8
Глава 2. Запасы сланцевой нефти в США	11
Глава 3. Основные залежи сланцевой нефти в США	20
Глава 4. Ключевые факторы успеха «сланцевой революции» в США	54
Глава 5. Прогнозы добычи сланцевой нефти в США	65
Глава 6. Перспективы добычи сланцевой нефти вне США.....	73
Глава 7. Влияние на конъюнктуру мирового рынка нефти	103
ЛИТЕРАТУРА И ИСТОЧНИКИ.....	126