

Яценко, И. Г. Трудноизвлекаемые нефти: физико-химические свойства и закономерности размещения / И. Г. Яценко, Ю. М. Полищук ; отв. ред. А. А. Новиков ; Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук (ИХН СО РАН). – Томск : В-Спектр, 2014. – 153, [1] с. : ил. ; 21 см. – Библиогр.: с. 137-153. – 500 экз. – ISBN 978-5-91191-304-5.



В монографии рассмотрены особенности физико-химических свойств и пространственного размещения трудноизвлекаемых нефтей, рассматриваемых как прирост добычи нефти в будущем в связи с исчерпанием легкодоступных запасов. К трудноизвлекаемым относятся нефти с аномальными физико-химическими свойствами (тяжелые, вязкие, смолистые, парафинистые) и нефти с осложненными условиями залегания, с аномальным газосодержанием и высоким содержанием сернистого газа. Полученные данные могут быть использованы для разработки новых эффективных технологий добычи, транспорта и переработки нефтей.

Монография будет полезна для специалистов, занятых в области разведки, добычи, транспортировки и переработки нефтяного сырья, а также для аспирантов и студентов, обучающихся по соответствующим специальностям.

Полный текст на сайте Научной электронной библиотеки

<http://elibrary.ru/item.asp?id=23799614>