

УДК 622.2
ББК 33.131
Т 13

Книга выпущена при содействии ОАО «Газпром»
и ОАО «СевКавНИПИгаз»

Тагиров К.М., Нифантов В.И.
Т 13 Бурение скважин и вскрытие нефтегазовых пластов на депрессии. — М.: ООО «Недра-Бизнесцентр», 2003. — 160 с.: ил.
ISBN 5-8365-0132-7

Приведены научные основы технологий бурения при строительстве нефтяных и газовых скважин в условиях гибкого регулирования забойного давления. Рассмотрены особенности бурения в пластах с различной аномальностью пластового давления. Описана технология спуска и крепления обсадных колонн с целью разобщения поглощающих и проявляющих интервалов. Дана оценка эффективности от использования оптимальных технических и технологических решений при строительстве скважин в осложненных горно-геологических условиях.

Для научных и инженерно-технических работников, а также полезна аспирантам и студентам нефтегазовых вузов и факультетов.

Tagirov K.M., Nifantov V.I.
Drilling Wells and Uncovering Oil and Gas Reservoirs with Depression.

Consideration is given to the scientific foundations of drilling technologies while constructing oil and gas wells with flexible regulation of bottom-hole pressure. The specific features of drilling reservoirs with various abnormal pressure are discussed. Also described is the method of descending and attachment of casing columns aimed at separation of absorbing and showing intervals. The efficiency of application of optimal engineering and technological solutions to constructing wells under complicated geological conditions is estimated.

Recommended for scientists, engineers, and technicians as well as post-graduate students and students in oil and gas higher educational institutes and schools.

ISBN 5-8365-0132-7

© К.М. Тагиров, В.И. Нифантов, 2003
© Оформление. ООО «Недра-Бизнесцентр»,
2003