## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат геолого-минералогических наук Скрипкин, Александр Петрович

ВВЕДЕНИЕ.:.

1. СОСТОЯНИЕ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ ИЗУЧЕННОСТИ МЕЗО -КАЙНОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ.

2. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ МЕЗО -КАЙНОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ.

2.1. Литолого-стратиграфическая характеристика разреза.

2.2. Тектоническое строение.

2.3. Этапы геологического развития.

2.4. Нефтегазоносность.

2.5. Гидрогеологические и термобарические условия.

3. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УГЛЕВОДОРОДНЫХ СКОПЛЕНИЙ И УСЛОВИЯ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ.

3.1. Породы-коллекторы и флюидоупоры.

3.2. Характерные типы ловушек.

3.3 .Типы углеводородных скоплений.

3.4 Основные свойства нефтей, газов и конденсатов.

3.5. Особенности формирования углеводородных скоплений.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОИСКОВО-РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ В СЛОЖНОПОСТРОЕННЫХ РЕЗЕРВУАРАХ.

4.1 Геофизические работы.

4.2. Ловушки в гранулярных коллекторах.

4.2.1 Механизм формирования и предпосылки поиска залежей нефти и газа.

4.2.2 Методика заложения скважин.

4.2.3 .Испытание перспективных горизонтов в открытом и обсаженном стволе скважины.

4.3. Ловушки в трещинных коллекторах.

4.3.1 Механизм формирования и предпосылки поиска залежей нефти и газа.

4.3.2.Испытание перспективных горизонтов в открытом и обсаженном стволе скважины.

4.4. Рекомендации по выбору оптимальных депрессий при испытании перспективных объектов в открытом стволе скважины и её последующей эксплуатации.

5. АНАЛИЗ РЕСУРСНОЙ БАЗЫ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВЕДЕНИЯ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ.