## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат геолого-минералогических наук Колотущенко, Леонид Данилович

ВВЕДЕНИЕ.

ГЛАВА I. ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ СЕВЕРНОЙ

И ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТЕЙ НЕПСКО-БОТУОЕИНСКОЙ НТО . . II

1.1. Краткая литолого-стратиграфическая характеристика разреза . .II

1.2. Тектоника района исследований

1.3. Нефтегазоносность

1.4. Гидрогеологическая характеристика разреза

ГЛАВА 2. ГЕОЛОГО-ШШЗИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ

ПРОДУКТИВНЫХ КОМПЛЕКСОВ.

2.1. Продуктивные горизонты вендского терригенно-карбонатного комплекса

2.2. Продуктивные горизонты венд-нижнекембрийского карбонатного комплекса

ГЛАВА 3. МЕТОДА КОМПЛЕКСНОЙ ИНТЕРПРЕТАЩИ ГЕОЛОГО

ГЕОШЗИЧЕСКИХ ДАННЫХ.

3.1. Вопросы литологического расчленения и детальной корреляции разрезов

3.2. Определение параметров коллекторов продуктивных горизонтов

3.2.1. Обоснование нижних граничных значений параметров коллекторов.

3.2.2. Оценка пористости коллекторов

3.2.3. Методика определения проницаемости пород по данным геофизических исследований скважин

3.3. Тренд-анализ закономерностей изменения изучаемых параметров.

ГЛАВА 4. ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ И

ИЗМЕНЕНИЕ ИХ ФЕС В ПРОДУКТИВНЫХ РЕЗЕРВУАРАХ

4.1. Основные параметры природных резервуаров

4.2. Закономерности распространения и изменение основных параметров проницаемой части продуктивных резервуаров вендского терригенно-карбонатного комплекса

4.3. Распределение коллекторов и их ШЕС в венд-нижнекембрийском карбонатном продуктивном комплексе.

ГЛАВА 5. ПЕРСПЕКТИВЫ ОТКРЫТИЯ НОВЫХ ЗАЛЕЖЕЙ УГЛЕВОДОРОДОВ В РЕГИОНЕ В СВЯЗИ С ОСОБЕННОСТЯМИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ОСНОВНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ НЕ ЛИ И ГАЗА.