## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат геолого-минералогических наук Новрузов, Этибар Сейфулла оглы

ВВЕДЕНИЕ

ПАВА I. ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АДШНОУРСКОЙ

НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОБЛАСТИ.II

1.1. Краткий обзор геологической изученности . II

1.2. Краткий обзор геофизической изученности

ГЛАВА П. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ МГЗ,

МГП НА ЭВМ ПО КОМПЛЕКСУ ПРОГРАММ ЭРА-3.

2.1. Методика выявления скрытых периодичностей и применение ее к анализу магнитотеллурического поля

2.2. Методика выбора временного окна, корректировки периода отфильтрованных тар® ник и определения амплитуд и фаз составляющих МТ поля.

2.3. Методика определения модуля и аргумента осноеных и дополнительных импедансов в горизонтально неоднородной среде.

2.4. Применение модифицированного способа квадратов амплитуд для определения модуля входного импеданса горизонтально неоднородной среды

2.5. Структура комплекса программ ЗРА-З и методика обработки данных Ш методов на ЭВМ.

ГЛАВА Ш. ИНТЕРПРЕТАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ МГЗ, МГП ПОЛУЧЕННЫХ В АДШНОУРСКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОБЛАСТИ.

3.1. Исследование возможных искажающих факторов кривых магнитотеллурического зоЕДироЕания

3.2. Некоторые особенности поляризации МГ поля по данным практических наблюдений

3.3. Методика интерпретации амплитудных кривых МГЗ типа НА и повышение эффективности методов количественной интерпретации.

3.4.Качественная интерпретация материалов МГЗ, МЕЛ

ГЛАВА 1У.ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО РАЗРЕЗА АДШНОУР

СКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОШСТИ.ИЗ

4.1.Геоэлектрический разрез области и его особенности

4.2.Исследование изменения параметров геоэлектрического разреза с глубиной и по площади и ее сеязь с тектоникой области

ГЛАВА У. ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ ТЕКТОНИКИ МЕЗОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ АДШНОУРСКОЙ НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ОШСТИ ПО .ДАННЫМ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКИ.

5.1.Структура верхов мезозоя по промежуточному высо-коомному опорное электрическому горизонту

ПВОЯГ)

5.2.Результаты геолого-геофизической интерпретации данных МГЗ» МТП, гравиметрии и сейсморазведки по исследованию соотношения структурных планов комплексов отложений