

ВВЕДЕНИЕ	5
1. К НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗОНАЛЬНОГО ПРОГНОЗА	8
1.1. Зональный прогноз нефтегазоносности в условиях акваторий	8
1.2. Изучение зон доказанного нефтегазонакопления	14
2. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ, РАЗВИТИЯ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ОКРАИН КОНТИНЕНТОВ	16
2.1. Учение о континентальных окраинах	16
2.2. Строение и эволюция окраин континентов	20
2.3. О нефтегазоносности окраин континентов	31
3. ЗОНАЛЬНЫЕ СКОПЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В НЕДРАХ ОКРАИН ТИХООКЕАНСКОЙ ГРУППЫ	39
3.1. Зоны нефтегазонакопления в недрах островодужных окраин	40
3.1.1. Нефтегазоносный бассейн Залива Кука	42
3.1.2. Нефтегазоносный бассейн Таранаки	50
3.1.3. Саравакский нефтегазоносный бассейн	57
3.1.4. Северо-Сахалинский нефтегазоносный бассейн	66
3.1.5. Сиамский нефтегазоносный бассейн	76
3.1.6. Нефтегазоносный бассейн Перл Ривер Маус	90
3.2. Зоны нефтегазонакопления в недрах притихоокеанских окраин Северной и Южной Америки	95
3.2.1. Нефтегазоносный бассейн Гуаякиль-Прогрессо	98
3.2.2. Нефтегазоносный бассейн Верхней-Средней Магдалены	105
3.2.3. Нефтегазоносный бассейн Льянос	112
3.2.4. Нефтегазоносный бассейн Сакраменто.	120
3.2.5. Нефтегазоносный бассейн Лос-Анджелес.	129
3.2.6. Нефтегазоносный бассейн Санта-Мария	137
3.2.7. Нефтегазоносный бассейн Вентура-Санта-Барбара	143
3.2.8. Нефтегазоносный бассейн Сан-Хоакин	151
4. ЗОНАЛЬНЫЕ СКОПЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В НЕДРАХ ОКРАИН АТЛАНТИЧЕСКОЙ ГРУППЫ.	157

4.1. Зоны нефтегазонакопления рифтового (предшествующего) этапа эволюции окраин континентов	158
4.1.1. Суэцкий нефтегазоносный бассейн	159
4.2. Зоны нефтегазонакопления ранне- и синокеанического этапов эволюции окраин континентов	170
4.2.1. Нефтегазоносный бассейн Свердруп	171
4.2.2. Нефтегазоносный бассейн Северного склона Аляски	179
4.2.3. Нефтегазоносный бассейн Бофорта-Маккензи	191
4.2.4. Западно-Норвежский нефтегазоносный бассейн	203
4.2.5. Северо-Североморский нефтегазоносный бассейн	208
4.2.6. Нигерийский нефтегазоносный бассейн	223
4.2.7. Нефтегазоносный бассейн Жанна д'Арк	232
4.2.8. Новошотландский нефтегазоносный бассейн	240
4.2.9. Нефтегазоносный бассейн Кампос	246
4.2.10. Нефтегазоносный бассейн Бомбейского залива	253
4.2.11. Нефтегазоносный бассейн Карнарвон	260
4.3. Зоны нефтегазонакопления переходного (средиземноморского) этапа эволюции окраин континентов.	268
4.3.1. Алжиро-Ливийская и Восточно-Присредиземноморская нефтегазоносные провинции	270
4.3.1.1. Суббассейн Иллизи	271
4.3.1.2. Суббассейн Триасовая провинция	276
4.3.1.3. Нефтегазоносный бассейн Сирт	282
4.3.1.4. Некоторые общие особенности размещения и формирования зон нефтегазонакопления в Алжиро-Ливийской и Восточно-Присредиземноморской провинциях	287
4.3.2. Зоны нефтегазонакопления кайнозойской части Мексиканской мегапровинции	288
4.3.2.1. Суббассейн Конформных флексур и разломов и суббассейн Хьюстон	290
4.3.2.2. Суббассейн Дельты р. Миссисипи	308
4.3.2.3. Глубоководные районы Мексиканского залива	317
4.3.2.4. Сравнительная характеристика зон и факторов нефтегазонакопления в северных суббассейнах Мексиканской мегапровинции	323
5. ОБЩИЕ ОСОБЕННОСТИ, ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗМЕЩЕНИЯ ЗОН НЕФТЕГАЗОНАКОПЛЕНИЯ В НЕДРАХ ОКРАИН КОНТИНЕНТОВ	327
5.1. Показатели и общая характеристика зон нефтегазонакопления	327
5.2. Особенности пространственного размещения.	342
5.3. Фазовая специализация зон концентрации углеводородов	347

5.4. Важнейшие факторы формирования и размещения зон нефтегазонакопления	356
6. ЗОНАЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ АКВАТОРИЙ РОССИИ. ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	381
6.1. Акваториальное продолжение Тимано-Печорской провинции	381
6.2. Карское море	398
6.3. Северо-восточный шельф Сахалина (Северо-Сахалинский нефтегазоносный бассейн)	410
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	416
ЛИТЕРАТУРА	417