

## Содержание

Предисловие научного редактора .....	4
Предисловие.....	6
Введение: Постановка задачи.....	8
Глава 1. Бассейновый анализ .....	13
Глава 2. Нафторудогенез в осадочных бассейнах.....	33
Глава 3. Соотношения между рудными и углеводородными месторождениями в разновозрастных осадочных бассейнах мира.....	41
3.1. Принципы обобщения материалов по месторождениям, приуроченным к различным осадочным бассейнам .....	41
3.2. Средне-верхнепалеозойские гармоничные осадочные бассейны Северо-Американского континента .....	43
3.3. Верхнерифейско-нижнепалеозойские гармоничные осадочные бассейны Китая.....	61
3.4. Рифейские, вендские и нижнепалеозойские гармоничные осадочные бассейны Восточной Сибири .....	74
3.5. Осадочные бассейны Австралии с гармоничным развитием в акиткании и начале раннего рифея.....	90
3.6. Осадочно-вулканогенные бассейны Южной и Экваториальной Африки с гармоничным развитием в раннем докембрии .....	104
3.7. Осадочно-вулканогенные бассейны Чили, Боливии и Перу с прерывистым гармоничным развитием в палеозое и мезозое.....	116
Глава 4. Общие закономерности в формировании и размещении гигантских месторождений углеводородов и руд .....	126
Глава 5. Прикладные следствия теории нафторудогенеза.....	134
Заключение.....	144
Приложение А .....	150
Приложение Б.....	160
Приложение В.....	170
Приложение Г .....	185
Литература.....	192