

СОДЕРЖАНИЕ

Unit 1 Business English Items on Gas and Oil	4
Lesson 1 Geology.....	4
Lesson 2 The Subject Matter of Geology	6
Lesson 3 Sedimentary Rocks	7
Lesson 4 Oil and Gas Volume Estimation.....	10
Lesson 5 Discovering the Underground Structure.....	13
Lesson 6 Origin of Oil and Gas	17
Lesson 7 Oil and Gas Exploring	23
Lesson 8 The Well	27
Lesson 9 Well Testing.....	33
Lesson 10 Oil and Gas Separation	38
Lesson 11 Storage System	40
Lesson 12 Oil and Gas Transportation.....	44
Lesson 13 Oil and Gas Processing.....	48
Lesson 14 Petrochemistry	51
Lesson 15 Ecology and Oil and Gas Industry.....	54
Unit 2 Translation Practice	59
Unit 3 Home Reading	81
Unit 4 Appendices	112
Appendix 1. Common Words in Oil & Gas Industry	112
Appendix 2. Russian-English Oil & Gas Dictionary	125
1. Общая терминология	125
2. Происхождение горных пород	126
3. Тектоника осадочных пород	126
4. Геология нефти и газа	128
5. Поиски и разведка месторождений нефти и газа	138
6. Бурение скважин	139
7. Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	154
8. Газовое дело	165
9. Буровое и эксплуатационное оборудование, инструмент и приборы	169
10. Морские нефтегазовые сооружения	179
Appendix 3. Reading Chemical Formulae.....	200
Использованная литература и Интернет-источники	202