Содержание

От авторов…………………………………………………………………5

1. **Заглянем в историю**…………………………………………..……..9

Как и где образовался уголь……………………………………….15

Состав и строение угленосных толщ……………………………...22

Типы угольных бассейнов………………………………………….27

Из чего состоит уголь, его свойства……………………………….29

Как искать уголь…………………………………………………….40

Где искать уголь…………………………………………………….45

Сколько на Земле угля……………………………………………...47

Как добывается уголь………………………………………………53

Сколько добывается угля……………………………………….….64

Мировая торговля углем……………………………………..…….65

Как используется уголь………………………………………….…69

Как сберечь природу………………………………………………...87

1. **Угольные бассейны России**……………………………………….91

Донецкий бассейн……………………………………………….…..96

Уголь под Москвой…………………………………………………96

В краю северного сияния…………………………………………..97

Уголь под Камой……………………………………………………98

Уральские проблемы………………………………………………..99

Западно - Сибирский гигант……………………………………….100

Сибирский богатырь………………………………………………..101

На самом юге Сибири………………………………………………102

КАТЭК…………………………………………………………….…103
Иркутские угли……………………………………………………...104

Спящие гиганты…………………………………………………......104

Угли за Байкалом…………………………………………………...105

Вдоль трассы БАМ………………………………………………….105

У самого Тихого океана…………………………………………….107

1. **Заглянем в будущее**……………………………………………..…109

Соперники или соратники…………………………………………..117

Это интересно знать…………………………………………………136

 Названо именем углеразведчика……………...………………...…140

**Послесловие** ………………………………………………………...141

Что читать……………………………………………………………146

Приложение 1

ОПИСАНИЕ БАССЕЙНОВ………………………………………...148

Угольные бассейны России………………………..………………..148

Угольные бассейны зарубежных стран……………………………168

Приложение

КРАТКИЙ СЛОВАРЬ………………………………………………197