

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение (О.Н. Кузьмина).....	8
1. Методика составления справочника (О.Н. Кузьмина).....	10
2. Общие сведения о сапропеле (О.Н. Кузьмина) .....	12
3. Геотехнологии добычи и переработки сапропеля (О.Л. Якушева).....	15
4. Основные направления использования сапропеля (О.Л. Якушева).....	26
5. История изучения и применения сапропеля в Омской области (И.А. Вяткин, Г.А. Вяткина, Т.Н. Лустова).....	34
6. Продукция на основе сапропеля, производимая в Омской области (О.Н. Кузьмина).....	38
7. Потенциальные ресурсы для проведения работ по доизучению месторождений сапропеля с целью бальнеологической оценки качества сырья (О.Л. Якушева).....	43
8. Количественная и качественная характеристика сапропелевых ресурсов Омской области (О.Н. Кузьмина, Т.Н. Лустова).....	46
8.1. Большереченский район.....	54
8.2. Большеуковский район.....	63
8.3. Знаменский район.....	69
8.4. Колосовский район.....	78
8.5. Крутинский район.....	87
8.6. Муромцевский район.....	107
8.7. Саргатский район.....	111
8.8. Седельниковский район.....	138

8.9. Тарский район.....	141
8.10. Тевризский район.....	164
8.11. Тюкалинский район.....	189
8.12. Усть-Ишимский район.....	195
9. История изучения и применения сапропеля в России (О.Л. Якушева).....	202
Заключение (И.А. Вяткин) .....	230
Список литературы .....	231
Приложение 1. Список озерных месторождений сапропеля.....	235
Приложение 2. Список озер с прогнозными ресурсами сапропеля.....	238
Приложение 3. Список торфяных месторождений с погребенными залежами сапропеля.....	238
Приложение 4. Перечень обследованных озер с отложениями сапропеля мощностью менее 1 м и без отложений сапропеля.....	239

#### Список таблиц

Таблица 2.1 Классификация видов сапропеля.....	14
Таблица 8.1 Обследование озер Омской области на наличие сапропеля .....	46
Таблица 8.2 Сапропелевые ресурсы Омской области по состоянию на 01.01.2014 г. ....	47
Таблица 8.3 Характеристика сапропелевых ресурсов Омской области по изученности .....	49
Таблица 8.4 Распределение озерных месторождений сапропеля Омской области по размерам площадей .....	50
Таблица 8.5 Характеристика озерных месторождений сапропеля Омской области по средней мощности.....	51
Таблица 8.6 Распределение запасов озерных месторождений сапропеля Омской области по классам.....	52

## Список рисунков

Рисунок 1. Карта сапропелевых ресурсов Большереченского района.....	58
Рисунок 2. Условные обозначения к картам сапропелевых ресурсов по районам Омской области.....	59
Рисунок 3. Карта сапропелевых ресурсов Большеуковского района.....	66
Рисунок 4. Карта сапропелевых ресурсов Знаменского района.....	73
Рисунок 5. Карта сапропелевых ресурсов Колосовского района.....	82
Рисунок 6. Карта сапропелевых ресурсов Крутинского района.....	96
Рисунок 7. Карта сапропелевых ресурсов Муромцевского района.....	109
Рисунок 8. Карта сапропелевых ресурсов Саргатского района.....	122
Рисунок 9. Карта сапропелевых ресурсов Седельниковского района.....	139
Рисунок 10. Карта сапропелевых ресурсов Тарского района.....	150
Рисунок 11. Карта сапропелевых ресурсов Тевризского района.....	175
Рисунок 12. Карта сапропелевых ресурсов Тюкалинского района.....	192
Рисунок 13. Карта сапропелевых ресурсов Усть-Ишимского района.....	198

## Графическое приложение

Карта «Сапропелевые ресурсы Омской области». Масштаб 1:500 000