

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Введение</b> .....	10
<b>1. Геотермическая изученность и исходные данные</b> .....	12
1.1. Краткие сведения о геологическом строении региона .....	12
1.2. Исходные геотермические данные .....	13
1.3. Качество термограмм скважин .....	13
<b>2. Принципы построения геотермических карт</b> .....	16
2.1. Методика определения плотности ресурсов геотермальной энергии .....	16
<b>3. Геотермические карты</b> .....	20
3.1. Температура на глубине 100 м .....	20
3.2. Температура на глубине 200 м .....	22
3.3. Температура на глубине 300 м .....	24
3.4. Температура на глубине 400 м .....	26
3.5. Температура на глубине 500 м .....	28
3.6. Температура на глубине 100 м в Припятском прогибе .....	30
3.7. Температура на глубине 200 м в Припятском прогибе .....	32
3.8. Температура на глубине 300 м в Припятском прогибе .....	34
3.9. Температура на глубине 400 м в Припятском прогибе .....	36
3.10. Температура на глубине 500 м в Припятском прогибе .....	38
3.11. Температура на глубине 1 км в Припятском прогибе .....	40
3.12. Температура на глубине 2 км в Припятском прогибе .....	42
3.13. Температура на глубине 3 км в Припятском прогибе .....	44
3.14. Температура на глубине 4 км в Припятском прогибе .....	46
3.15. Температура на поверхности надсолевых верхнедевонско- каменноугольных отложений Припятского прогиба .....	48
3.16. Температура на поверхности верхнесолевых отложений Припятского прогиба .....	50
3.17. Температура на поверхности межсолевых отложений Припятского прогиба .....	52
3.18. Температура на поверхности нижнесолевых отложений Припятского прогиба .....	54
3.19. Температура на поверхности подсолевых карбонатных отложений Припятского прогиба .....	56
3.20. Температура на поверхности подсолевых терригенных отложений Припятского прогиба .....	58
3.21. Геотермический градиент на интервале глубины 100–200 м .....	60

3.22.	Геотермический градиент на интервале глубины 200–300 м . . . . .	
3.23.	Плотность теплового потока . . . . .	
3.24.	Геотермальные ресурсы для интервала глубины 100–200 м . . . . .	
3.25.	Геотермальные ресурсы для интервала глубины 200–300 м . . . . .	
3.26.	Геотермальные ресурсы в надсолевых верхнедевонско-каменноугольных отложениях Припятского прогиба . . . . .	
<b>4.</b>	<b>Каталог теплового потока Беларуси . . . . .</b>	
	Первоисточники к каталогу теплового потока . . . . .	
	<b>Список использованных источников . . . . .</b>	