

С.А. Сладкопевцев

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ
КАРТОГРАФИРОВАНИЕ
(ДОСТИЖЕНИЯ И ПРОБЛЕМЫ)**

Москва
Издательство МИИГАиК
2010

УДК 528.94
ББК 26.17
С 47

Рецензенты:

Государственный университет по землеустройству
(профессор, доктор техн. наук **П.П. Лебедев**);
профессор, кандидат техн. наук **А.А. Макаренко**
(кафедра картографии МИИГАиК)

Сладкопцев С.А.
С 47 Тематическое картографирование: монография. –М.: Изд-во МИИГАиК, 2010. –130 с., ил.

ISBN 978-5-91188-029-3

Представлены новые направления тематического картографирования, отражающие достижения и проблемы наук о Земле. Анализируется содержание карт, оценивается их значение для решения народнохозяйственных задач. Одновременно с критическими замечаниями предложены варианты картографического обеспечения таких актуальных проблем как оценка состояния экологических систем, земельных ресурсов, урбанизированных и лесопокрытых территорий. Рассмотрены недостаточно активно развивающиеся направления: медико-географическое, социально-экономическое, кадастровое и природоохранное. В работе использованы материалы, и главным образом карты, многочисленных докторских и кандидатских диссертаций последних лет.

Издание может использоваться широким кругом специалистов, работающих в области картографических методов решения методических и прикладных задач.

УДК 528.94
ББК 26.17

ISBN 978-5-91188-029-3

© Сладкопцев С.А., 2010
© Издательство МИИГАиК, 2010

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1	
Природно-техногенные комплексы (экологические системы)	4
Глава 2	
Города и урбанизированные территории	34
Глава 3	
Земельный кадастр	46
Глава 4	
Нефтегазовые комплексы	57
Глава 5	
Мониторинг нарушенных земель трасс линейных сооружений	66
Глава 6	
Лесопокрытые территории	78
Глава 7	
Медицинская география	89
Глава 8	
Социально-экономические проблемы	93
Глава 9	
Специализированные топографические карты	100
Глава 10	
Картографическое обеспечение глобальных проблем земельных ресурсов .	105
Глава 11	
Охрана природы	116
Заключение	123
Литература	125