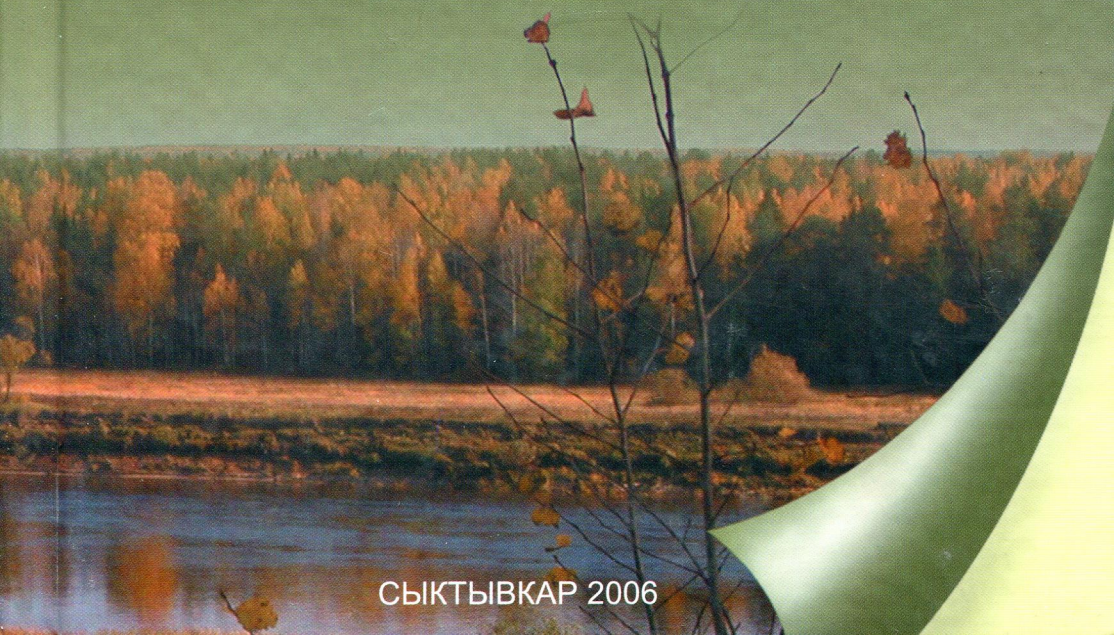


Н. М. Большаков

РЕКРЕАЦИОННОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ



СЫКТЫВКАР 2006

Федеральное агентство по образованию

Сыктывкарский лесной институт (филиал)
Санкт-Петербургской государственной
лесотехнической академии им. С. М. Кирова

Российская академия естественных наук
Сыктывкарское отделение секции наук о лесе

*Посвящается 55-летию
высшего профессионального лесного образования
в Республике Коми*

Н. М. Большаков

РЕКРЕАЦИОННОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ

Сыктывкар 2006

УДК 630*2

ББК 43.9

Б79

Утверждено к печати редакционно-издательским советом
Сыктывкарского лесного института 6 апреля 2006 года

Научный редактор доктор биологических наук **Г. М. Козубов**

Большаков Н. М.

Б79 Рекреационное лесопользование / Н. М. Большаков ;
Сыкт. лесн. ин-т. — Сыктывкар : СЛИ, 2006. — 312 с.
ISBN 5-9239-0030-0

В монографии изложены концептуальные основы рекреационного лесопользования. Дана объективная оценка всех возможностей и основных ресурсов для развития данной важнейшей отрасли хозяйственной деятельности по эффективному использованию лесного потенциала. Рассмотрен опыт рекреационного освоения северных лесов. Предложены подходы к созданию долгосрочной государственной программы рекреационного освоения лесов. Определена роль государственных структур в управлении, финансовом и информационном обеспечении рекреационного лесопользования.

Настоящее издание предназначено для государственных, хозяйственных структур, проектных организаций, специалистов лесного хозяйства и лесной рекреации, предпринимателей, студентов и аспирантов вузов.

In the monograph conceptual bases for recreational forest use are treated. Objective estimation of all opportunities and basic resources for development of the major branch of economic activities for an effective use of the forest potential is presented. The experience of recreational development of northern woods is considered. The approaches to creation of the long-term state program of recreational development of forests. The role of state structures is determined in management, in providing financial and informational aid in recreational forest use.

The present edition is intended for state, economic structures, design organizations, experts of forestry and forest recreation, businessmen, undergraduates and post-graduate students of higher schools.

УДК 630*2

ББК 43.9

ISBN 5-9239-0030-0

© Н. М. Большаков, 2006

© Сыктывкарский лесной институт (филиал)

Санкт-Петербургской государственной
лесотехнической академии им. С. М. Кирова, 2006

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|--|----|
| ВВЕДЕНИЕ | 3 |
| ГЛАВА 1. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕКРЕАЦИОННОГО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ | 12 |
| 1.1. ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ О РЕКРЕАЦИОННОМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИИ..... | 13 |
| <i>Сущность рекреационного лесопользования</i> | 14 |
| <i>Субъекты и объекты рекреационного лесопользования</i> | 15 |
| <i>Взаимодействие между лесом и рекреацией</i> | 18 |
| 1.2. ТУРИЗМ — МАРШРУТНЫЙ ОТДЫХ | 20 |
| ГЛАВА 2. ОПЫТ РЕКРЕАЦИОННОГО ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ В 60—70-Х ГОДАХ XX ВЕКА | 24 |
| 2.1. РЕКРЕАЦИОННОЕ ОСВОЕНИЕ ЛЕСОВ В НЕКОТОРЫХ СТРАНАХ МИРА..... | 24 |
| <i>Соединенные Штаты Америки</i> | 24 |
| <i>Великобритания и Ирландия</i> | 26 |
| <i>Федеративная Республика Германия</i> | 27 |
| <i>Чехословакия</i> | 29 |
| <i>Советский Союз</i> | 29 |
| 2.2. КЛАССИФИКАЦИОННАЯ СХЕМА РЕКРЕАЦИОННЫХ ЛЕСОВ | 31 |
| <i>Собственно рекреационные леса</i> | 32 |
| <i>Рекреационные леса в национальных и природных парках и ландшафтных заказниках</i> | 34 |
| <i>Пригородные леса</i> | 34 |
| <i>Заказники и заповедники</i> | 36 |
| 2.3. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К РЕКРЕАЦИОННОМУ ОСВОЕНИЮ ЛЕСОВ | 37 |
| <i>Экологическая и рекреационная емкость</i> | 37 |
| <i>Рекреационная дигрессия</i> | 39 |
| <i>Формирование оптимальной структуры рекреационных лесов</i> .. | 42 |
| <i>Экспериментальные исследования</i> | 42 |
| <i>Комплексный подход к рекреации</i> | 43 |

**ГЛАВА 3. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ – ПЕРСПЕКТИВНАЯ
ФОРМА ЛЕСНОЙ РЕКРЕАЦИИ.....45**

| | |
|---|-----------|
| 3.1. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ В ОТДЕЛЬНЫХ СТРАНАХ | 45 |
| <i>Экологический туризм в России</i> | <i>45</i> |
| <i>Развивающиеся страны.....</i> | <i>47</i> |
| <i>Соединенные Штаты Америки.....</i> | <i>49</i> |
| <i>Китай</i> | <i>49</i> |
| 3.2. РЕКРЕАЦИЯ И ПРИРОДНАЯ СРЕДА | 52 |
| <i>Влияние рекреации на компоненты природной среды</i> | <i>52</i> |
| <i>Рекреация на особо охраняемых природных территориях.....</i> | <i>57</i> |
| <i>Туризм в национальных парках.....</i> | <i>58</i> |
| <i>Определение экологического туризма (экотуризма)</i> | <i>59</i> |
| <i>Экотуризм в заповедниках.....</i> | <i>62</i> |
| <i>Особенности экотуризма в Китае</i> | <i>65</i> |

**ГЛАВА 4. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ
РЕКРЕАЦИОННОГО ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ
РЕСПУБЛИКИ КОМИ.....71**

| | |
|---|-----------|
| 4.1. ФОРМЫ И СОЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ РЕКРЕАЦИОННОГО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ..... | 73 |
| <i>Рекреационные потребности населения</i> | <i>82</i> |
| <i>Рекреационный потенциал региона</i> | <i>85</i> |
| <i>Рекреационное хозяйство Республики Коми</i> | <i>89</i> |
| 4.2. ПРОБЛЕМЫ И ПРИНЦИПЫ РАЗВИТИЯ ЛЕСНОЙ РЕКРЕАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ КОМИ | 92 |
| <i>Основные направления развития рекреации в Республике Коми.....</i> | <i>97</i> |
| <i>Экологические ограничения развития рекреационной сферы.....</i> | <i>98</i> |
| 4.3. ВЕДУЩИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ, ИХ ВЫЯВЛЕНИЕ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ | 100 |

| | |
|--|------------|
| ГЛАВА 5. СТРАТЕГИЯ ОХРАНЫ ПРИРОДНЫХ ЛАНДШАФТОВ РЕСПУБЛИКИ КОМИ..... | 107 |
| 5.1. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РАЗРАБОТКЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СТРАТЕГИИ..... | 107 |
| 5.2. ПРИРОДНЫЙ КАРКАС РЕСПУБЛИКИ | 108 |
| 5.3. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ..... | 112 |
| <i>Выявление особо охраняемых природных территорий в республике</i> | <i>112</i> |
| <i>Проблемы дальнейшего расширения сети особо охраняемых природных территорий</i> | <i>115</i> |
| <i>Национальные парки</i> | <i>117</i> |
| <i>Национальный парк «Югыд ва»: проблемы развития</i> | <i>119</i> |
| <i>Региональные парки</i> | <i>125</i> |
| 5.4. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КАРКАС И РЕКРЕАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ | 131 |
| 5.5. СРЕДОЗАЩИТНЫЙ КАРКАС И ЭКОЛОГО-ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗОНИРОВАНИЕ | 133 |
| 5.6. РЕКРЕАЦИОННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ | 135 |
| <i>Понятие рекреационного районирования.....</i> | <i>135</i> |
| <i>Рекреационный кадастр и рекреационные районы Республики Коми</i> | <i>137</i> |
| 5.7. КОМПЛЕКСНОЕ ОСВОЕНИЕ РЕКРЕАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ | 139 |
| 5.8. РЕГЛАМЕНТАЦИЯ ЛЕСОИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕКРЕАЦИОННЫХ ЭКОСИСТЕМАХ | 146 |
| ГЛАВА 6. УПРАВЛЕНИЕ РЕКРЕАЦИОННОЙ СФЕРОЙ..... | 150 |
| 6.1. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИЕЙ | 150 |
| 6.2. КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ЛЕСНОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ СФЕРЫ | 152 |
| <i>Понятие кластера</i> | <i>153</i> |
| <i>Кластерный подход к развитию экономики Республики Коми</i> | <i>154</i> |
| <i>Классификация кластеров Республики Коми.....</i> | <i>156</i> |
| <i>Рекреационный кластер.....</i> | <i>159</i> |

| | |
|--|-----|
| Значение кластерного подхода для экономики Республики Коми | 161 |
| 6.3. ФОРМИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ ЭКОСИСТЕМАМИ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЛЕСОВ | 162 |
| Развитие рынка экотуристских услуг в Республике Коми | 162 |
| Эколого-экономическая система леса в условиях рекреации | 165 |
| Экономический механизм рекреационного процесса | 168 |
| 6.4. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ РЕКРЕАЦИОННЫМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕМ (РЛП)..... | 177 |
| РЛП как система | 177 |
| Связи системы РЛП со средой | 180 |
| Структура системы РЛП..... | 182 |
| Социально-экологические связи в системе РЛП..... | 184 |
| РЛП как замкнутый цикл..... | 185 |
| Выбор показателей эффективности РЛП..... | 191 |
| 6.5. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПАРКЛЕСХОЗОВ..... | 194 |
| Теоретические обоснования эффективной организации ведения лесного хозяйства в парклесхозах..... | 194 |
| Управление финансовыми результатами парклесхозов (проектов парклесхозов)..... | 202 |
| 6.6. САМООРГАНИЗАЦИЯ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННЫМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕМ..... | 207 |
| Понятие самоорганизации | 207 |
| Самоорганизация в РЛП. Синергия | 208 |
| Математическая форма дуалистичности в РЛП | 210 |
| Динамическое равновесие в системе РЛП..... | 213 |
| Некоторые методологические подходы к расчету нагрузки в РЛП..... | 216 |
| 6.7. ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ СВЯЗЯМИ В РЕКРЕАЦИОННОМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИИ..... | 218 |
| 6.8. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ МАРКЕТИНГОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕКРЕАЦИОННОМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИИ..... | 224 |
| 6.9. ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕКРЕАЦИОННОЙ УСЛУГИ | 234 |

| | |
|---|------------|
| ГЛАВА 7. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ..... | 240 |
| 7.1. ФИНАНСИРОВАНИЕ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | 240 |
| 7.2. ФИНАНСОВЫЙ МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННЫМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕМ | 248 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ | 264 |
| БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК..... | 271 |