

Введение	3
Глава I. Физико-географический очерк	8
Глава II. Ценотический анализ флоры кедровых и лиственничных лесов Алтая	15
Глава III. Принципы классификации лесов	35
Глава IV. Типы кедровых лесов	42
Основные предпосылки для классификации кедровых лесов Алтая	42
Пихтовые кедровники черневые	48
Пихтовые кедровники среднегорнотаежные	61
Кедровники среднегорнотаежные, производные от пихтово-кедровой тайги (пирогенные)	66
Кедровники среднегорнотаежные	67
Еловые кедровники среднегорнотаежные	74
Лиственничные кедровники среднегорнотаежные	79
Кедровники субальпийскотаежные	83
Еловые кедровники субальпийскотаежные	91
Пихтовые кедровники субальпийскотаежные	93
Лиственничные кедровники подгольцовотаежные	95
Кедровники субальпийские	98
Кедровники подгольцовые	102
Лиственничные кедровники подгольцовые	104
Эдафо-фитоценогические схемы групп типов кедровых лесов	107
Глава V. Типы лиственничных лесов	110
Классификация лиственничных лесов Алтая	110
Лиственничники лесостепные	122
Подкласс типов леса — лиственничники лесостепные кустарниковые	122
Подкласс типов леса — лиственничники лесостепные (без яруса кустарников)	136
Подкласс типов леса — лугово-лесные лиственничники	142
Лиственничники таежные	149
Подкласс типов леса — темнохвойно-лиственничная тайга	150
Подкласс типов леса — кедрово-лиственничная тайга	157
Подкласс типов леса — елово-лиственничная тайга	167
Подкласс типов леса — лиственничная тайга	169
Лиственничники субальпийские	172
Лиственничники подгольцовые	177
Эдафо-фитоценогические схемы групп типов лиственничников	182
Глава VI. Устойчивость лиственничной формации на Алтае	185
Глава VII. Вопросы лесоводственной оценки и хозяйственного использования лесов	194
Заключение	212
Литература	214