

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
-------------------	---

Глава 1

ПРИНЦИП ГЕОГРАФИЧНОСТИ В ЛЕСОВОДСТВЕ И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЛЕСОВ РОССИИ.....	6
1.1. Влияние климата и почвы на лесную растительность.....	6
1.2. Природные зоны и географические особенности лесов России	8
1.3. Горные территории России с высотной поясностью (горные страны).....	20
1.4. Проблемы использования горных лесов	30
1.5. Влияние лесного хозяйства и промышленности на лесную растительность.....	32

Глава 2

ЛАНДШАФТНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ ЛЕСОВ.....	35
2.1. Причины возникновения ландшафтного учения	35
2.2. Ландшафтный подход к организации лесного хозяйства и его преимущества	37
2.3. Некоторые сведения о ландшафтах Ленинградской области.....	40

Глава 3

ОСОБЕННОСТИ ЛЕСОВ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА В УСЛОВИЯХ ЛЕСОТУНДРЫ	42
3.1. Климат и растительность севернее лесотундры.....	42
3.2. Особенности лесорастительных условий в европейской и сибирской лесотундре	43
3.3. Растительность лесотундры	43
3.4. Естественное возобновление	48
3.5. Экологическая роль лесотундры	49
3.6. Антропогенное воздействие на притундровую зону.....	49
3.7. Основные положения притундрового лесоводства.....	50
3.8. Взаимоотношения леса и тундры	51

Глава 4

ЗОНА ТАЙГИ.....	52
4.1. Общая характеристика таежной зоны	52

4.2. Зональные различия в тайге	56
4.3. Европейские таежные области	57
4.4. Сибирские таежные области	67
4.5. Об истории освоения сибирских лесов.....	77
4.6. Современные проблемы лесного хозяйства и лесной промышленности в таежной зоне России.....	78

Глава 5

ПРИРОДА ЛЕСОВ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО ЗОНЫ ХВОЙНО-ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ.....	81
5.1. Природные условия зоны смешанных лесов	81
5.2. Характеристика отдельных провинций зоны смешанных лесов	83
5.3. Особенности лесного хозяйства в Европейской зоне смешанных лесов	84
5.4. Муссонные смешанные леса Приморья.....	85

Глава 6

ЛЕСОСТЕПНАЯ ЗОНА	88
6.1. Общая характеристика природных условий лесостепной зоны	88
6.2. Типы местности лесостепи	93
6.3. Зональные различия в лесостепной зоне	95
6.4. Европейские лесостепные провинции.....	96
6.5. Западносибирские лесостепные провинции	99
6.6. Взаимоотношения леса и степи. Происхождение лесостепного ландшафта	103
6.7. Экологическое и хозяйственное значение лесостепной зоны	105
6.8. Мероприятия, необходимые для улучшения растительности и почвы лесостепи.....	106

Глава 7

СТЕПНАЯ ЗОНА	107
7.1. Общая характеристика степной зоны	107
7.2. Особенности отдельных областей и провинций	108
7.3. Причины безлесья степей	109
7.4. Степное лесоводство.....	110

Глава 8

ЗОНА ПОЛУПУСТЫНЬ	113
------------------------	-----

Глава 9

ЛЕСА МИРА	114
-----------------	-----

9.1. Типы лесной растительности	114
9.2. Хвойные леса холодной зоны	114
9.3. Смешанные леса умеренной зоны	116
9.4. Влажные леса теплого умеренного климата	117
9.5. Экваториальные (вечнозеленые) дождевые леса	118
9.6. Тропические влажные листопадные (муссонные) леса .	118
9.7. Леса сухих областей	119
9.8. Современное состояние лесного хозяйства в мире	120
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА	122