

ЗМІСТ

	Стор.
<i>Григорій Криницький, Петро Лакида, Петро Гнатів. ПЕРЕДНЄ СЛОВО</i>	9
ВСТУП	12
1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ЛІСОВОЇ ТИПОЛОГІЇ КАРПАТ	16
1.1. Концептуальні засади вчення про розвиток лісу у просторі і часі	16
1.2. Сучасне бачення динамічних процесів розвитку деревостанів у лісовій типології	18
1.3. Історичний аспект формування сучасних лісів у Карпатському регіону	23
1.4. Антропогенні зміни в лісах Карпатського регіону	24
1.5. Проблеми вивчення гетерогенності та формування лісів Карпатського регіону	27
РЕЗЮМЕ	31
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	33
2. ОБ'ЄКТИ, ПРОГРАМА ТА МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ	42
2.1. Природні умови та лісова рослинність регіону досліджень	42
2.2. Об'єкти та методологічні засади досліджень	52
2.3. Програма та методика досліджень	56
РЕЗЮМЕ	64
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	66
3. ІСТОРІЯ ФОРМУВАННЯ ЛІСОВОЇ РОСЛИННОСТІ ТА ЇЇ ГОСПОДАРСЬКОГО ОСВОЄННЯ	70
РЕЗЮМЕ	87
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	88
4. СТРУКТУРНО-ДИНАМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЛІСІВ ПЕРЕДКАРПАТТЯ	90
4.1. Особливості структури сучасного лісового покриву	90
4.1.1. Едафотопічні умови росту деревостанів, їх вікова структура, склад та продуктивність	90
4.1.2. Структурні особливості деревостанів різних вікових стадій	105
4.1.3. Структура видів молоді генерації дерев у панівних типах деревостанів	113
4.2. Особливості ходу росту дерев едифікаторних видів у мішаних деревостанів	116
4.3. Тенденції розвитку мішаних деревостанів	121
4.4. Загальні тенденції формування лісових фітоценозів	124
РЕЗЮМЕ	132
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	135
5. ГЕТЕРОГЕННІСТЬ ТА ФОРМУВАННЯ ЛІСІВ НИЗЬКОГІР'Я	136
5.1. Особливості структури сучасного лісового покриву	136
5.1.1. Едафотопічні умови росту деревостанів, їх вікова структура, склад та продуктивність	136
5.1.2. Структурні особливості деревостанів різних вікових стадій	149
5.1.3. Структура видів молоді генерації дерев у панівних типах деревостанів	159
5.2. Особливості ходу росту дерев едифікаторних видів у мішаних деревостанів	162
5.3. Тенденції розвитку мішаних деревостанів	167
5.4. Загальні тенденції формування лісових фітоценозів	169
РЕЗЮМЕ	178
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	181
6. ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРИ ТА РОЗВИТКУ ЛІСІВ СЕРЕДНЬОГІР'Я ГОРІАН	182
6.1. Особливості структури сучасного лісового покриву	182

6.1.1. Едафотопічні умови росту деревостанів, їх вікова структура, склад та продуктивність	182
6.1.2. Структурні особливості деревостанів різних вікових станів	195
6.1.3. Структура видів молоді генерації дерев у панівних типах деревостанів	205
6.2. Особливості ходу росту дерев едифікаторних видів у мішаних деревостанів	207
6.3. Тенденції розвитку мішаних деревостанів	226
6.4. Загальні тенденції формування лісових фітоценозів	230
РЕЗЮМЕ	237
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	239
УЗАГАЛЬНЕНІ КЛАСИФІКАЦІЙНІ МОДЕЛІ ГЕТЕРОГЕННОСТІ ТА ПОТЕНЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПРИРОДНИХ ЛІСІВ КАРПАТСЬКОЇ ЧАСТИНИ БАСЕЙНУ р. ДНІСТЕР	
.....	240
7.1. Принципи моделювання генетично-динамічного розвитку лісу	241
7.2. Моделі ґрунтово-водно-геохімічних типів лісорослинних умов	242
7.3. Моделі гетерогенності потенційного лісового покриву	248
7.4. Моделі розвитку лісових фітоценозів	252
7.5. Цільова біометрична структура деревостанів	260
7.6. Формування лісостанів у групах та комплексах типів лісу	272
РЕЗЮМЕ	284
СПИСОК ПОСИЛАНЬ	287
ВИСНОВКИ	299