

УМАНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ПАВЛА ТИЧИНИ

Природничо-географічний факультет
Кафедра хімії, екології та методики їх навчання

ВИПУСКНА КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА

освітній ступінь «бакалавр»
на тему:

**ФУНКЦІОНУВАННЯ МОНАСТИРИЩЕНСЬКОГО
ЛІСНИЦТВА В СИСТЕМІ ПРИРОДНО-
ТЕРИТОРІАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ ЧЕРКАЩИНИ**

Виконала: студентка 3 курсу, у39
групи, спеціальності
101 Екологія
Освітня програма «Екологія»
Санду Оксана Олександрівна

Керівник:
кандидат біологічних наук, доцент
Вітенко Володимир Анатолійович
Рецензент:
кандидат сільськогосподарських
наук, головний лісничий Державне
підприємство «Уманське лісове
господарство»
Гусак Анатолій Юрійович

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| Вступ | 3 |
| РОЗДІЛ 1. СПЕЦИФІКА ФУНКЦІОНУВАННЯ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ У ПРИРОДНО-ТЕРИТОРІАЛЬНОМУ КОМПЛЕКСІ ЧЕРКАЩИНИ | |
| 1.1. Термінологічний апарат дослідження..... | 7 |
| 1.2. Лісовий фонд Черкащини..... | 14 |
| 1.3. Антропогенний вплив на лісові екосистеми Черкащини..... | 18 |
| РОЗДІЛ 2. МАТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ | |
| 2.1. Методи дослідження..... | 24 |
| 2.2. Державне підприємство «Уманське лісове господарство»..... | 25 |
| РОЗДІЛ 3. ТЕРИТОРІЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ МОНАСТИРИЩЕНСЬКОГО ЛІСНИЦТВА | |
| 3.1. Коротка фізико-географічна характеристика району досліджень..... | 31 |
| 3.2. Категорії лісів Монастирищенського лісництва | 33 |
| 3.3. Характеристика окремих видів флори досліджуваного лісництва | 42 |
| РОЗДІЛ 4. ПРИРОДООХОРОННА РОБОТА ПО ЗБЕРЕЖЕННЮ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ МОНАСТИРИЩЕНСЬКОГО ЛІСНИЦТВА | |
| 4.1. Екологічний стан лісових екосистем досліджуваної території..... | 49 |
| 4.2. Природоохоронний догляд за лісовими екосистемами | 50 |
| 4.3. Захисні заходи насадження лісу та його охорона..... | 56 |
| ВИСНОВКИ | 69 |
| СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ | 74 |