

**МІНІСТЕРСТВО ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ  
УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК  
"ПОДІЛЬСЬКІ ТОВТРИ"**

УДК 57.(477.43)

Державний реєстраційний № 0116U002988

Державний обліковий №  
УкрІНТЕІ

Затверджено:

Директор НПП "Подільські Товтри"

**А.О. Полудняк**

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2017 р.

**Л І Т О П И С   П Р И Р О Д И**

**Т О М   ХХ**

Сторінки – 312  
Таблиці – 192  
Графіки – 45  
Рисунки – 16  
Картосхеми – 12  
Діаграми – 66  
Фото – 16

Завідувач науково-дослідного  
відділу

\_\_\_\_\_ О.П.Кучинська

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2017 р.

# З М І С Т

## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК “ПОДІЛЬСЬКІ ТОВТРИ”

- 1.1. Територіальна структура парку (Полудняк А.О.) .....4
- 1.2. Функціональне зонування парку (Полудняк А.О., Кучинська О.П.) .....6

## 2. НАУКОВІ ПОЛІГОНИ

- 2.1. Постійні пробні площі (Любінська Л.Г., Рябий М.М., Григорчук А.А., Свиридюк Д.О.) .....9

## 3. АБІОТИЧНЕ СЕРЕДОВИЩЕ

- 3.1. Клімат .....16
  - 3.1.1. Основні метеорологічні показники (Нікітін А.О.) .....16
  - 3.1.2. Метеорологічна характеристика сезонів року (Нікітін А.О.) ...35
- 3.2. Гідрологія .....60
  - 3.2.1. Екомоніторинг поверхневих вод (Кучинська О.П., Нікітін А.О.) .....60
  - 3.2.2. Рівень води на водомірних постах (Нікітін А.О., Кушнір Г.М.) .....84
- 3.3. Рельєф .....88
  - 3.3.1. Геологічна будова та вік морфологічних компонентів ГППЗД «Смотрицький каньйон» (Касіяник І.П., Касіяник Л.В.) .....88

## 4. РОСЛИННИЙ СВІТ

- 4.1. Флора
  - 4.1.2. Рідкісні види (Любінська Л.Г., Горбняк Л.Т., Рубановська Н.В.) .....97
- 4.2. Рослинність .....112
  - 4.2.1. Вивчення складу та будови ценозів (Горбняк Л.Т., Любінська Л.Г., Дребет М.В., Свиридюк Д.О.) .....112

## 5. ТВАРИННИЙ СВІТ

- 5.1. Інвентаризація фауни (Дребет М.В., Мартинюк В.Ю.) .....130
- 5.2. Чисельність фонових видів тварин (Дребет М.В.) .....137
  - 5.2.2. Чисельність птахів (Дребет М.В., Тарасенко М.О., Повзенюк В.А., Павко В.О.) .....137
  - 5.2.3. Чисельність плазунів та земноводних (Дребет М.В., Тарасенко М.О., Колісник Л.А., Меліксетян А.О.) .....148
  - 5.2.5. Чисельність наземних безхребетних (Дребет М.В., Гугля Ю.О.) .....156

<b>5.3. Екологічний моніторинг фонових і рідкісних видів</b> та фауністичних угруповань (Дребет М.В., Мартинюк В.Ю.).....	158
<b>6. ЗБЕРЕЖЕННЯ ВИДІВ РОСЛИН І ТВАРИН, ПРИРОДНИХ СЕРЕДОВИЩ, ЩО</b> <b>ЗАНЕСЕНІ В ЧИННІ ДЛЯ УКРАЇНИ МІЖНАРОДНІ ПЕРЕЛІКИ</b>	
<b>6.1. Збереження видів флори і фауни</b> (Дребет М.В., Григорчук А.А., Любінська Л.Г., Когут В.В., Пономаренко Т.М.).....	159
<b>6.2. Збереження природних середовищ</b> (Дребет М.В., Горбняк Л.Т., Любінська Л.Г., Свиридюк Д.О.).....	169
<b>7. КАЛЕНДАР ПРИРОДИ</b>	
<b>7.1. Ведення календаря природи</b> (Баблюк О.В., Подорожний В.П., Мороз М.В., Сосніцький А.В., Рябий М.М., Любінська Л.Г.) .....	172
<b>8. АНТРОПОГЕННИЙ ВПЛИВ</b>	
(Полудняк А.О., Кучинська О.П., Спасюк О.М., Борисов М.А., Любінська Л.Г., Дребет М.В., Мартинюк Ю.І., Свиридюк Д.О., Одукалець І.О., Мусієнко М.М., Пілець М.М., Хлібороб Н.А., Оптасюк О.М., Столяр Т.Г., Ігнат'єв П.П., Горбняк Л.Т., Горбняк Т.В., Якубаш Р.А.).....	176
<b>9. АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ ТА ПЕРСПЕКТИВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ</b>	
<b>9.1. Основні результати досліджень за темою Літопис</b> природи (Дребет М.В., Кучинська О.П.) .....	240
<b>9.2. Основні результати досліджень за спеціальними темами</b> (Кучинська О.П.) .....	258
<b>9.3. Поповнення наукових фондів</b> .....	258
<b>9.4. Основні підсумки наукової та науково-освітньої діяльності</b> (Кучинська О.П., Якубаш Р.А.).....	259
<b>9.5. Перспективи наукової на науково-освітньої діяльності</b> .....	293
<b>9.6. Розробка природоохоронних рекомендацій</b> (Кучинська О.П., Любінська Л.Г.).....	293
<b>10. УЧАСТЬ У ВИКОНАННІ МІЖНАРОДНИХ КОНВЕНЦІЙ</b>	
<b>10.2. Міжнародні конвенції</b> (Дребет М.В., Горбняк Л.Т., Любінська Л.Г., Свиридюк Д.О.) .....	295
<b>11. ОСОБЛИВОСТІ ПОТОЧНОГО РОКУ</b> .....	312
<b>Додатки</b> .....	313