



Журнал видається з 1996 року

№ 2

Біологічні науки

2009

**ЗМІСТ**

**РОЗДІЛ I. РОСЛИННИЙ СВІТ**

**Гончаренко В. І., Калінович Н. О.**

Флора судинних рослин Шацького національного природного парку ..... 5

**Горун А. А.**

Стан вивченості флори й фауни на території Шацького національного природного парку..... 18

**Данилик Р. М., Данилик І. М.**

Рід *Bidens* L. (*Asteraceae*) у флорі Шацького національного природного парку ..... 22

**Кузьмішина І. І., Коцун Л. О., Войтюк В. П., Романюк Н. З., Матейчик В. І., Безсмертна О. О.**

Охоронний статус рідкісних та зникаючих видів рослин Шацького національного природного парку ..... 27

**Лакида П. І., Сахарук Г. С., Гоцик О. С.**

Біопотенціал лісів Шацького національного природного парку: стан та перспективи..... 32

**Горбань І. М., Затушевський А. Т., Матейчик В. І.**

Про особливо цінні ліси для збереження ландшафтного та біологічного різноманіття ..... 37

**Турич В. В., Яценко П. Т.**

Постмеліоративні й резерватогенні трансформації лісів Шацького національного природного парку ..... 42

**Войтюк В. П., Андрєєва В. В., Лісовська Т. П.**

Оцінка генофонду плюсових дерев сосни звичайної Шацького регіону за вегетативним потомством ..... 46

<b>Праходский С. А., Каплич В. М.</b> Адаптация и состояние сосны обыкновенной ( <i>Pinus silvestris</i> L.) в лесных культурах .....	51
<b>Кучерявий В. П., Мокрий В. І., Піць Н. А.</b> Оптико-спектральні методи експрес-діагностики рослин Шацького національного природного парку .....	58
<b>Корусь М. М., Яценко П. Т.</b> Сильватизація аграрних екосистем Шацького поозер'я як прояв їх ренатуралізації .....	64
<b>Карпова Г. О., Зуб Л. М.</b> Особливості заростання заток озера Світязь .....	71
<b>Зуб Л. М., Карпова Г. О.</b> Заростання оз. Чорне Велике в умовах підвищеного антропогенного впливу .....	74
<b>Блажко О. А.</b> Аналіз прибережно-водної та водної судинної флори Шацьких озер .....	78
<b>Грабовський В. А., Дзендзелюк О. С., Дуцяк Г. З., Колянчиков І. П.</b> Дослідження часових змін накопичення радіоцезію грибами Західного регіону України .....	81
<b>Грабовський В. А., Дзендзелюк О. С., Дуцяк Г. З.</b> Часові та сезонні зміни вмісту <sup>137</sup> Cs у деяких рослинах Шацького національного природного парку впродовж 1996–2007 рр. ....	88

## РОЗДІЛ ІІ. ТВАРИННИЙ СВІТ

<b>Царик Й. В., Горбань І. М., Гнатица О. С.</b> Екологічний моніторинг для потреб збереження біологічного різноманіття Шацького національного природного парку .....	96
<b>Козловський М. П., Білецький Ю. В.</b> Розкладання хвої сосни звичайної в підстилці сирих соснових лісів окремими розмірними групами ґрунтових біодеструкторів .....	100
<b>Хамар І. С., Назарук К. М.</b> Зоопланктон як індикатор екологічного стану водойм Шацького національного природного парку .....	103
<b>Пашкова О. В.</b> Особливості розвитку пелагічного зоопланктону в Шацьких озерах різного рівня трофії .....	109
<b>Хрокало Л. А., Вервес Ю. Г.</b> Бабки ( <i>Odonata</i> ) та деякі двокрилі комахи ( <i>Diptera: Calliphoridae; Sarcophagidae</i> ) регіону Шацьких озер .....	114
<b>Пушкар Т. І.</b> Фауна й екологія коротковусих прямокрилих ( <i>Orthoptera, Caelifera</i> ) Шацького національного природного парку .....	118
<b>Кравченко О. М.</b> Фауна твердокрилих ( <i>Insecta: Coleoptera</i> ) на території Шацького національного природного парку та прилеглих територій .....	126
<b>Кравченко О. М., Кравченко С. О.</b> Скарабеоїдні жуки ( <i>Coleoptera, Scarabaeoidea</i> ) Шацького національного природного парку та прилеглих територій .....	130

<b>Кравченко О. М., Кравченко С. О.</b> Колеоптероїдні комахи Шацького національного природного парку та прилеглих територій. Жуки-вусачі ( <i>Coleoptera, Cerambycidae</i> ).....	135
<b>Кравченко О. М.</b> Поширення жуків-турунів ( <i>Coleoptera, Carabidae</i> ) на території Шацького національного природного парку .....	144
<b>Радченко О. Г.</b> Фауна, зоогеографічні особливості та необхідність охорони мурашок Шацького національного природного парку .....	149
<b>Петренко А. А.</b> Видовий склад жуків-стафілінід ( <i>Coleoptera, Staphylinidae</i> ) Шацького національного природного парку .....	154
<b>Дубровський Ю. В., Дубровська Л. Д.</b> До вивчення кровосисних комарів північно-західної Волині .....	158
<b>Сухомлін К. Б., Зінченко О. П., Теплюк В. С.</b> Регуляція чисельності водних фаз мошок ( <i>Diptera, Simuliidae</i> ) паразитами в межах Волинського Полісся .....	161
<b>Ситник Ю. М., Шевченко П. Г., Олексієнко Н. В.</b> Еколого-токсикологічні дослідження озерних екосистем Шацького національного природного парку. Важкі метали в органах та тканинах риб (молодь риби різних видів) .....	168
<b>Волошковець О. В., Гриб Й. В.</b> Вплив демографічного навантаження та урбанізованих територій на формування видового різноманіття іхтіофауни річково-озерних екосистем .....	171
<b>Гриб Й. В., Сондак В. В.</b> Абіотичні фактори впливу на відродження аборигенної іхтіофауни природних водойм Західного Полісся України .....	178
<b>Євтушенко М. Ю., Майструк І. А., Цедик В. В., Курбатова І. М., Сінчук М. А.</b> Екологічна мінливість окуня та плітки Шацьких озер та Косівського водосховища.....	186
<b>Куньчик Т. М., Климнюк О. М., Бізун В. К.</b> Зимувальні ями Шацького поозер'я як природні біологічні реактори .....	189
<b>Сидоренко М. М., Сінчук М. А.</b> Роль рослинних угруповань родів <i>Potamogeton</i> та <i>Characeae</i> в екології карликового сомика ( <i>Ictalurus nebulosus nebulosus</i> ) озер Шацького національного природного парку .....	195
<b>Горбань Л. І.</b> Земноводні Шацького національного природного парку та їх охорона .....	198
<b>Білецька М. Г., Сологор К. А., Добровольська Н. А.</b> Птахи лісових біоценозів Шацького національного природного парку .....	200
<b>Горбань І. М.</b> Про причини скорочення видового різноманіття птахів унаслідок розвитку будівельного сектору .....	205
<b>Матейчик В. І., Горбань І. М.</b> Облік водно-болотних птахів на озерах Шацького національного природного парку .....	208

<b>Шкаран В. І.</b>	
Результати кільцювання птахів у Шацькому національному природному парку у 2004–2008 рр. ....	212
<b>Шкаран В. І.</b>	
Заселеність штучних гніздівель птахами-дуплогніздниками й дрібними ссавцями в лісових біотопах Шацького національного природного парку .....	214
<b>Зайцева Г. Ю., Гнатина О. С.</b>	
Трофічні зв'язки сови вухатої ( <i>Asio otus</i> L.) та дрібних гризунів ( <i>Rodentia</i> ) на території Шацького поозер'я .....	217
<b>Сеник М. А., Царик Й. В.</b>	
Орнітоценози екотонних чагарникових угруповань .....	221
<b>Башиа А.-Т.</b>	
Значення екосистем Шацького поозер'я для збереження фауни рукокрилих ( <i>Chiroptera</i> ) регіону Західного Полісся .....	224
<b>Демянчик М. Г.</b>	
Результати моніторингу мігруючих видів рукокрылых в біосферном резерваті „Прибужское Полесье” .....	231
<b>Демянчик В. Т.</b>	
Многолетняя динамика лесных видов микромлекопитающих <i>Micromammalia</i> на Выгонощанском лесо-болотном массиве .....	234