

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор

НПП «Зачарований край»

_____ В. С. Феннич

12 лютого 2018 року

Рішення НТР НП «Зачарований край»

Протокол № 15 від 08 лютого 2018 року

**План заходів з наукової та науково-технічної діяльності
НПП «Зачарований край» на 2018 рік**

№ з/п	Захід	Виконавець/структурний підрозділ	Місцезнаходження та строк виконання
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Ведення Літопису природи		
1.1.	Загальні відомості про НП «Зачарований край»		
1.1.1.	Зміни в територіальній структурі	Лутак В.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.1.2.	Зміни в функціональному зонуванні території НП	Лутак В.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.2.	Наукові полігони		
1.2.1.	Постійні пробні площі (ППП)		

1	2	3	4
1.2.1.1.	Закладання ППП у букових пралісах з метою оцінки стану природних екосистем	Шишканинець І.Ф., Котубей А.В., Котубей І.В., Чернявський М.В., Мазепа В.Г. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Підгірнянське ліс-во / Червень-вересень
1.2.1.2.	Дозакладання ППП у середньовікових букових деревостанах (рубки переформування насаджень)	Шишканинець І.Ф., Котубей А.В., Котубей І.В., Чернявський М.В., Кічура А.В. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Ільницьке лісництво / Квітень-червень
1.2.1.3.	Закладання ППП на болоті «Чорне багно» для проведення ботанічних досліджень	Мигаль А.В., Лутак В.В. / Науковий відділ	Червень-вересень
1.2.2.	Профілі і трансекти		
1.2.2.1.	Виділення об'єктів постійної лісонасінневої бази у букових насадженнях	Шишканинець І.Ф., Котубей А.В., Котубей І.В. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Ільницьке лісництво / Червень-вересень
1.2.2.2.	Прокладання постійного фенологічного маршруту	Шишканинець І.Ф., Котубей А.В., Котубей І.В., Гіга Є.М., Лутак В.В. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Ільницьке та Підгірнянське лісництва / Березень-квітень
1.3.	Абіотичне середовище		
1.3.1.	Клімат		

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.3.1.1.	Збір, систематизація та аналіз метеорологічних даних	Кічура А.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.4.	Рослинний світ		
1.4.1.	Флора		
1.4.1.1.	Склад флори		
1.4.1.1.1.	Інвентаризація та моніторинг видів рослин, які є домінантами рослинних угруповань, ендеміками, реліктовими, пограничноареальними та з цікавою біологією	Мигаль А.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.4.1.1.2.	Інвентаризація та моніторинг видів рослин водно-болотного угіддя «Чорне багно»	Мигаль А.В. / Науковий відділ	Червень-жовтень
1.4.1.1.3.	Інвентаризація, картування та моніторинг ранньовесняних ефемероїдів	Лутак В.В. / Науковий відділ	Березень-травень
4.1.1.4.	Інвентаризація та доповнення гербарних зборів, формування гербарію	Лутак В.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.4.2.	Рослинність		
1.4.2.1.	Вивчення складу та будови фітоценозів		

1	2	3	4
1.4.2.1.1.	Проведення моніторингу за змінами в фітоценозах	Мигаль А.В., Лутак В.В. / Науковий відділ	Травень-жовтень
1.4.2.1.2.	Вивчення едифікаторів та домінантів рослинних угруповань. Моніторинг	Мигаль А.В., Лутак В.В. / Науковий відділ	Травень-жовтень
1.4.2.1.3.	Оцінка рекреаційних змін рослинного покриву	Цільо М.В., Гіга Є.М. / Науковий відділ	Протягом року
1.5.	Тваринний світ		
1.5.1.	Інвентаризація фауни		
1.5.1.1.	Зимовий облік хутрових та копитних тварин	Феннич В.С., Котубей І.В. / Відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем, науковий відділ та служба держохорони парку	Січень-лютий
1.5.1.2.	Визначення та облік дупло-гніздових птахів	Потіш Л.А., Шишканинець І.Ф. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем, служба держохорони НПП	Протягом року

1	2	3	4
1.5.1.3.	Облік та моніторинг бобрових поселень НПП	Потіш Л.А., Лутак В.В. / Науковий відділ та відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем, служба держохорони НПП	Протягом року
1.6.	Збереження видів рослин і тварин, природних середовищ, що занесені в чинні для України міжнародні переліки		
1.6.1.	Оцінка стану збереження видів рослин і тварин, що занесені до Червоної книги України, регіональних червоних списків, додатків міжнародних конвенцій, Європейського червоного списку видів тварин і рослин, що знаходяться під загрозою зникнення у світовому масштабі (перелік видів, чисельність, тенденції змін, значущість збереження, актуальність та оцінка збереження)	Мигаль А.В., Потіш Л.А. / Науковий відділ	Протягом року
1.6.2.	Оцінка стану збереження природних середовищ (перелік, чисельність, тенденції змін, значущість збереження, актуальність та оцінка збереження)	Мигаль А.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.7.	Календар природи		
1.7.1.	Ведення календаря природи, службових щоденників, журналів фенологічних спостережень, фенологічних карток (анкет)	Лутак В.В. / Науковий відділ, служба держохорони НПП	Протягом року

1	2	3	4
1.7.2.	Ведення феологічних спостережень	Лутак В.В. / Науковий відділ, служба держохорони НПП	Протягом року
1.8.	Антропогенний вплив		
1.8.1.	Оцінка різних форм антропогенного впливу на природні комплекси НПП (аналіз та узагальнення)	Феннич В.С., Гіга Є.М., Котубей А.В., Котубей І.В. / Відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Серпень-листопад
1.8.2.	Розробка відновлювальних, регуляторно-біотехнічних, сототехнічні заходів щодо збереження та відтворення природних комплексів НПП	Феннич В.С., Шишканинець І.Ф., Лутак В.В., Гіга Є.М., Котубей А.В., Котубей І.В. / Науковий відділ, відділ використання, відтворення і охорони природних екосистем	Листопад-грудень
1.9.	Аналіз результатів та перспективи наукових досліджень		
1.9.1.	Опис отриманих результатів досліджень за напрямками ведення спостережень, узагальнення відомостей, висновки	Шишканинець І.Ф. / Науковий відділ	Грудень-березень
1.9.2.	Опис отриманих результатів, узагальнення та висновки досліджень, які проводилися за спеціальними темами	Шишканинець І.Ф. / Науковий відділ	Грудень-березень
1.9.3.	Поповнення наукових фондів	Лутак В.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.9.4.	Підведення підсумків науково-дослідної, еколого-освітньої та міжнародної наукової діяльності	Шишканинець І.Ф., Лутак В.В., Попович І.О. / Науковий відділ	Грудень-березень
1.9.5.	Планування спеціальної наукової тематики	Шишканинець І.Ф., Чернявський М.В., Мазепа В.Г. / Науковий відділ	Грудень-березень

1	2	3	4
1.9.6.	Розробка природоохоронних рекомендацій	Феннич В.С., Шишканинець І.Ф., Чернявський М.В. / Науковий відділ	Грудень-березень
1.10.	Участь у виконанні чинних для України Міжнародних конвенцій		
1.10.1.	Дослідження видів флори та фауни, що занесені до переліків видів чинних для України Міжнародних конвенцій	Мигаль А.В., Потіш Л.А., Лутак В.В. / Науковий відділ	Протягом року
1.10.2.	Підсумки участі НПП у виконанні міжнародних проектів та програм (планування та здійснення природоохоронних заходів), міжнародних відрядженнях та прийомах міжнародних фахівців (міжнародний досвід), стажування.	Шишканинець І.Ф., Мигаль А.В., Потіш Л.А., Кічура А.В., Чернявський М.В., Лутак В.В., Мазепа В.Г. / Науковий відділ	Протягом року
1.11.	Аналіз та узагальнення особливостей поточного року (опис основних відомостей отриманих результатів досліджень)	Шишканинець І.Ф., Лутак В.В. / Науковий відділ	Грудень-лютий
2.	Підготовка та оприлюднення публікацій за результатами досліджень на території парку. Участь у конференціях, семінарах і т.п.	Накові працівники / Науковий відділ	Протягом року

Погоджено:

Заступник директора з наукової роботи

І. Ф Шишканинець