

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Г. в. о. директора
РІПШ «Зачарований край»
В. С. Феннич
«21» січня 2021 р.

Рішення НТР РІПШ «Зачарований край»
Протокол № 21 від «21» січня 2021 р.

**План заходів з наукової та науково-технічної діяльності
РІПШ «Зачарований край» на 2021 рік**

№ з/п	Захід	Виконавець(і)/структурний підрозділ	Місцезнаходження та строк виконання
1	2	3	4
1.	Ведення Літопису природи		
1.1.	Загальні відомості про РІПШ «Зачарований край»		
1.1.1.	Зміни в територіальній структурі РІПШ «Зачарований край»	Шипшанинець І. Ф. / науковий відділ	Протягом року
1.1.2.	Зміни в функціональному зонуванні території	Дутак В. В. / науковий відділ	Протягом року

1	2	3	4
1.2.	Наукові полігони		
1.2.1.	Постійні пробні площі (ППП)		
1.2.1.1	Поновлення нумерації дерев на ППП №1	Лутак В. В., Удуг С. М. / науковий відділ та відділ охорони, використання та відтворення природних екосистем, служба держохорони	Січень-березень
1.2.1.1.	Продовження досліджень на ППП № 5 (після проведення рубки переформування)	Шипканинець І. Ф., Лутак В. В. / науковий відділ	Квітень-жовтень
1.2.1.2.	Спостереження за приростами сіянців бука на секціях ППП № 2	Шипканинець І. Ф., Лутак В. В. / науковий відділ	Квітень-жовтень
1.2.1.3	Закладання постійної пробної площі у буквих пралісах	Чернявський М. В., Кічура А. В. / науковий відділ	Червень-липень
1.2.1.4.	Опис трав'яного (чагарникового) вкриття на моніторингових пробних площах (5Я, 6Я)	Лутак В.В., Мигаль А. В. / науковий відділ	Квітень-вересень
1.2.1.5.	Моніторинг за популяцією цибулі ведмежкої <i>Allium ursinum</i> (ППП № 4)	Мигаль А.В., Лутак В. В. / науковий відділ	Травень-липень

1	2	3	4
1.3.	Абіотичне середовище		
1.3.1.	Клімат		
1.3.1.1.	Збір, аналіз та узагальнення основних метеорологічних показників	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.	Продовження інвентаризації, моніторингу та картування рідкісних видів рослин, домінантів рослинних угруповань, ендеміків, реліктів і т. п. Складання та доповнення списків цих видів	Мигаль А.В., Лутак В. В. / науковий відділ	Протягом року
1.4.1.1.2.	Продовження інвентаризації, моніторингу та картування ранньовесняних ефемероїдів	Лутак В.В., служба держохорони / науковий відділ,	Березень-травень
1.4.1.1.3.	Продовження збору рослин та формування гербарію	Лутак В.В., Мигаль А.В. / науковий відділ	Протягом року

1	2	3	4
1.4.2.		Рослинність	
1.4.2.1.		Вивчення складу та будови фітоценозів	
1.4.2.1.1	Формування списку рослинних угруповань	Мигаль А.В., Лутак В.В. / науковий відділ	Протягом року
1.4.2.1.2.	Проведення оцінки рекреаційних змін рослинного покриву місць масового відпочинку відвідувачів	Мигаль А.В., Гіта Є.М. / науковий відділ, дільниця рекреації та благоустрою	Протягом року
1.5.		Тваринний світ	
1.5.1.		Інвентаризація фауни	
1.5.1.1.	Зимовий облік хутрових та копитних тварин	Котубей А. В., Гіта Є.М., служба держохорони НПП / відділ охорони, використання та відтворення природних екосистем	Січень-лютий
1.5.1.3.	Встановлення фотопасток для моніторингу	Гіта Є. М., Потіш Л.А., служба держохорони НПП / науковий відділ та відділ охорони, використання та відтворення природних екосистем	Протягом року

1	2	3	4
1.6.	Збереження видів рослин і тварин, природних середовищ, що занесені в чинні для України міжнародні переліки		
1.6.1.	Стан 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., Лутак В. В./ науковий відділ	Протягом року
1.6.2.	Стан збереження природних середовищ (перелік, чисельність, тенденції змін, значущість збереження, актуальність та оцінка збереження)	Мигаль А.В., Лутак В. 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., служба держохорони НПП / науковий відділ	Протягом року
1.7.2.	Здійснення фенологічних спостережень	Лутак В.В., служба держохорони НПП / науковий відділ	Протягом року

1	2	3	4
1.8.	Антропогенний вплив		
1.8.1.	Оцінка різних форм антропогенного впливу на природні комплекси НПП (аналіз та узагальнення)	Котубей А.В., Котубей І.В. / відділ охорони, використання та відтворення природних екосистем	Протягом року
1.8.2	Оцінка екологічних факторів у бучкових лісостанах НПП	Шижканинець І. Ф., Мазепа В.Г. / науковий відділ	Травень-вересень
1.9.	Аналіз результатів та перспективи наукових досліджень		
1.9.1.	Опис отриманих результатів досліджень за напрямками ведення спостережень, узагальнення відомостей, висновки	Шижканинець І. Ф. / науковий відділ	Грудень-березень
1.9.2.	Опис отриманих результатів, узагальнення та висновки досліджень, які проводилися за спеціальними темами	Шижканинець І. Ф. / науковий відділ	Грудень-березень
1.9.3.	Поповнення наукових фондів	Ковач Е.В., Лутак В.В. / науковий відділ	Протягом року
1.9.4.	Підведення підсумків науково-дослідної, еколого-освітньої та міжнародної наукової діяльності	Шижканинець І.Ф., Лутак В.В., Ковач Е.В. / науковий відділ	Грудень-березень
1.9.5.	Планування спеціальної наукової тематики (розширення території)	Шижканинець І.Ф., Мазепа В.Г., Чернявський М.В., Потіш Л. А., Мигаль А. В. / науковий відділ	Грудень-березень

1	2	3	4
1.9.6.	Розробка природоохоронних рекомендацій	Шипканинець І.Ф., Чернявський М.В., Потіш Л. А. / 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), відрядженнях та прийомах закордонних фахівців (міжнародний досвід), стажуваннях	Шипканинець І.Ф., Лутак В.В., Потіш Л.А., Мигаль А.В., Кічура А.В., Чернявський М.В., Мазепа В.Г. / науковий відділ	Протягом року
1.11.	Аналіз та узагальнення особливостей поточного року (опис основних відомостей отриманих результатів досліджень)	Лутак В.В. / науковий відділ	Грудень-лютий
2.	Підготовка та оприлюднення публікацій. Участь у конференціях, семінарах і т. п.	Працівники наукового відділу	Протягом року
3.	Підготовка матеріалів проектів розширення території НПП «Зачарований край»	Працівники наукового відділу	Протягом року

Заступник директора з наукової роботи, к. с.-г. наук

І. Ф. Шипканинець