

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**Директор Мезинського НПП**

**Симоненко Н.В.**



**ПЛАН**

науково-технічних заходів Мезинського національного природного парку на виконання теми «Літопис природи» у 2021 році

Науковий розділ	Назва заходу	Виконавець	Термін виконання
1	2	3	4
1. Загальні відомості про НПП.	Характеристика території НПП, згідно з функціональним зонуванням	Костюк В.В., Карпенко Ю.О.	березень-листопад
2. Наукові полігони на території НПП.	Проведення досліджень на наукових полігонах, пробних площах та трансектах	Карпенко Ю.О., Яковенко О.І., Назаров Н. В.	квітень-листопад
	1. Аналіз, опрацювання та систематизація отриманих метеоданих для розділу «Клімат» до Літопису природи НПП. 2. Палеогеографічні та ландшафтознавчі дослідження території НПП. 3. Дослідження оселищ рідкісних видів флори та фауни. Описи локалітетів і їх стану, фото- та топозйомка, ГІС картографування. 4. Вивчення динаміки екосистем НПП на основі різночасових даних дистанційного зондування землі. 5. Поповнення системи ГІС Мезинського НПП даними наукових досліджень.	Карпенко Ю.О.,  Яковенко О. І.	грудень  квітень-жовтень  протягом року
4. Рослинний світ.	1. Вивчення видового складу судинних рослин, особливостей динаміки їх популяцій. 2. Підготовка та реалізація природоохоронних планів дій та заходів. 3. Вивчення популяцій з Червоної книги України та регіонально рідкісних видів.	Карпенко Ю.О.	березень-грудень



1	2	3	4
5. Тваринний світ.	1. Вивчення ентомофауни. 2. Вивчення фауни турунів приводних біотопів НПП. 3. Проведення зимового обліку тварин. 4. Вивчення орнітофауни, у тому числі обстеження ймовірних місць гніздування чорних лелек на території НПП та його околиць	Назаров Н.В.,  ПОНДВ.	квітень-жовтень  лютий, грудень
6. Збереження видів рослин і тварин, природних середовищ, що занесені в чинні для України міжнародні переліки.	Встановлення чисельності окремих груп видів рослин і тварин, визначення їх типу перебування, тенденцій динаміки, значущості та актуальності збереження оцінки збереження видів.	Карпенко Ю.О., Назаров Н.В., Костюк В.В.	квітень-грудень
7. Календар природи.	Ведення Календаря природи, спостереження на фенологічному маршруті та пробних площах.	Яковенко О. І., Подолько Л.П., ПОНДВ	січень-грудень
8. Антропогенний вплив.	Вивчення основних груп антропогенного впливу на окремі види, екосистеми та ландшафти.	Костюк В.В., Яковенко О.І., Подолько Л.П., Четверик А. М., Сіра Н. П.	серпень-грудень
9. Аналіз результатів та перспективи наукових досліджень.	Проведення on-line круглого столу «Природно-екологічні та рекреаційно-туристичні ресурси Подесення» до 15-річчя Мезинського НПП, міжнародної інтернет-конференції «Збереження біологічного, ландшафтного різноманіття та історико-культурної спадщини в контексті збалансованого розвитку» та 5-а міжнародної конференції «Природні ресурси прикордонних територій в умовах зміни клімату. NARBAC 2021». Підведення підсумків науково-дослідної та еколого-освітньої роботи, розробка природоохоронних рекомендацій.	Карпенко Ю.О., Яковенко О.І., Луценко Р.М., Назаров Н. В., Подолько Л.П.	квітень вересень листопад-грудень



1	2	3	4
10. Участь у виконанні чинних для України міжнародних конвенцій.	Вивчення видового складу видів чинних для України міжнародних конвенцій.	Карпенко Ю.О., Назаров Н.В.	вересень - листопад
11. Особливості поточного року.	Узагальнення відомостей про напрями науково-дослідницької, еколого-освітньої та рекреаційної діяльності НПП, особливості поточного року.	Симоненко Н.В., Карпенко Ю.О., Костюк В.В.	грудень

Нач. науково-дослідного відділу



Карпенко Ю. О.