

# **ВПЛИВ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН ТА БОЙОВИХ ДІЙ НА ЕКОСИСТЕМИ ПЗ «ДРЕВЛЯНСЬКИЙ»**

**Швиденко І. К., Райчук Л. А.**

*Інститут агроекології і природокористування НААН*

**<https://park-podillya.com.ua/zbirnyk-do-200-richchia-didushyckoho>**

*У роботі проаналізовано екологічні наслідки Чорнобильської катастрофи на території ПЗ «Древлянський». Особливу увагу приділено наслідкам масштабних лісових і торфових пожеж 2020 р. та збройної агресії росії у 2022 р., які призвели до знищення біорізноманіття, деградації ґрунтового покриву та суттєвого уповільнення природних процесів лісовідновлення. У результаті проведеного аналізу встановлено, що площа лісових масивів, охоплених пожежами, становить орієнтовно 3200 га, включаючи цінні реліктові ділянки, а щільність дерев зменшилася до критично низького рівня. Отримані результати підкреслюють необхідність міжнародного розслідування екологічних злочинів та розробки стратегій для збереження і відновлення природних екосистем.*

**Ключові слова:** Чорнобильська катастрофа, природний заповідник, лісові пожежі, біорізноманіття, екологічні наслідки.

*This study analyzes the ecological consequences of the Chornobyl disaster within the territory of the "Drevlyansky" Nature Reserve. Particular attention is given to the impacts of large-scale forest and peat fires in 2020 and the armed aggression by russia in 2022, which led to the destruction of biodiversity, degradation of soil cover, and significant deceleration of natural forest regeneration processes. The conducted analysis revealed that approximately 3,200 hectares of forested areas were affected by the fires, including valuable relict sites, while tree density decreased to a critically low level. The obtained results underscore the urgent need for an international investigation into environmental crimes and the development of strategies for the conservation and restoration of natural ecosystems.*

**Keywords:** Chornobyl disaster, nature reserve, forest fires, biodiversity, environmental impacts.

**<https://doi.org/10.32718/npppp-conference.2025.30>**