

Головна > Інформація про стан виконання науково-дослідних робіт ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» за ПНД НААН у 2022 році

---

## **Інформація про стан виконання науково-дослідних робіт ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» за ПНД НААН у 2022 році [1]**

Опубліковано admin Птн, 08/04/2022 - 15:16

4 квітня 2022 року в Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» відбулося засідання вченої ради дистанційно, де розглянуто питання про виконання науково-дослідних робіт за трьома ПНД НААН на 2021-2025 рр.: 1 «Раціональне використання і стале управління ґрунтовими ресурсами, збереження родючості та здоров'я ґрунтів, захист їх від деградації» («Ґрунтові ресурси України: інформаційне забезпечення, раціональне використання, менеджмент, технології»); 7 «Супутниковий агроекологічний моніторинг, управління агоресурсами та прогнозування впливу змін клімату на продуктивність агроєкосистем» («Агрокосмос»); 42 «Наукові основи інноваційної біоекономіки в АПК» («Інноваційна біоекономіка»).

У виступі в. о. директора, академіка НААН Святослава Балюка наголошено на необхідності реалізації рішень Постанови Президії НААН «Про виконання науково-дослідних робіт в умовах збройної агресії РФ» (протокол № 5 від 23 березня 2022 року), зокрема, що стосуються виконання фундаментальних досліджень, які спрямовано на здобування теоретичних наукових знань.

Особливу увагу акцентовано на проблемі загальнодержавного рівня — ролі та значущості ґрунтового покриву для гарантування продовольчої безпеки держави в умовах збройної російської агресії. Окреслено декілька наукових напрямів, які потребують особливої уваги і виконання: вивчення процесів деградації ґрунтів (ущільнення, забруднення, руйнування ґрунтового покриву тощо) під час збройної військової агресії та масштабів деградації ґрунтів, особливо чорноземів; розробка методичних підходів щодо визначення збитків через порушення та руйнацію ґрунтового покриву; комплексне оцінювання родючості ґрунтів України; науково-методичне та інформаційне забезпечення діяльності з оцінювання стану і прогнозування зміни якості ґрунтів; визначення впливу техногенного навантаження на довкілля на землях сільськогосподарського призначення; удосконалення методики моніторингу; визначення бонітетів ґрунтів; методики картографування ґрунтового покриву з використанням наземних і дистанційних методів дослідження та створення національних та регіональних цифрових карт ґрунтів; агрохімічне забезпечення вирощування сільськогосподарських культур в умовах недостатності ресурсів.

В межах Українського ґрунтового інформаційного центру буде продовжено розробку національної системи інформаційного забезпечення використання ґрунтів України, цифрових технологій створення ґрунтового картографічних матеріалів на основі бази даних, гармонізованих з міжнародними вимогами. Наголошено на необхідності активізації співпраці з міністерствами, відомствами, що стосуються законодавчого та нормативно-

правового забезпечення охорони та відтворення родючості ґрунтів України.

Під час обговорення науковці ініціювали низку пріоритетних напрямів наукових досліджень — вивчення окремих видів деградації ґрунтів, спричиненої збройною російською агресією; удосконалення методичних підходів до локальних моніторингових досліджень ґрунтів з використанням дистанційних методів досліджень та ГІС-технологій. У межах виконання міжнародних наукових проєктів ініційовано підготувати звернення до наукових установ та організацій щодо необхідності оновлення матеріально-технічної бази для виконання запланованих наукових досліджень.

Для підготовки Плану науково-дослідних робіт за ПНД НААН на 2022 рік та робочих програм керівниками завдань окреслено місця виробничої перевірки та впровадження завершених розробок з урахуванням тимчасової втрати експериментальних об'єктів установи у зв'язку з військовою агресією.

На засіданні вченої ради також розглянуто питання щодо фінансового та матеріально-технічного забезпечення діяльності наукової установи.

---

URL джерела (modified on 08.04.2022 - 15:16):

<https://arhive.issar.com.ua/uk/news/informaciya-pro-stan-vykonannya-naukovo-doslidnyh-robit-nn-c-instytut-gruntoznavstva-ta>

Посилання

[1]

<https://arhive.issar.com.ua/uk/news/informaciya-pro-stan-vykonannya-naukovo-doslidnyh-robit-nn-c-instytut-gruntoznavstva-ta>