**Тематика наукових досліджень викладачів**

**кафедри агрохімії і ґрунтознавства**

|  |  |
| --- | --- |
| Тема досліджень кафедри | П.І.Б . і тематика досліджень викладачів та аспірантів кафедри |
| Забезпечення раціонального використання ґрунтових ресурсів та управління мінеральним живленням сільськогосподарських культур (Затверджено вченою радою факультету агрономії, протокол № 5 від 26.04.2021) | 1. Черно О. Д. – канд. с.-г. наук, доцент, завідувач кафедри «Удосконалення системи удобрення пшениці м’якої озимої в умовах Правобережного Лісостепу»;  2. Мартинюк А. Т. – канд. с-г. наук, доцент кафедри «Удосконалити систему удобрення буряку цукрового на чорноземі опідзоленому важкосуглинковому»;  3. Невлад В. І. – канд. с.-г. наук, доцент кафедри «Реакція гороху на природну та ефективну родючість чорнозему опідзоленого важкосуглинкового»;  4. Рассадіна І. Ю. – канд. с.-г. наук, ст. доцент «Розробити систему удобрення ячменю ярого з підсівом конюшини в польовій сівозміні»;  5. Садовський І. С. викладач-стажист «Визначити адаптивні реакції кукурудзи на природну та ефективну родючість чорнозему опідзоленого»;  6. Мусієнко Л. А. викладач-стажист «Оптимізація системи удобрення сочевиці на чорноземі опідзоленому Правобережного Лісостепу України». |
| ПНД НААН І «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») на 2021–2025 рр. Керівник: Господаренко Г. М. | 1. За завданням 01.03.02.01.Ф «Удосконалити систему удобрення пшениці м’якої озимої в умовах Правобережного Лісостепу України » (Черно О. Д. – канд. с.-г. наук, доцент). 2. За завданням 01.03.02.01.Ф «Розробити систему удобрення пшениці твердої озимої для умов Правобережного Лісостепу України» (аспірант Калантир В. С.). 3. За завданням 01.03.02.01.Ф «Розробити систему удобрення ячменю ярого голозерного для умов Правобережного Лісостепу України» (аспірант Гавриленко В. С.). |

Завідувач кафедри агрохімії і ґрунтознавства О. Д. Черно