

**12 березня 2024 року професором Сергієм Вікторовичем Поспеловим було проведено лабораторне заняття для студентів 2-го курсу спеціальності 201 Агронія ОПП Агронія**

**На тему: «Визначення вмісту гумусу у зразках ґрунту за методом І.В. Тюріна»**

**(ОК Ґрунтознавство з основами геології)**

Студенти під керівництвом професора С.В. Поспелова проводили дослідження.





Студенти вивчили, що собою представляє органічна частина ґрунту, яку роль при цьому відіграють мікроорганізмів в перетворенні органічних решток; охарактеризували хімічний склад органічної речовини ґрунту та гумусових речовин

За розрахунком вмісту вуглецю був побудований калібровочний графік та розрахований вміст гумусу у дослідних зразках.