

**Науково-дослідна тематика кафедри рослинництва у ТОВ «Агрофірма  
«ім. Довженка» Шишацького району Полтавської області:  
закладання польових дослідів**

29 березня 2021 року завідувачем кафедри рослинництва факультету агротехнологій та екології Полтавського державного аграрного університету Гангуром В.В., здійснено виїзд у ТОВ «Агрофірма «ім. Довженка» Шишацького району Полтавської області.

У рамках виконання госпдоговірної тематики проведено відбір зразків ґрунту для визначення вихідного стану родючості ґрунту, зокрема вмісту в орному шарі основних елементів мінерального живлення перед закладанням польового дослідів з вивчення ефективності інгібіторів азоту за внесення безводного аміаку та карбамід-аміачної суміші.

В ході проведення польового експерименту передбачається з'ясувати вплив добрив та стабілізаторів азоту на динаміку вмісту в ґрунті загального та нітратного азоту, біометричні параметри рослин та рівень продуктивності сільськогосподарських культур.

