

Продовжуються наукові дослідження викладачів та аспірантів кафедри з вивчення енергетичних культур (листопад 2022 р.)

Нещодавно було здійснено виїзд на дослідні поля та проведені планові наукові дослідження згідно наукової тематики «Агроекологічне обґрунтування вирощування енергетичних культур для виробництва біосировини», державний реєстраційний номер 0121U108281 на період 2021–2025 рр. Відповідальний виконавець – здобувач ступеня доктора філософії спеціальності 201 Агрономія **Дмитро Дьомін**. Разом із науково-педагогічними працівниками кафедри СНіГ: старшим викладачем **Ілоною Рожко** та професором **Максимом Куликом** із залученням магістрів - дипломників проведено огляд дослідних ділянок, збір врожаю біомаси та відібрано снопові зразки енергетичних культур.



Стан енергопосівів досліджуваних рослин розміщених на маргінальних землях засвідчує, що період вегетації цього року сприятливий для формування потужної фітомаси енергокультур. Екологічні чинники, в поєднанні з різними елементами агротехнології вирощування енергетичних культур, сприяють стабільному отриманню значного обсягу біосировини. Після відповідної обробки лігнинцелюлозної рослинної біомаси, окрім біопалив, можливо отримати додаткові продукти: картон й біопластик.