

29 листопада 2023 року для студентів-бакалаврів, які навчаються на ОП «Ґрунтознавство і експертна оцінка земель» було проведено бінарне заняття за участі відомого фахівця у галузі енергетики органічної речовини ґрунтів – к.б.н., ст. наук. співробітника «Лабораторії різноманіття та антропогенезу ґрунтів» Державного природознавчого музею НАН України Олега Орлова.

Тема бінарного заняття: **«ЕНЕРГЕТИКА ОРГАНІЧНОЇ РЕЧОВИНИ ҐРУНТІВ»**.

Олег Орлов на високому фаховому рівні висвітлив можливі шляхи розв'язання проблемних питань енергетики ґрунтоутворення як визначення енергоємності гумусу, вмісту і запасів енергії у гумусі різних ґрунтів та обґрунтував застосування нових критеріїв стосовно оцінки гумусового стану ґрунтів. Наприкінці лекції бакалаври отримали вичерпні відповіді на запитання стосовно методики проведення лабораторно-аналітичних досліджень енергетичних властивостей органічної речовини ґрунтів і актуальності таких досліджень у майбутньому.

