

## Лекційне заняття для студентів 1 курсу спеціальності 202 Захист і карантин рослин

5 жовтня 2021 року викладачка, професорка кафедри біотехнології та хімії Сахно Т. В. провела лекцію з дисципліни «Неорганічна та органічна хімія» для здобувачів вищої освіти 1 курсу спеціальності 202 Захист і карантин рослин на тему «Окисно-відновні процеси».

На лекції студенти засвоїли:

- закономірності механізму окисно-відновних реакцій;
- основні поняття, що стосуються їх протікання;
- фактори, що впливають на перебіг окисно-відновних реакцій (вплив кислотності середовища, концентрації реагуючих речовин, температури та каталізатора);
- методи складання рівнянь окисно-відновних реакцій (електронного балансу, іонно-електронний (напівреакцій))



