

## ОР бакалавр

Назва кафедри	Загальної біології та екології
Назва дисципліни	<b>Агрохімія</b>
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 годин)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	2 курс, 1 півріччя
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна, заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: зоологія, ботаніка, хімія.
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	Спеціальності природничо-географічного факультету.
Короткий опис дисципліни	<p>Агрохімія вивчає кругообіг речовин у системі «грунт – рослина – добрива», а також їхній вплив на якість сільськогосподарської продукції та проблеми охорони довкілля в зоні ведення аграрного сектора. Агрохімічні дослідження стосуються питань відтворення родючості ґрунтів, вискоєфективного використання мінеральних, органічних добрив, мікроелементів на фоні інших засобів хімізації, вивчення агрохімічної, економічної, енергетичної й екологічної ефективності добрив, їхніх фізико-хімічних та агрохімічних властивостей, організації системи хімізації галузей АПК та управління агроценозами. Під час вивчення агрохімії студенти опанують методики хімічного аналізу рослин, ґрунту й добрив, широко користується методами лабораторного і польового дослідження.</p>