

| | |
|---|--|
| Назва кафедри | Біології та методики навчання біології |
| Назва дисципліни | Агрохімія |
| 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, високоефективного використання мінеральних, органічних добрив, мікроелементів на фоні інших засобів хімізації, вивчення агрохімічної, економічної, енергетичної й екологічної ефективності <u>добрив</u>, їхніх фізико-хімічних та агрохімічних властивостей, організації системи хімізації галузей АПК та управління <u>агроценозами</u>.</p> <p>Під час вивчення агрохімії студенти опанують методики <u>хімічного аналізу</u> рослин, ґрунту й добрив, широко користується методами лабораторного і польового дослідження.</p> |