

**Приклади врахування досвіду іноземних та/або вітчизняних ЗВО,
сучасних досягнень галузі у світовій науці
в ОП «Агрономія»**

У результаті вивчення досвіду реалізації аналогічних програм, зокрема Національного університету біоресурсів і природокористування України, Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва, Сумського національного аграрного університету, Херсонського державного аграрно-економічного університету, Уманського національного університету садівництва, Дніпровського державного аграрно-економічного університету, Білоцерківського національного аграрного університету, Вінницького національного аграрного університету, Львівського національного аграрного університету, Миколаївського національного аграрного університету, Одеського державного аграрного університету, Подільського державного аграрно-технічного університету, Полтавського державного аграрного університету, Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, Таврійського державного агротехнологічного університету, Центральноукраїнського національного технічного університету, Чернівецького національного університету ім. Федьковича, Чернігівського національного технологічного університету було відмічено спільні методичні та змістовні підходи до формування обов'язкових освітніх компонентів ОП «Агрономія» другого (магістерського) рівня вищої освіти.

З метою оволодіння здобувачами компетентностей для здійснення професійної діяльності у сфері агрономії було введено до **обов'язкової компоненти** освітньо-професійної програми наступні освітні компоненти:

1. «Інтегрований захист рослин» (ОП «Агрономія», Дніпровського державного аграрно-економічного університету; ОП «Агрономія», Подільського державного аграрно-технічного університету; ОП «Агрономія», Чернівецького національного університету ім. Федьковича);

2. «Методологія та організація наукових досліджень» (ОП «Агрономія», Білоцерківського національного аграрного університету; ОП «Агрономія», Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника);

3. «Агроекологія» (ОП «Агрономія», Подільського державного аграрно-технічного університету);

4. «Інноваційні технології в рослинництві» (ОП «Агрономія», Вінницького національного аграрного університету; ОП «Агрономія», Національного університету біоресурсів і природокористування України).

5. «Адаптивні системи землеробства» (ОП «Агрономія», Дніпровського державного аграрно-економічного університету; ОП «Агрономія», Білоцерківського національного аграрного університету; ОП «Агрономія», Миколаївського національного аграрного університету; ОП «Агрономія», Одеського державного аграрного університету; ОП «Агрономія», Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва; ОП «Агрономія», Полтавського державного аграрного університету).

Доповнено перелік вибіркових навчальних дисциплін:

1. «Сучасні технології відтворення родючості ґрунтів», (ОП «Агрономія», Національного університету біоресурсів і природокористування України);

2. «Світові агротехнології» (ОП «Агрономія», Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва);
3. «Органічне землеробство та сертифікація продукції» (ОП «Агрономія» Луганського національного аграрного університету);
4. «Органічне рослинництво» (ОП «Агрономія», Полтавського державного аграрного університету);
5. «Енергоощадні технології в галузі зберігання та переробки» (ОП «Агрономія», Національного університету біоресурсів і природокористування України).

У процесі розробки ОПП «Агрономія» другого (магістерського) рівня вищої освіти було також враховано змістовне наповнення наступних аналогічних іноземних програм:

1. «Агрономія» Ташкентського державного аграрного університету, Республіка Узбекистан, (<https://tdau.uz/site/faculty?id=1>);
2. «Агрономія» Казахського агротехнічного університету імені С. Сейфулліна, Республіка Казахстан (<http://kazatu.edu.kz/ru/specialties/zashchita-i-karantin-rasteniy/>);
3. «Агрономія» Університету Вітовта Великого (Vytautas Magnus University, (VMU, Каунас, Литва) (<https://cutt.ly/SEe2BK5>);
4. Університету природничих наук у Вроцлаві (Uniwersytet Przyrodniczego we Wrocławiu, UPW, Вроцлав, Польща) (<https://study-in-wroclaw.pl>);
5. Казахського національного аграрного університету (7M08101– «Агрономія», <https://www.kaznaru.edu.kz/>)

З метою оволодіння здобувачами компетентностей для здійснення професійної діяльності у сфері агрономії було введено до обов'язкової компоненти освітньо-професійної програми наступні освітні компоненти:

1. «Геоінформаційні технології» («Агрономія» Ташкентського державного аграрного університету);
2. «Інноваційні технології в рослинництві» («Агрономія» Університету Вітовта Великого);
3. «Сучасні системи агротехнологій» («Агрономія» Ташкентського державного аграрного університету; «Агрономія» Казахського агротехнічного університету імені С. Сейфулліна);
4. «Інтегрований захист рослин» («Агрономія» Університету природничих наук у Вроцлаві (Uniwersytet Przyrodniczego we Wrocławiu, UPW, Вроцлав, Польща).