**Результати навчання з дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва»**

**та їх відповідність компетентностям**

|  |  |
| --- | --- |
| **5.1 Компетентності, яких набувають студенти в процесі вивчення навчальної дисципліни «Технологія виробництва продукції рослинництва» галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство**  **Спеціальності 201 «Агрономія» за ОПП «Виробництво і переробка продукції рослинництва»**    **Інтегральна компетентність** | Здатність розв’язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми у галузі рослинництва в ході професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає застосування окремих методів і положень агрономічної науки та характеризується невизначеністю умов і необхідністю врахування комплексу вимог здійснення професійної і навчальної діяльності. |
| **Загальні**  **компетентності** | 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.  2. Здатність планувати та управляти часом.  3. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.  4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.  5. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні, здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.  6. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.  7. Здатність працювати в міжнародному контексті.  8. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій.  9. Здатність бути критичним і самокритичним.  10. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість, адаптуватися та діяти у новій ситуації.  11. Здатність працювати як у команді, так і автономно.  12. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів агрономічної діяльності).  13. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів), соціально - відповідально та громадянсько-свідомо. |
| **Спеціальні (фахові,**  **предметні) компетентності** | 1. Розуміння та здатність до критичного осмислення концептуальних основ агрономії, які стосуються насінництва і селекції й узагальнюють засади і закономірності функціонування та розвитку агрономічних систем.  2. Здатність опановувати та усвідомлювати інформацію щодо сучасного стану і тенденцій розвитку системи агрономії України.  3. Вміння використовувати теоретичний та методичний інструментарій агрономічних та інших наук для діагностики стану системи агрономії.  4. Здатність використовувати базові знання і практичні навички у сфері регулювання системи агрономії.  5. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення, володіти інформаційними технологіями у сфері агрономії.  6. Здатність складати та аналізувати агрономічну звітність. |