

Фермерське садівниче господарство “ЗОЛОТИЙ ПАРМЕН”

16200, Чернігівської обл. смт. Короп, вул. Київська, 78 тел/факс (04656) 2-16-82,

Від 25 лютого 2021 р

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Сільськогосподарська мікробіологія» підготовки здобувачів третього освітньо-наукового рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія» в галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Інтенсивне використання орних земель протягом останнього століття призвело до тотального зниження родючості ґрунтів на планеті. Ця проблема є надзвичайно актуальною також і для сільськогосподарського виробництва України. Оскільки обов'язковими і найактивнішими учасниками процесів ґрунтоутворення є рослини та мікроорганізми, питання формування родючості ґрунтів цілком правомірно слід розглядати як значною мірою мікробіологічні. Мікроорганізми активно впливають і на продукційний процес культурних рослин, виступаючи посередниками між ґрунтом і рослиною щодо забезпечення її поживними речовинами. За вирощування сільськогосподарських культур на ґрунтах з високим рівнем біологічної активності, рослини забезпечуються повноцінним комплексом мікроорганізмів, одержують необхідне живлення і, як наслідок, максимально реалізують свій генетичний потенціал щодо врожайності.

ОНП «Сільськогосподарська мікробіологія» спрямована на підготовку висококваліфікованих наукових і науково-педагогічних кадрів, які володіють знаннями в галузі як агрономії, так і сільськогосподарської мікробіології у їх взаємозв'язку.

Програма передбачає теоретичну, практичну та наукову підготовку здобувачів, забезпечує формування відповідних компетентностей. Значна увага в ОНП приділена спеціальним компетенціям.

Проте, на нашу думку, рецензована ОНП «Сільськогосподарська мікробіологія» за спеціальністю 201 «Агрономія» в галузі знань - 20 «Аграрні науки та продовольство» потребує підсилення агрономічної складової, а саме - доповнення переліку обов'язкових навчальних дисциплін циклу професійної підготовки (вивченням питань ґрунтознавства, землеробства (в т. ч. органічного), рослинництва тощо), адже Освітньо-наукова програма спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців ступеня доктора філософії, здатних до самостійної науково-дослідницької, науково-організаційної, навчальної діяльності в галузі агрономії.

Оскільки освітньо-науковою програмою передбачено проходження здобувачами педагогічної практики, що є обов'язковою складовою підготовки докторів філософії, то доцільно виокремити теоретичну педагогічну підготовку в окрему освітню компоненту, що дозволить здобувачам отримати знання щодо принципів організації, форм здійснення освітньо-наукового процесу в сучасних умовах, його наукового, навчально-методичного та нормативного забезпечення, застосування активних методик викладання.

Голова
ФСГ “Золотий Пармен”



М.І. Мисник