

Висновок

наукового керівника на дисертаційне дослідження **Врублевського Андрія Темуровича** на тему: *«Удосконалення існуючих та розробка нових технологічних прийомів мікроклонального розмноження горіхоплідних культур»*, поданої на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 «Агрономія».

Дисертаційне дослідження на тему: *«Удосконалення існуючих та розробка нових технологічних прийомів мікроклонального розмноження горіхоплідних культур»* виконано Врублевським Андрієм Темуровичем на актуальну тему, спрямовану на одержання посухостійких ліній фундука та грецького горіха та вивченні особливостей перебігу фізіологічних процесів в рослинах під впливом осмотичного стресу, затверджену рішенням Вченої ради агробіотехнологічного факультету, протокол № 3 від 13.10.2016 р.

Загалом представлено дослідження Врублевського Андрія Темуровича є цілісним, комплексним, системним, базується на науковому підході, містить комплексні підходи до розв'язання наукового завдання, характеризується логічністю побудови структури дослідження, високим рівнем обґрунтованості рекомендацій виробництву. Теоретико-методичну основу роботи становлять загальнонаукові і спеціальні методи досліджень.

Емпіричні дослідження автора базувалися на основі статистичного аналізу результатів досліджень за використання варіаційних, дисперсійних, кореляційних і регресійних методів прикладної комп'ютерної програми Statistica-6. При формуванні інформаційного масиву даних автором опрацьовано літературні наукові джерела вітчизняних та іноземних вчених.

Результати досліджень стали основою розробки науково-обґрунтованої системи застосування у селекції фундука та грецького горіха з попереднім використанням індукованого мутагенезу, що дозволяють отримати та зберегти ознаку посухостійкості на рівні регенерантів зі збереженням господарсько-цінних ознак. Отже, висока обґрунтованість одержаних результатів дослідження досягнута за рахунок використання методів дослідження та репрезентативних емпіричних даних.

Теоретичне узагальнення результатів досліджень та практичне їх вирішення полягає в одержанні посухостійких ліній фундука та грецького горіха та вивченні особливостей перебігу фізіологічних процесів в рослинах під впливом осмотичного стресу.

Андрій Темурович Врублевський у 2016 році отримав вищу освіту за спеціальністю «Агрономія» у Білоцерківському національному аграрному університеті. У 2016 році вступив до аспірантури за освітньо-науковою програмою «Агрономія» та здійснював наукові дослідження з обраної теми. Андрій Темурович працює менеджером ТОВ «Байєр».

Андрій Темурович за період навчання за освітньою програмою «Агрономія» проявив наполегливість, працелюбність, здатність до самовдосконалення, вміння вести комунікацію як у середовищі університету, так і поза його межами. За період навчання він додержувалася принципів

академічної доброчесності, активно використовував доступні інструменти та заходи для саморозвитку, був активним у середовищі здобувачів, виявляв високий рівень обізнаності досліджуваної проблематики, проявляв належний рівень культури спілкування.

Андрій Темурович брав безпосередню участь на всіх етапах процесу виконання дослідження: розробляв методику дослідження; здійснював збір статистичної інформації, обробку; систематизував та поглиблював теоретичні засади та положення, практичні рекомендації; вів підготовку наукових матеріалів до публікування; здійснював апробацію одержаних результатів дослідження.

Здобувачем виконано запланований обсяг роботи відповідно до індивідуального плану наукової роботи та індивідуального навчального плану.

За період навчання в аспірантурі здобувачем було прослухано та засвоєно курс освітніх компонент зі здачею відповідних іспитів та заліків згідно з освітньо-науковою програмою «Агрономія», спеціальності 201 «Агрономія, галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Загалом, з огляду на актуальність досліджуваної проблеми та одержані результати дисертаційного дослідження, їхню теоретико-методичну обґрунтованість, високе практичне значення запропонованих рекомендацій виробництву, подана до розгляду дисертаційна робота «Удосконалення існуючих та розробка нових технологічних прийомів мікроклонального розмноження горіхоплідних культур» є завершеною кваліфікаційною науковою працею, яка відповідає всім вимогам, а її автор Врублевський Андрій Темурович, заслуговує на присудження наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 201 «Агрономія».

Науковий керівник,
Доцент кафедри лісового господарства
Білоцерківського національного
аграрного університету, доктор с.-г. наук, доцент

В.В. Мацкевич

Підпис В.В. Мацкевича засвідчую
Начальник відділу кадрів

Д.В. Ромасишин

