**РЕЦЕНЗІЯ НА КВАЛІФІКАЦІЙНУ РОБОТУ МАГІСТРА**

**СОРОКИ ДМИТРА АНАТОЛІЙОВИЧА**

За темою:

**Особливості вирощування валеріани лікарської (Valerianofficinalis) в умовах Конотопського району Сумської області / Features of growing valerian (Valeriana officinalis) in the conditions of the Konotop district of the Sumy region**

Кваліфікаційна робота Сороки Д. А. виконана на кафедрі агрономії та землеустрою СНУ ім. Володимира Даля в 2024 році., виконана у відповідності до завдання, в повному обсязі у встановлений термін.

Структура роботи: загальний обсяг роботи 92сторінки; основна частина кваліфікаційної роботи складається з 92 сторінок і включає в себе анотацію, вступ, шість розділів, висновки і пропозиції , перелік посилань.

Актуальність теми зумовлена потребою у високоякісній вітчизняній сировині, яка може стати конкурентоспроможною на внутрішньому та зовні-шньому ринках. Сучасний стан вирощування валеріани характеризується низкою проблем, серед яких нестабільність врожаїв, низька ефективність використання земельних ресурсів та недостатня адаптація традиційних технологій до змін клімату. Особливо гостро ці питання стоять у посушливих умовах Лівобережного Лісостепу України, зокрема в Конотопському районі Сумської області.

Метою досліджень полягає у вивченні впливу мінеральних добрив та зрошення на врожайність і якість кореневої сировини валеріани лікарської

Значимість роботи полягає в необхідності вирішити такі завдання:

-вивчити вплив різних норм мінеральних добрив на врожайність валеріани лікарської;

- дослідити вплив режимів зрошення на підтримання оптимального водно-поживного балансу ґрунту;

- оцінити економічну ефективність застосування мінеральних добрив та зрошення у процесі вирощування валеріани;

- надати практичні рекомендації щодо оптимізації технології вирощування цієї культури в умовах Конотопського району Сумської області.

Робота виконана грамотно, тема достатньо розкрита, використано певну кількість актуальної літератури.

При написанні роботи використані різні методи досліджень, зроблені необхідні висновки. Здобувач продемонстрував гарні здібності, вміння аналізувати і систематизувати зібрану інформацію, а також робити самостійні висновки, пропозиції, узагальнення.

Матеріал випускної кваліфікаційної роботи викладено послідовно і логічно.

Робота Сороки Д. А. являє собою актуальне дослідження, яке може бути використане на виробництві.

Робота виконана належним чином, проблема розкрита всебічно, відповідає всім вимогам що до кваліфікаційних робіт.

Зауваження та побажання.

В якості недоліків дипломної роботи слід відзначити недостатню кількість власних висновків автора. Є окремі граматичні помилки і неточності.

Все вище сказане дає можливість вважати , що кваліфікаційна робота Сороки Д. А. виконана на належному рівні і заслуговує високої оцінки, а її автор присвоєння освітнього ступеня «Магістр».

Рецензент:

Кандидат с-г наук, доцент кафедри

агрономії та землеустрою

15.11.2024 Осипова Л.С.