

ОТЗЫВ
руководителя о выпускной квалификационной работе
выпускника кафедры Общего земледелия, защиты растений и селекции
Казанского ГАУ
Малышкиной Полины Андреевны

Тема выпускной квалификационной работы актуальна и соответствует ее содержанию.

В первой части выпускной работы проведен анализ научной литературы по вопросам использования эндофитных бактерий в качестве биологических агентов биопрепаратов и возможности их применения совместно с удобрениями. Во второй части приведены условия и методика проведения исследований.

В третьей главе представлены данные по выделению и оценке активности новых эндофитных бактерий; определению их эффективности на различных культурах (ячмень, картофель) при использовании с удобрениями для некорневого внесения. Дана оценка влиянию изучаемых приемов на формирование урожая и качество для ярового ячменя и картофеля. Приведены данные по экономической оценке применения разработанных составов на яровом ячмене и картофеле. В заключении представлены основные выводы и рекомендации производству.

При этом Малышкина П.А. использовала новейшую научную литературу, в том числе и зарубежную.

В ходе выполнения выпускной квалификационной работы Малышкина П.А. подтвердила освоение компетенции в соответствии ФГОС ВО по направлению подготовки 35.04.04 - Агрономия.

Выпускная квалификационная работа выполнена в соответствии с заданием и строго по календарному плану.

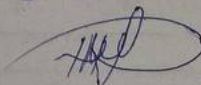
На основании изложенного считаю, что работа заслуживает оценки «ОТЛИЧНО», а ее автор Малышкина П.А. достойна присвоения ей квалификации магистр.

Руководитель выпускной
квалификационной работы
зав. кафедрой Общего земледелия,
ЗРиС, профессор



..... Сафин Р.И.

Ознакомлен с содержанием отзыва



Малышкина П.А.

« 28 » мая 2024 г.