

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нури Ямма на тему «Влияние минеральных удобрений на урожай и качество озимой пшеницы в Южном Афганистане»

на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Озимая пшеница для засушливых регионов разных стран мира относится к сельскохозяйственным культурам, которые обеспечивают энергией и питательными веществами жителей этих стран. Для Афганистана такая ситуация, когда населению страны не хватает собственного продовольствия, является критической, связанной также с политическими изменениями в стране, когда исследования особенно в аграрной сфере были заморожены. Поэтому в настоящее время все исследования по аграрной тематике поддерживаются государством. Представленная диссертационная работа, как следует из материалов направлена на решение актуальной задачи по исследованию влияния разных уровней минерального питания на рост и развитие озимой пшеницы сорта Чонт-01 и оценку качества зерна для задач последующей переработки.

Применение новых элементов агротехнологий выращивания озимой пшеницы при изученном оптимальном внесении минеральных удобрений позволило автору доказать увеличение урожайности и качества пшеницы в условиях Южного региона Афганистана. Такое исследование имеет практическую направленность и дает возможность применения методических рекомендаций фермерам в Афганистане о сбалансированном внесении минеральных удобрений при выращивании озимой пшеницы для достижения высокой до 40 ц/га урожайности и качества зерна.

Таким образом, диссертационная работа Нури Ямма выполнена на актуальную тему, поставленные в исследовании задачи решены на высоком научно-методическом уровне, результаты имеют практическую значимость для регионов с близкими агроклиматическими условиями, а на основании

результатов исследования соискателем разработаны методические рекомендации по применению минеральных удобрений в условиях Южного региона Афганистана.

Результаты работы опубликованы в 4 статьях, в том числе 2 статьи - в рецензируемых научных изданиях, включённых в перечень ВАК РФ, результаты также доложены на ряде международных научно-практических конференциях.

Диссертационная работа Нури Ямма на тему «Влияние минеральных удобрений на урожай и качество озимой пшеницы в Южном Афганистане» в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», Постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842), а ее автор – Нури Ямма заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 - Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук, 06.01.04 Агрохимия, (2013)

Кафедра растениеводства, земледелия и агрохимии, факультет агрономии и лесного хозяйства, ФГБОУ ВО «Вологодская ГМХА»

Усова

Усова Ксения Александровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина»

160555, Вологодская область, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2

Телефон: +7 (8172) 52-57-30

Электронная почта: academy@molochnoe.ru

<https://molochnoe.ru/>

06.08.2024

Подпись Усовой К.А. заверяю:

И.о. начальника общего отдела

ФГБОУ ВО «Вологодская ГМХА»

М.Н.



Е.В. Гагина