

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Джахиш Фрайдун «Урожайность и качество яровой пшеницы при применении минеральных удобрений и регулятора роста растений в условиях Афганистана», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Зерновые культуры всегда занимают лидирующие позиции по объему производства во всем мире. Они являются основным источником питания как для людей, так и для большого количества животных. Изменение климатических условий за последние десятилетия по всему миру требует совершенствование технологий выращивания большинства сельскохозяйственных культур с учетом требований их к минеральному питанию.

В научной работе Джахиш Фрайдун впервые в условиях северо-востока Афганистана были установлены эффективные дозы минеральных удобрений и гиббереллина (N160P90K60 и гиббереллин 40 г/га) для выращивания яровой пшеницы, которые повышали урожайность зерна до 4,5 т/га, в зерне белка до 13,8 % и клейковины до 23,6 %.

Практическая значимость работы состоит в том, что полученные результаты исследований могут быть использованы в фермерских хозяйства Афганистана, а также в засушливых регионах России. В автореферате диссертации представлено большое количество экспериментальных данных и даны предложения производству по применению минеральных удобрений и гиббереллина на яровой пшенице.

Диссертационная работа «Урожайность и качество яровой пшеницы при применении минеральных удобрений и регулятора роста растений в условиях Афганистана» автора Джахиш Фрайдун отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

**Кандидат сельскохозяйственных наук
(4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение,
защита и карантин растений), доцент,
кафедры лесоводства и лесоустройства
САФУ имени М.В. Ломоносова**

Романов

Романов Е.М.

*Подпись Романова Е.М. заверено
Первым проректором по
строительству факультета*



*П.П. Марининский
26.08.2025*

Романов Евгений Михайлович
8 (950) 962-07-39, e-mail: RomanovE.M@yandex.

163002, Россия, г. Архангельск, Набережная Северной Двины, 17