

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

Диссертационного совета 6D.KOA-038 при Таджикском национальном университете по профилю диссертации Шарифзода Тагоймурода Шомуроода (Авезов Тагоймурод Шомуродович) на тему: «Влияние биологически активных веществ на физиолого-биохимические показатели и продуктивность пшеницы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. Физиология и биохимия растений.

В заключении экспертной комиссии обсуждаются следующие вопросы:

– тема диссертационной работы, содержание диссертации и автореферат соответствуют специальности 1.5.12. Физиология и биохимия растений и соответствующие отраслям науки, по которой диссертационный совет 6D.KOA-038 при Таджикском национальном университете допускает к приёму, рассмотрению и защите диссертаций;

содержание диссертации соответствует шифрам 6D060700 – Биология, (специальность 1.5.12. Физиология и биохимия растений), пункты 5, 11, 17, согласно паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан от 30 июня 2021г., № 267. Диссертационная работа соответствует приоритетному направлению науки в республике, так как в ней рассматриваются впервые, проведено сравнительное изучение влияния допосевной обработки семян сортов мягкой и твёрдой пшеницы ФАВ при оптимальном и дефицитном водоснабжении в течение вегетации на морфофизиологические и биохимические показатели растений наряду с использованием в качестве ФАВ с антиоксидантными свойствами аскорбиновой кислоты (АСК) и α -токоферола (α -ТОК), изучено влияние комплексного соединения Zn-оксидиэтилфеноловой кислоты (Zn-ОДЭФК) и выявлено, что Zn-ОДЭФК повышает активность СОД и каталазы в условиях засухи, но наблюдается генотипическая зависимость.

Основная часть диссертационной работы выполнена самостоятельно в рамках научно-исследовательской темы лаборатории фотосинтеза и продуктивности растений Института ботаники, физиологии и генетики растений НАНТ «Исследование фотосинтеза и распределения ассимилятов с целью повышения продуктивности хлопчатника» (№ ГР 021 TJ 1141).

– результаты исследований были представлены соискателем в опубликованных работах, по материалам диссертационной работы опубликовано 19 научных статей, в том числе 6 в журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Уровень публикаций позволяет считать, что практически все разделы диссертации освещены автором в изданиях, рекомендуемых для публикации диссертационных

исследований. Требования к публикациям основных результатов диссертации соблюдены;

– достоверность результатов диссертационного исследования обусловлена применением как классических, так и современных физиолого-биохимических методов изучения пшеницы. Достоверность экспериментальных данных подтверждаются достаточной повторностью и воспроизводимостью, а также статистической обработкой;

- экспертная комиссия подтверждает принятие диссертации в диссертационном совете 6D.KOA-038 при Таджикском национальном университете;

- рекомендация потенциальных **официальных оппонентов**:

– доктора биологических наук, профессора Абдурахмонов Н.А.

– кандидата биологических наук Тагаева Х.Э.

В качестве **ведущего учреждения** рекомендуем утвердить: Бохтарский государственный университет имени Носира Хусрава.

- экспертная комиссия рекомендует разрешить размещение объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте Таджикского национального университета и на официальном сайте ВАК при Президенте РТ;

- тиражирование, рассылка автореферата и другие аспекты экспертизы диссертации с предоставлением выводов.

Экспертная комиссия, рассмотрев диссертацию Шарифзода Тагоймурод Шомуроода (Авезов Тагоймурод Шомуродович) на тему: «Влияние биологически активных веществ на физиолого-биохимические показатели и продуктивность пшеницы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. Физиология и биохимия растений на основе п. 60 Порядок присуждения ученых степеней

ПОСТАНОВИЛА:

1. Диссертацию Шарифзода Тагоймурод Шомуроода (Авезов Тагоймурод Шомуродович) на тему: «Влияние биологически активных веществ на физиолого-биохимические показатели и продуктивность пшеницы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. Физиология и биохимия растений принять к защите.

2. Экспертная комиссия рекомендует в качестве **официальных оппонентов** следующих исследователей:

Абдурахмонов Нуритдин Атокузиевич, доктор биологических наук, профессор кафедры лесного хозяйства и создания ландшафтов факультета садоводства и сельскохозяйственной биотехнологии Таджикского аграрного университета имени Ширишоҳ Шохтемура.

Тагаева Хатича Эркаевна, кандидат биологических наук, декан факультета педагогика и психология Дангаринского государственного университета.

3. В качестве **ведущей организации** назначить: Бохтарский государственный университет имени Носира Хусрава.

4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах ТНУ и ВАК при Президенте РТ.

5. Разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи (100 экземпляров).

Председатель экспертной комиссии:

доктор химических наук, профессор

Раджабзода С.И.

Члены экспертной комиссии:

доктор биологических наук, профессор

Бабаджанова М.А.

кандидат биологических наук

Хамроева Х. М.

Подпись д.х.н. Раджабзода С.И. заверяю:
начальник управления кадров и спецчасти
ТГПУ имени С. Айни

Кодирзода С.М.

Подпись д.б.н., профессор Бабаджанова М.А.
заверяю:

начальник управления кадров и спецчасти
Таджикский национальный университет

Шодихонзода Э.Ш.

Подпись к.б.н. Хамроева Х. М. заверяю
начальник управления развития кадрового
потенциала ГОУ ТГМУ
имени Абуали ибни Сино

Сафарзода Э.И.

« 04 » 08 2026г.