

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**экспертной комиссии ДС 6Д. КОА–024 по диссертационной работе Ганизода Валиджони Абдурахим на тему: «Некоторые физиолого-биохимические показатели у гентипов мягкой пшеницы в различных условиях выращивания», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений**

Комиссия диссертационного совета 6Д.КОА–024 на базе Таджикского национального университета в составе: председателя - доктора биологических наук, профессора Алиев К., и членов комиссии доктора биологических наук, Юлдашев Х., и доктора биологических наук, профессора Эргашева А., созданная решением Диссертационного совета 6Д. КОА - 024, в соответствии с п. 2 Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Республики Таджикистан от 26.11.2016 г. №505, на основании ознакомления с диссертацией Ганизода Валиджони Абдурахим на тему: «Некоторые физиолого-биохимические показатели у гентипов мягкой пшеницы в различных условиях выращивания», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений состоявшегося обсуждения приняла следующее заключение:

Тема диссертационной работы Ганизода В.А. **актуальна**, поскольку посвящена выявлению физиологических и биохимических показателей в различных агро-экологических условиях выращивания является основой создания новых сортов пшеницы, обладающей устойчивостью к действию абиотических факторов среды и разработке новых методов отбора стрессустойчивых и продуктивных генотипов пшеницы.

**Целью** диссертационной работы было выявление действия экологических условий и использования различных видов удобрений на физиолого-биохимические особенности и урожайность различных сортов мягкой пшеницы.

**Научная новизна** диссертационной работы заключается в: комплексном использовании био- и минеральных удобрений на физиологические показатели и урожайности различных сортов мягкой пшеницы. Впервые показано, что органические удобрения, разработанные в центре инновационной

биологии и медицины, показали высокую эффективность и урожайность пшеницы; а также повышает плодородие почвы. Отобраны гентипы с высокой пластичностью в разных экологических условиях выращивания «Душанбе» и «Сияхкух».

**Практическая значимость работы** заключается в том, что полученные результаты рекомендуется как тест-системы для отбора генотипов пшеницы, обладающих устойчивостью и урожайностью. На основе полученных результатов выведен новый сорт мягкой пшеницы «Академия 2016» и рекомендован для производства (2020 г.).

**Личное участие** автора состоит в постановке цели и задач исследования; планировании и участии в выполнении экспериментальных работ; написании статей и их опубликовании, а также в формулировании выводов и обобщении результатов на всех этапах работы.

**Ценность научных работ** соискателя подтверждается участием в ряде специализированных симпозиумов, конференций и семинаров различного уровня, и получением одного авторского свидетельства на новый сорта мягкой пшеницы.

**Научная специальность** диссертации Ганизода В.А. соответствует области исследования специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений, включающей в себя изучение и выявление закономерностей процессов жизнедеятельности, распределения, состава, структуры, функции, свойств и превращений веществ, присущих живым организмам, связи этих превращений с деятельностью клеточных структур, органелл, клеток, тканей и органов, целостных организмов, исследования молекулярных механизмов реагирования клеточных компонентов и живых организмов на экстремальные воздействия, по номенклатуре специальностей научных работников «биологические науки».

**Полнота изложения материалов** диссертации отражена в 4-ех статьях в журналах, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Диссертационная работа прошла обширную апробацию на международных и республиканских специализированных симпозиумах, конференциях и семинарах.

Представленные соискателем сведения об опубликованных им работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, достоверны.

Оригинальность содержания диссертации составляет более 80 % от общего объема текста; цитирование оформлено корректно; заимствованного

материала, использованного в диссертации без ссылки на автора либо источника заимствования не обнаружено, научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов, не выявлено.

**Комиссия рекомендует:**

Принять к защите на Диссертационном совете 6D.KOA – 024 диссертацию Ганизода Валиджони Абдурахим на тему: «Некоторые физиолого-биохимические показатели у генотипов мягкой пшеницы в различных условиях выращивания», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений.

В качестве **официальных оппонентов** экспертная комиссия диссертационного совета предлагает назначить следующих учёных:

1. Абдуллаева А., доктора биологических наук, профессора, член-корр. НАН Таджикистана.
2. Гулова М.К., кандидата биологических наук, доцента кафедры биохимии ТГМУ им. А.Сино.

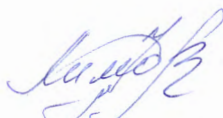
В качестве **оппонирующей организации** предлагаем Таджикский аграрный университет им. Ш. Шотемура.

Председатель комиссии  
д.б.н., профессор,  
член-корр. НАН РТ



Алиев К.

Члены комиссии:  
д.м.н., профессор



Юлдашев Х.

д.б.н., профессор



Эргашев А.

Подписи верны:  
Начальник УК и СЧ ТНУ



Тавкиев Э.