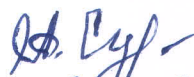


**«Казахский национальный аграрный исследовательский университет»
 Заключение комиссий по этической оценке исследований
 Протокол №7, от 27 сентября 2024 г.**


1.	ФИО докторанта	Харіпжанова Айдана Ісенбайқызы
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D08104 – «Защита растений и карантин»
3.	Период обучение в докторантуре	2020-2023 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Идентификация и разработка защитных мероприятий против обыкновенной корневой гнили (возбудитель гриб <i>Bipolaris sorokiniana</i> Shoem.) зерновых культур (пшеницы, ячменя и тритикале) в Казахстане», утвержден на основании протокола №3 от 31 октября 2022 года приказом 111-Д от 22 ноября 2022 года.
5.	Данные о научных консультантах – Ф.И.О. (при его наличии), должность и место работы, ученые степени, гражданство	Ассоциированный профессор кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин», к.с-х.н. Дутбаев Е.Б.: СИММИТ, PhD доктор Абделфаттах Амер Дабабат (Туркия).
6.	Объекты исследования	Зерновые культуры, использование видоспецифических праймеров, применение химических и биологических препаратов.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения не выявлены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения не выявлены
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	При изучении продуктивности пшеницы, ячменя и тритикале применялись экологические безопасные нормы химических и биологических препаратов.

Председатель этической комиссии



А. Султанов

Секретарь этической комиссии



К. Баймуханбетова

