

**СПИСОК ПУБЛИКАЦИИ
ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ (2016-2026 ГГ.)
ИЦФЛА**

ЛАБОРАТОРИЯ ГЕРБОЛОГИИ

Публикации:

1. D. Boltayev, V. E. Kambulin, Zh. B. Niyazbekov, U. O. Yessimov, N. A. Bashkarayev, A. M. Uspanov. Experience of practical application of unmanned aerial vehicle for monitoring Moroccan locust numbers in Kazakhstan. *EurAsian Journal of BioSciences* 14: 6979-6981 (2020)
2. Шамуратов Д.А., Ниязбеков Ж.Б., Болтаев М.Д., Есимов У.О. Башкараев Н.А. Эффективность биопрепаратов против стадных видов саранчовых вредителей в Казахстане/ Сборник Защита растений от вредных организмов: Материалы IX междунар. научн-практ. конф., Краснодар, 2021 год. – С. 411-413
3. Султанова Н.Ж., Райсова Н.У., Бекежанова М.М., Сарсенбаева Г.Б., Дутбаев Е.Б., Есимов У.О., Нурманов Ж.Г. Оздоровление посевного материала семян льна путем подбора защитно-стимулирующих составов. *SCIENCE AND WORLD. International scientific journal*, № 3 (115), 2023. С.26-29.
4. Болтаев М.Д. Камбулин В.Е., Хидиров К.Р., Есимов У.О., Башкараев Н.А. К методике обследования мароккской саранчи беспилотным летательным аппаратом. *Международный научный журнал-приложение Республики Казахстан // Изденіс / Поиск"- - 2020. №2. - С 217-221.*
5. 2. Болтаев М.Д., Камбулин В.Е., Хидиров К.Р., Есимов У.О., Башкараев Н.А. Результаты применения геоинформационных технологий и беспилотного летательного аппарата для выявления личинок мароккской саранчи // *ІЗДЕНІС / ПОИСК – Алматы, 2020. – № 2. – С. 222-228.*
6. Арыстангулов С.С., Бекежанова М.М., Султанова Н.Ж., Есимов У.О., Нурманов Ж. Г., Нысанбаев С.Н. Кәдімгі ошаған (*Xanthium strumarium* L.) жаздық арамшөбінің гербицидтердің жеке топтарына төзімділігі. Қорқыт ата атындағы Қызылорда университетінің жаршысы, №2(73) 2025, Б. 144-153.