

## Основные публикации лаборатории

1. N. S. Mukhamadiyev, A. M. Chadinova, N. Sultanova, G. Zh. Mengdibayeva Development of environmentally friendly protection measures against pests and diseases // / OnLine Journal of Biological Sciences (ISSN16084217-UAE-Scopus) 2023, 23 (2): 243.250 DOI: 10.3844/ojbsci.2023.243.250 Ссылки

Оглавление: <https://thescipub.com/ojbs/issue/1393>

Статья: <https://thescipub.com/abstract/ojbsci.2023.243.250>

2. Gulzat Kuvatova, Kanat Anuarbekov, Nurzhan Mukhamadiyev. Nutrient regime and balance of nutrients in soil under forage crops under application of different types of fertilizers (on the example of Kyzylorda region) Journal homepage: <https://sciencehorizon.com.ua> Scientific Horizons, 27(8), 100-112

Doi: 10.48077/scihor8.2024.100

<https://www.researchgate.net/publication/383904620> Nutrient regime and balance of nutrients in soil under forage crops under application of different types of fertilizers on the example of Kyzylorda region Процентиль – 35%, квартиль Q2.

3. A Abdibay, K Anuarbekov, N Mukhamadiyev, G Mengdibayeva. Assessment of water-salt regime of irrigation system Caspian J. Environ. Sci. March 2024 <https://orcid.org/0000-0002-0929-061X>

<https://www.researchgate.net/publication/379376374> Assessment of watersalt regime of irrigation system Процентиль – 63%, квартиль Q2.

4. B Tursynova, T Zharkynbek, R Mangazbayeva, N Mukhamadiyev, R Koizhaiganov, A Ten, Ba Yermukhambetova, G Mun, V Yu. Application of Gellan Hydrogel and Kaz-6 in Wheat Seed Coating for Improved Productivity and Environmental Resilience // Polymers 2025, 17, 1330 <https://doi.org/10.3390/polym17101330> IF 4.7 (2023), JCR - Q1 (Chemistry: General Chemistry); Cite Score 81% - 77/408 General Chemistry - 81%

5. M. Uzakbayeva, N. Mukhamadiyev, K. Anuarbekov, K. Khidirov, A. Zhunussova, M. Kanatova, M. Alimkulova, N. Aubakirov, G. Mengdibayeva Development of protective measures for controlling pests of pulse crops in the southeast Kazakhstan// SABRAO Journal of Breeding and Genetics 58 (1) 400-410, 2026 <http://doi.org/10.54910/sabrao2026.58.1.37> <http://sabraojournal.org/> pISSN 1029-7073; eISSN 2224-8978 <https://sabraojournal.org/wp-content/uploads/2026/02/SABRAO-J-Breed-Genet-58-1-400-410-MS25-157.pdf>

6. Н.С.Мухамадиев., Н.Ж. Султанова., А.М.Чадинова, Г. Ж. Мендибаева. Значение биологической защиты от вредителей и болезней при производстве органической продукции // Исследования, результаты. №3 (99) 2023, ISSN 2304-3334 – С. 108-118. DOI <https://doi.org/10.37884/3-2023/11>

7. Н.С. Мухамадиев, А.М. Чадинова, Г.Ж. Мендибаева. Алматы облысы жағдайында күздік бидай егістігін зиянкестерден (*Ouletamelanopus* L., *Eurygaster integriceps* Put., *Nauplotrhrips tritici* Curd, *Schizaphis graminum*) биологиялық қорғау // Қорқыт ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы, Ауыл шаруашылығы ғылымдары №1 (72), 2025. Б. 177-187.

8. Мухамадиев Н.С., Курманғалиева Н.Д., Чадинова А.М., Мендибаева Г.Ж., Жүзбаев М.Ж. Эффективность применения энтомофагов на посадках томата

против хлопковой совки. // Журнал «Исследования, результаты». – №2, 2025. – С. 190-198 <https://doi.org/10.37884/2-2025/19>

9. Мухамадиев Н.С., Чадинова А.М., Меңдібаева Г.Ж., Курмангалиева Н.Д., Тайшиков М.А. Биологическая защита сои от туркестанского паутинного клеща (*Tetranychus turkestanii* Ug. et Nik) в условиях Алматинской области. // Журнал «Исследования, результаты». – №2, 2025. – С. 253-262 <https://doi.org/10.37884/2-2025/25>

10. Мухамадиев Н.С., Курмангалиева Н.Д., Чадинова А.М., Меңдібаева Г.Ж., Кеңес Н.Т. Особенности развития южноамериканской томатной моли (*Tuta absoluta* Povolny) на посадках томатов в условиях юга и юго-востока Казахстана // Қорқыт ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы, Ауыл шаруашылығы ғылымдары №2 (73), 2025. 154-164 <https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v73.i2.263>

11. Мухамадиев Н.С., Меңдібаева Г.Ж.С., Курмангалиева Н.Д., Чадинова А.М., Кеңес Н.Т. Эффективность применения биоагентов против колорадского жука на посадках картофеля // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина (междисциплинарный). - 2025. -№2/1 (126). – С. 38-46 [doi.org/ 10.51452/kazatu.2025.2/1\(126\).1921](https://doi.org/10.51452/kazatu.2025.2/1(126).1921)

12. Мухамадиев Н.С., Чадинова А.М., Меңдібаева Г.Ж., Дәулеткелді Е. Биологическая защита озимой пшеницы от вредителей в условиях юго-востока Казахстана // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина (междисциплинарный). - 2025. -№2/1 (126). – С. 29-37 [doi.org/ 10.51452/kazatu.2025.2/1\(126\).1920](https://doi.org/10.51452/kazatu.2025.2/1(126).1920)

13. Н.С. Мухамадиев, Г.Ж. Меңдібаева, Кеңес Н.Т., Дәулеткелді Е., Акбаев Н.Б. Қазақстанның оңтүстігі мен оңтүстік-шығысындағы жасыл желектердің орманпатологиялық жағдайы және инвазиялық зиянкестердің таралуы // Журнал «Исследования, результаты». – №3, 2025. – С. 126-139 <https://doi.org/10.37884/03-1-2025/18>

14. О.Т. Мухаметжанова, А.Ж. Кожабекова, К. Мазаржанова, Н. Мухамадиев, Ж.Букабаева. Оптимизация условий размножения и акклиматизации сеянцев тополя разнолистного (*Populus diversifolia schrenk*) // Журнал «Исследования, результаты». – №3, 2025. – С. 304-313 <https://doi.org/10.37884/3-2025/29>