2.3 форма

Диссертация тақырыбы бойынша
Батықова Жұлдыз Казбекқызының
ғылыми еңбектерінің тізімі

№	Еңбектерінің аттары	Қолжазба немесе баспа	Баспа аты, журналдың аты (№, жыл), авторлық куәлік №	Баспа немесе бет саны	Жұмыс серіктес авторларының фамилиясы
1	2	3	4	5	6
1	Ризосфера микробиомасының өсімдіктердің өсуі мен өнімділігіне әсері	баспа	«Фараби әлемі» атты студенттер мен жас ғалымдардың халықаралық ғылыми конференциясы. - Алматы, «Қазақ университеті»; -2021.	1	**Батықова Ж.К.**, Қабаржан Ж.К., Кистаубаева А.С.
2	Антагонистическая активность ризобактерий по отношению к *Fusarium graminearum*	баспа	«Биология және биотехнологияның өзекті мәселелері» халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы. - Алматы, «Қазақ университеті»; -2021.	5	Ж.К. Қабаржан, **Ж.К. Батықова**
3	Изучение микробиома ризосферы растений	баспа	«Биотехнологияның қазіргі заманауи мәселелері: зертханалық зерттеулерден өндіріске дейін» халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы. - Алматы, «Қазақ университеті»; -2021.	2	**Батықова Ж.К.,** Қабаржан Ж.К., Кистаубаева А.С
4	Screening of fungal strains resistant to heavy metals	баспа	*Plant Endophytes and Secondary Metabolites*, Academic Press, *Elsevier,* Chapter 11. -2024 ISBN 9780443133657, https://doi.org/10.1016/B978-0-443-13365-7.00009-9.	30	Ignatova L., Kistaubayeva A., Brazhnikova Y., **Batykova Zh.,** Savitskaya I., Usmanova A. , Egamberdieva D.
5	Isolation and study of growth-stimulating rhizobacteria from the wheat rhizosphere	баспа	«*10th Polish-Kazakh Meeting: Relationship Between Chemistry and Biology*» conference, Adam Mickiewicz University, Poznań, Poland; -2024.	1	**Zh. Batykova,** A. Amanzholkyzy, G.A. Saparov, A.D. Gazizov

Ізденуші: Батықова Ж.К.

Биология және биотехнология
факультетінің ғылыми хатшысы: Мамытова Н.С.

1	2	3	4	5	6
6	Isolation and study of plant growth promoting rhizobacteria from Triticosecale Wittmack growing in Almaty region	баспа	*International Journal of Biology and Chemistry*, №17 (1). -2024. https://doi.org/10.26577/IJBCh2024v17i1-a6. **IF:** 0,7 **WoS:** Q4, **Scopus:** Q3.	7	**Batykova, Z.K.,** Kistaubayeva A.S., Savitskaya, I.S., Pidlisnyuk, V.
7	Isolation and Screening of the Novel Multi-Trait Strains for Future Implications in Phytotechnology	баспа	*Microorganisms.* 2025. 13(8), 1902. https://doi.org/10.3390/microorganisms13081902 **IF:** 4,7, **WoS:** Q2, **Scopus:** Q1.	24	**Batykova, Z.,** Pidlisnyuk, V. , Kistaubayeva, A., Ust'ak, S., Savitskaya, I., Saidullayeva, L., Mamirova, A.
8	Ферментативные свойства и ростстимулирующий потенциал ризобактерий сои	баспа	Вестник КазНУ, серия биологическая, *Experimental biology,* №104(3). -2025. https://doi.org/10.26577/bb2025104311 **ККСОН.**	15	A.S. Kistaubayeva, L.N. Saidullayeva, **Zh.K. Batykova,** A.A. Mamirova, U.K. Akhanov.
9	Жүгері ризобактериялары – өсімдіктердің өнімділігін және қорғанысын арттырудың Перспективалы биоинокулянттары	баспа	Вестник КазНУ, серия экологическая, *Eurasian Journal of Ecology,* №85(4). -2025. https://doi.org/10.26577/EJE2025851 1 **ККСОН.**	12	**Ж.К. Батықова,** А.С. Кистаубаева, Л.Н. Сайдуллаева, У. Ережетова, Ж.Е.Наурызбаева, М.А.Абдулжанова
10	Выделение микробных культур, солюбилизирующих цинк, из Исторически загрязненных участков	баспа	«Фараби әлемі» атты студенттер мен жас ғалымдардың халықаралық ғылыми конференциясы. - Алматы, «Қазақ университеті»; -2025.	1	Ахметалина Н., Кайрат Н., **Батыкова Ж.**

Ізденуші: Батықова Ж.К.

Биология және биотехнология факультетінің ғылыми хатшысы: Мамытова Н.С.

1	2	3	4	5	6
11	Efficiency of PGPR-biochar catalyst in optimization of Zea Mays l. cultivation in marginal soil	баспа	Consiglio Nazionale delle Ricerche. RemTech2025 Conference Proceedings. *RemTech Europe: International Conference and Exhibition on Land and Water Remediation Markets and Technologies*. Ferrara, Italy, 15–19 September. -2025.	2	Aigerim Mamirova, Almagul Baubekova, **Zhuldyz Batykova,** Tatyana Stefanovska, Abdulmannan Rouhani, Hana Burdova, Valentina Pidlisnyuk
12	Screening soil microbial isolates for PTE tolerance and solubilisation traits	баспа	3rd International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution Conference (IABEP 2025) : Book of Abstracts, Belgrade, Serbia, October 13–15, 2025. – Belgrade : University of Belgrade, 2025.	1	Mamirova, A., Baubekova, A., **Batykova, Zh.,** Akhmetalina, N.
13	Multifunctional Maize Rhizobacteria: Isolation, Characterization and Prospects for Sustainable Agriculture	баспа	*International Journal of Plant Biology*. 2026; 17(1):2. https://doi.org/10.3390/ijpb17010002 **IF:** 2,0; **WoS**: Q2; **Scopus:** Q2.	19	**Batykova, Z.,** Kistaubayeva, A., Abdulzhanova, M., Doktyrbay, G., Saidullayeva, L., Baimirzayeva, Z., Turaliyeva, M., Ibraimova, Z.
14	Vermiculite as an effective matrix for microbial immobilization and biofertilizer development	баспа	Fifth International Conference of the Society of Environmental Sustainability. ICESICS 2025: International Conference on Environmental Sustainability: Innovations, Challenges and Solutions, -2026. https://doi.org/10.1007/s42398-025-00408-1	2	**Zh. K. Batykova,** A. S.Kistaubayeva, V. Pidlisnyuk, I. S. Savitskaya.

Ізденуші: Батықова Ж.К.

Биология және биотехнология факультетінің ғылыми хатшысы: Мамытова Н.С.

1	2	3	4	5	6
15	The role of rhizospheric bacteria: a multifunctional approach to future prospects	баспа	Fifth International Conference of the Society of Environmental Sustainability. Environmental Sustainability 9, International Conference on Environmental Sustainability: Innovations, Challenges and Solutions, -2026. https://doi.org/10.1007/s42398-025-00408-1	2	L.N. Saidullayeva, A.S. Kistaubayeva, **Zh. K. Batykova**
16	Plant Growth-Promoting Rhizobacteria from Maize Rhizosphere: Isolation, Characterization, and Biotechnological Potential	баспа	*2nd International Conference on Smart Environment and Green Technologies – ICSEGT2025*. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 1805. Springer, Cham, -2026. https://doi.org/10.1007/978-3-032-15926-7_50	10	**Batykova, Z.,** Saidullayeva, L., Kistaubayeva, A.
17	Фунгицидтік және өсуді ынталандыратын қасиеттері бар Bacillus thuringiensis AS31 бактерияларының штаммы	баспа	Пайдалы модельге патент		**Батықова Ж.К.,** Кистаубаева А.С., Сайдуллаева Л., Абдулжанова М.А.

Ізденуші: Батықова Ж.К.

Биология және биотехнология факультетінің ғылыми хатшысы: Мамытова Н.С.