

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ
МАМИРОВОЙ АЙГЕРИМ АМАНЖОЛОВНЫ на соискание степени доктора
философии (Ph.D) по специальности «6D010700-Биотехнология»**

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1	2	3	4	5	6
1	Restoration of perspective wood-brush genotypes	печатные	<i>NEWS NAS RK, Series of Agricultural sciences.</i> – 2019. – Vol.1, №49. – P.46-50. https://doi.org/10.32014/2019.2224-526X.6	5	Shadenova, Sembekov, Kaigermazova
2	Prospects for the use of tree crops in the phytoremediation of soils contaminated with heavy metals and pesticides (review)	печатные	<i>NEWS NAS RK, Series of Biological and Medical Sciences.</i> – 2019. – Vol.5, №335. – P. 32-42. https://doi.org/10.32014/2019.2519-1629.45	10	Dzhangalina, Shadenova, Kaigermazova, Zhumabayeva
3	DNA extraction from leaves of woody plants without liquid nitrogen	печатные	<i>NEWS NAS RK, Series of Biological and Medical Sciences.</i> – 2019. – Vol.1, № 331. – P. 76-83. https://doi.org/10.32014/2019.2518-1629.11	8	Shadenova, Djangalina, Kaigermazova, Sembekov, Kamidinkyzy, Turganova
4	POP pesticides and reclamation methods (Review)	печатные	<i>REPORTS NAS RK.</i> – 2019. – Vol.6, №328. – P. 21-34. https://doi.org/10.32014/2019.2518-1483.164	14	Nurzhanova, Pidlisnyuk
5	Проблема СОЗ-пестицидов в Казахстане и способы их восстановления с помощью нового высокоэффективного фиторемедианта <i>Miscanthus sinensis</i> (на примере Талгарского района)	печатные	<i>Вестник КазНУ, Серия экологическая.</i> – 2019. – Т.4, №61. – С. 34-43. https://doi.org/10.26577/EJE-2019-4-e3	10	Nurzhanova, Pidlisnyuk, Djansugurova
6	Identification and assessment of unutilized and prohibited to use pesticides in plant originated food	печатные	Materials of International Scientific Conference of Students and Young Scientists “Farabi Alemi”, Almaty, Kazakhstan, April 9-10, 2019. P. 294.	1	Nurzhanova

Соискатель

Мамирова А.А.

Ученый секретарь

Бауенова М.О.



7	Miscanthus as a tool for cleaning the areas contaminated by organochlorine pesticides	печатные	Materials of International Scientific Conference of Students and Young Scientists "Farabi Alemi", Almaty, Kazakhstan, April 6-9, 2020. P. 372.	1	
8	<i>Paulownia tomentosa</i> as valuable environmental instrument and its cultivation <i>in vitro</i>	печатные	Materials of International Scientific Conference of Students and Young Scientists "Farabi Alemi", Almaty, Kazakhstan, April 6-9, 2020. P. 114.	1	Turganova
9	Potential role of plant growth-promoting bacteria in <i>Miscanthus</i> × <i>giganteus</i> phytotechnology applied to the trace elements contaminated soils	печатные	<i>International Biodeterioration & Biodegradation</i> . – 2020. – Vol.155. – P. 105103-105114. https://doi.org/10.1016/j.ibiod.2020.105103 (Impact Factor 4.07, Q1, 87 th Percentile)	11	Pidlisnyuk, Pranaw, Shapoval, Trögl, Nurzhanova
10	Кадастр устаревших пестицидов в Алматинской области (на примере Талгарского района)	печатные	Алматы, Казахстан: «Қазак университеті». – 2020. - С. 116. ISBN 978-601-04-04792-2	116	Нуржанова, Джансугурова, Жапбасов, Всеволодов, Жубанова, Инелова, Шаденова, Джангалина, Мить, Капышева, Бахтиярова, Чередниченко, Мусаева, Хусаинова, Байжанов, Мамирова, Мурсалиева, Нурмухамбетова, Жумашева, Муханов, Ментай, Абдиева, Уалиева, Садыкова, Бекманов
11	Устаревшие стойкие пестициды: реальность и угроза	печатные	Алматы, Казахстан: «Қазак университеті». – 2020. - С. 116. ISBN 978-601-04-04791-2	46	Нуржанова, Джансугурова, Жапбасов, Всеволодов,

Соискатель

Ученый секретарь



Мамирова А.А.

Бауенова М.О.

					Жубанова, Инедова, Шадедова, Джангалина, Мить, Капышева, Бахтиярова, Чередниченко, Мусаева, Хусаинова, Байжанов, Мурсалиева, Нурмухамбетова, Жумашева, Муханов, Ментай, Жумартов, Абдиева, Уалиева, Бекманов
12	Phytoremediation potential of <i>Miscanthus sinensis</i> And. in organochlorine pesticides contaminated soil amended by Tween 20 and Activated carbon	печатные	<i>Environmental Science and Pollution Research.</i> – 2021. – Vol.28, №13. – P. 16092–16106. https://doi.org/10.1007/s11356-020-11609-y (Impact Factor 3.06, Q1, 79 th Percentile)	17	Pidlisnyuk, Amirbekov, Ševců, Nurzhanova
13	<i>Miscanthus</i> biochar value chain – A review	печатные	<i>Journal of Environmental Management.</i> – 2021. - №290. – P. 112611-112621. https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2021.112611 (Impact Factor 5.65, Q1, 95 th Percentile)	11	Pidlisnyuk, Newton
14	Dynamic of Morphological and Physiological Parameters and Variation of Soil Characteristics during <i>Miscanthus</i> × <i>giganteus</i> cultivation in the diesel-contaminated land	печатные	<i>Agronomy.</i> – 2021. – Vol.11, №4. - P. 798-815. https://doi.org/10.3390/agronomy11040798 (Impact Factor 2.60, Q2, 65 th Percentile)	18	Pidlisnyuk, Herts, Khomenchuk, Kononchuk, Ust'ak
15	Ecological risk assessment and long-term environmental pollution caused by obsolete undisposed	печатные	<i>Journal of Environmental Science and Health, Part B.</i> – 2021. – Vol.56, №5. – P. 490-503. https://doi.org/10.1080/0360123	14	Mit, Cherednichenko, Mussayeva, Khamdiyeva, Amirgalieva,

Соискатель

Мамирова А.А.

Ученый секретарь

Бауенова М.О.



20	Phytotechnology with energy crops biomass production	In V. Pidlisnyuk (Ed.), <i>Key Questions on Climate Change and Sustainability. Toward the Make-or-Break Years.</i> – 2021. – P. 115-120. Printeko.	6	Pidlisnyuk
----	--	--	---	------------

Соискатель

Ученый секретарь



Мамирова А.А.

Бауенова М.О.