Список научных публикаций и изобретений Досжановой Ботакоз
на соискание академической степени доктора философии (Ph.D)
по образовательной программе «8D05105 – Биотехнология»

№	Название публикации	Рукописное или печатное	Издатель, журнал (наименование, год, номера страниц, свидетельство права собственности, номер патента)	Количество страниц	ФИО авторов
1	2	3	4	5	6
1.	Analysis of soybean world collection in conditions of south-eastern Kazakhstan	печатное	International Journal of Biology and Chemistry, 2019, Volume 12 Number 1, P.:33-40	8 стр	Doszhanova B.N., Didorenko S.V., Zatybekov A.K., Turuspekov Y.K., Abugalieva S.I.
2.	Изучение коллекции сои казахстанской и зарубежной селекции в условиях юго-востока Казахстана	печатное	Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых "Фараби әлемі" Алматы "Қазақ университеті" 2019, стр.:190-191	1 стр	Досжанова Б.Н., Затыбеков А.К., Дидоренко С.В., Туруспеков Е.К.
3.	Effect of population size on genome-wide association study of agronomic traits in soybean	печатное	Proceedings of the Latvian Academy of Sciences, 2020, Vol.74, № 4, P.: 244–251.	8 стр.	Zatybekov A.K., Turuspekov Y.K., Doszhanova B.N., Didorenko S.V., Abugalieva S.I.
4.	A study of the genetic diversity in the global soybean collection using microsatellite markers associated with fungal disease resistance	печатное	Proceedings on applied botany, genetics and breeding. 2020, Vol.181, №3, P.:9-18	10 стр	Zatybekov A.K., Turuspekov Y.K., Doszhanova B.N., Abugalieva S.I.
5.	Изучение мировой коллекции сои в условиях юго-востока Казахстана по признаку растрескиваемости бобов	печатное	Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых "Фараби әлемі" Алматы "Қазақ университеті" 2020, стр.:310	1 стр	Досжанова Б.Н., Дидоренко С.В., Сузуки Т., Туруспеков Е.К.

Ph. D кандидат _____ Досжанова Б.Н.

Ученый секретарь
факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Мамытова Н.С.

БИОЛОГИЯ ЖӘНЕ БИОТЕХНОЛОГИЯ ФАКУЛЬТЕТІ

1	2	3	4	5	6
6.	Phytic acid analysis of soybean seeds grown in the south-east of Kazakhstan	печатное	Материалы Международной научной конференции молодых ученых, посвященной 40-летию со дня основания Института молекулярной биологии и биохимии имени М.А.Айтхожина. АЛМАТЫ, ИМББ, 2023, стр.98	1 стр.	Doszhanova B.N., Satou E., Suzuki T., Turuspekov Y.K.
7.	Способ идентификации селекционно-ценных линий сои (*Glycine max* (L.) Merr.) с использованием набора KASP-маркеров	Патент на полезную модель	№9289, 17.04.2024	1 стр	Затыбеков А.К., Досжанова Б.Н., Туруспеков Е.К., Абугалиева С.И.
8.	Genotyping soybean collection for resistance to *Heterodera glycines* Ichinohe	печатное	Materials of the international conference «International conference on plant biology and biotechnology (ICPBB 2024)». Almaty, IPBB, 2024, P.:94	1 стр	Doszhanova B.N., Suzuki T., Zatybekov A.K., Turuspekov Y.K.
9.	Identification of quantitative trait loci of pod dehiscence in a collection of soybean grown in the southeast of Kazakhstan	печатное	Vavilovskii zhurnal genetiki I selekcii. 2024, Vol. 28, №5, P.:515-522	8 стр	Doszhanova B.N., Zatybekov A.K., Didorenko S.V., Suzuki T., Yamashita Y., Turuspekov Y.K..

Ph. D кандидат _____ Досжанова Б.Н.

Ученый секретарь
факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Мамытова Н.С.

1	2	3	4	5	6
10.	Genome-Wide Association Study of Seed Quality and Yield Traits in a Soybean Collection from Southeast Kazakhstan	печатное	Agronomy. 2024, Vol.14, №2746, P.:1-16	16 стр	Doszhanova B.N., Zatybekov A.K., Didorenko S.V., Chao Fang, Abugalieva S.I., Turuspekov Y.K.
11.	Genome-wide association study of seed protein and oil content in a soybean collection from Southeast Kazakhstan	Электронный постер	Материалы Международной конференции «Генетика, геномика, биоинформатика и биотехнология растений», ИЦиГ СО РАН, Новосибирск, Россия, 2024. https://conf.icgbio.ru/sbb-plantgen-2024/2024/11/11/poster_10/	7 слайдов	Doszhanova B.N., Zatybekov A.K., Didorenko S.V., Chao Fang, Abugalieva S.I., Turuspekov Y.K.
12.	Identification of genetic variations associated with soybean seed size traits	печатное	Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых "ФАРАБИ ӘЛЕМІ" Алматы "Қазақ университеті" 2025, стр.:286	1 стр	Doszhanova B.N., Zatybekov A.K., Turuspekov Y.K.

Ph. D кандидат _____ Досжанова Б.Н.

Ученый секретарь
факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Мамытова Н.С.