**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ САВИНА ТИМУРА ВЛАДИМИРОВИЧА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название статьи | Печатная или  рукопись | Издательство, журнал, название, №, год | Количество страниц | Фамилии соавторов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Научные статьи в международных ренцензируемых научных журналах (входящие в 1,2,3 квартиль по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющие в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиль по CiteScore(Сайт Скор) не менее 35 по научной области, соответствующей специальности претендента** | | | | | |
|  | Molecular Markers Help with Breeding for Agronomic Traits of Spring Wheat in Kazakhstan and Siberia | Печатная | Genes 2024, 15(1), 86;  <https://doi.org/10.3390/genes15010086> | 14 | Morgounov, Alexey  Babkenov, Adylkhan  Ben, Cecile  Chudinov, Vladimir  Dolinny, Yuriy  Dreisigacker, Susanne  Fedorenko, Elena  Gentzbittel, Laurent  Rasheed, Awais  Shepelev, Sergey  Zhapayev, Rauan  Shamanin, Vladimir |
|  | Exploring the Agronomic Performance and Molecular Characterization of Diverse Spring Durum Wheat Germplasm in Kazakhstan | Печатная | Agronomy  2023, 13(7);  <https://doi.org/10.3390/agronomy13071955> | 19 | Tajibayev, Daniyar  Mukin, Kadyrzhan  Babkenov, Adylkhan  Chudinov, Vladimir  Dababat, Abdelfattah  Jiyenbayeva, Karlyga;  Kenenbayev, Serik  Shamanin, Vladimir;  Tagayev, Kuttymurat  Rsymbetov, Askhat;  Yessimbekova, Minura  Yusov, Vadim  Zhylkybaev, Ruslan  Morgounov, Alexey  Altaf, Muhammad Tanveer  Nadeem, Muhammad Azhar  Baloch,  Faheem Shehzad |
|  | Genetic Characterization of Spring Wheat Germplasm for Macro-, Microelements and Trace Metals | Печатная | Plants 2022, 11(16),  <https://doi.org/10.3390/plants11162173> | 22 | Morgounov, Alexey;  Li, Huihui;  Shepelev, Sergey;  AAli, Mohsin;  Flis, Paulina;  Koksel, Hamit;  Shamanin, Vladimir |
|  | Effects of environments and cultivars on grain ionome of spring wheat grown in Kazakhstan and Russia | Печатная | Crop & Pasture Science, 2022, 73(5)  https://doi.org/10.1071/CP21493 | 13 | Morgounov, Alexey;  Flis, Paulina  Babkenov, Adylkhan  Chudinov, Vladimir  Kazak, Anastasiya  Koksel, Hamit  Likhenko, Ivan  Sharma, Ram  Shelaeva, Tatyana  Shepelev, Sergey;  Shreyder, Ekaterina  Shamanin,Vladimir |
|  | Variation of Macro- and Microelements, and Trace Metals in Spring Wheat Genetic Resources in Siberia | Печатная | Plants 2022, 11 (2);  <https://doi.org/10.3390/plants11020149> | 17 | Shepelev, Sergey;  Morgounov, Alexey;  Flis, Paulina;  Koksel, Hamit; Li, Huihui  Sharma,Ram;  Wang, Jingxin;  Shamanin, Vladimir. |
|  | Identification of Quantitative Trait Loci for Leaf Rust and Stem Rust Seedling Resistance in Bread Wheat Using a Genome-Wide Association Study | Печатная | Plants 2022, *11*(1),  <https://doi.org/10.3390/plants11010074> | 14 | Zatybekov, Alibek;  Genievskaya, Yuliya;  Rsaliyev, Aralbek;  Maulenbay, Akerke;  Yskakova, Gulbahar  Turuspekov, Yerlan;  Abugalieva, Saule |
|  | Genotypic and ecological variability of zinc content in the grain of spring bread wheat varieties in the international nursery KASIB | Печатная | VAVILOVSKII ZHURNAL GENETIKI I SELEKTSII,  2021, 25 (5),  <https://doi.org/10.18699/VJ21.061> | 8 | Shamanin, V. P.;  Flis, P.  Shepelev, S. S.;  Kuzmin, O. G.;  Chursin, A. S.;  Pototskaya, I., V;  Likhenko, I. E. ; Kushnirenko, I. Yu.;  Kazak, A. A.;  Chudinov, V. A.;  Shelaeva, T., V;  Morgounov, A. I. |
|  | Registration of wheat germplasm originating from wide crosses with superior agronomic performance and disease resistance | Печатная | JOURNAL OF PLANT REGISTRATIONS, 2021  <https://doi.org/10.1002/plr2.20105> | 9 | Abugalieva, A. I.,  Kozhahmetov, K. K.  Morgounov, A. I. |
|  | [Ionomic Analysis of Spring Wheat Grain Produced in Kazakhstan and Russia](https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000606685100001) | Печатная | COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, 2021, 52 (7)  <https://doi.org/10.1080/00103624.2020.1865398> | 8 | Abugalieva, Aygul;  Flis, Paulina  Shamanin, Vladimir;  Morgounov, Alexey. |
|  | Identification of introgressive winter wheat lines with wild relatives participation by rust resistance genes | Печатная | BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN, 2020  https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.106 | 11 | Rsaliev, A. S.  Abugaliyeva, A., I Kozhakhmetov, K. K.  Rsymbetov, A. A.;  Morgounov, A., I. |
|  | [Grain mineral composition of introgressive wheat-wild forms in breeding of spring wheat on the nutritional properties](https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000458981500004) | Печатная | BULLETIN OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN, 2019  https://doi.org/10.32014/2019.2518-1467.4 | 12 | Abugalieva, A.  Chakmak, I  Kozhakhmetov, K  Chudinov, V  Morgunov, A. |
|  | Studying the influence of TaGW8 and TaGS5-3A genes on the yield of soft spring wheat in arid climate conditions of the Republic of Kazakhstan | Печатная | Brazilian Journal of Biology, 2024  https://doi.org/10.1590/1519-6984.286189 | 12 | L. Zotova  A. Zhumalin  A. Gajimuradova  I. Zhirnova  A. Nuralov  M. Zargar  D. Serikbay  L. Chen  A. Rysbekova  Z. Zhao |
|  | Combining ability analysis in spring barley (hordeum vulgare l.) for yield traits | Печатная | SABRAO Journal of Breeding and Genetics, 2022  54 (4) 710-721,  <http://doi.org/10.54910/sabrao2022.54.4.3> | 12 | L.A. Tokhetova, S.P. Makhmadjanov,  G.Z. Baimbetova |
|  | Influence of water-saving irrigation technology on the yield of grain crops in the northern region of Kazakhstan | Печатная | [Caspian Journal of Environmental Sciences](javascript:void(0)),  2023  DOI 10.22124/CJES.2023.7397 | 12 | Turbekova, Arysgul  Balgabaev, Nurlan;  Turbekov, Serik;  Solovyov, Oleg;   * Tokbergenov, Ismail;   Zhumagulov, Iglik;  Yermekov, Farabi;  Topayev, Sultan |
|  | Effectiveness of the influence of Sr and Lr genes on the field resistance of wheat to stem and leaf rust | Печатная | Caspian Journal of Environmental Sciences, 2024  DOI 10.22124/cjes.2024.7481 | 9 | [Lyudmila Zotova](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65325&_au=Lyudmila++Zotova),  [Aibek Zhumalin](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65326&_au=Aibek++Zhumalin),   * [Aissarat Gajimuradova](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65327&_au=Aissarat++Gajimuradova),   [Aralbek Rsaliyev](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65328&_au=Aralbek++Rsaliyev) ,   * [Akerke Maulenbay](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65329&_au=Akerke++Maulenbay) ,   [Firuz Abdulloyev](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65330&_au=Firuz++Abdulloyev),  [Arystan Nuralov](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65331&_au=Arystan++Nuralov),  [Dariya Shevchenko](https://cjes.guilan.ac.ir/?_action=article&au=65332&_au=Dariya++Shevchenko). |
|  | Morphological and Molecular Characterization of Bacterial Pathogens Associated with Leaf Mottle of Sunflower in Northern Kazakhstan | Печатная | [Plant Disease](javascript:void(0)),  2024  <https://doi.org/10.1094/PDIS-07-23-1352-SR> | 9 | Kiyan, Vladimir;  Smagulova, Ainura;  Kukhar,  Yelena;  Bekenova, Aiganym;  Uakhit, Rabiga |
|  | The Impact of RHT Gene Alleles on the Yield of Spring Wheat Under Drought Conditions | Печатная | [International Journal of Design and Nature and Ecodynamics](javascript:void(0)), 2024  https://doi.org/10.18280/ijdne.190316 | 15 | Serikbay, Dauren;  Zotova, Lyudmila;  Zhumalin, Aibek;  Gajimuradova, Aissarat;  Rysbekova, Aiman;  Abdulloyev, Firuz;  Chen, Liang;  Sereda, Tat`yana;  Zhao, Zhangchen |
| **Статьи в изданиях, рекомендуемые Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан** | | | | | |
|  | Разработка предварительных параметров оптимальной модели сорта яровое тритикале для климатических условий сухой степи Северного Казахстана. | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического универси-тета им.С. Сейфуллина. 3(90) - 2016.  (https://bulletinofscience.kazatu.edu.kz/index.php/bulletinofscience/article/view/560) | 8 | Швидченко В.К., Тысленко А.М., Зуев Д.В., Соловьев О.Ю. |
|  | Оценка в условиях климата Северного Казахстана гибридных линий яровое тритикале по комплексу хозяйственно - ценных признаков | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического универси-тета им.С.Сейфуллина. - №3(90) - 2016.  (https://bulletinofscience.kazatu.edu.kz/index.php/bulletinofscience/article/view/561) | 8 | Швидченко В.К., Киян В.С., Тысленко А.М., Зуев Д.В. |
|  | The grain quality classification of winter wheat genetic resource by sulfur and nitrogen | Печатная | Вестник Национальной академии наук РК. – Алматы. – №2, 2017.  (https://journals.nauka-nanrk.kz/bulletin-science/issue/view/169) | 8 | Abugalieva A.I., Cakmak I., Morgounov A.I. |
|  | Предварительные результаты селекции сортов ярового тритикале в условиях сухой степи северного Казахстана: Проблемы и перспективы | Печатная | Вестник Науки Казахского агротехнического университета им.С.Сейфуллина (меж-дисциплинарный). – №1(92). – 2017.  (https://bulletinofscience.kazatu.edu.kz/index.php/bulletinofscience/issue/view/20) | 8 | Куришбаев А.К., Лукин С.М., Тысленко А.М., Швидченко В.К., |
|  | Оценка продуктивных и качественных характеристик перспективных линий яровой мягкой пшеницы | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического университета им.С. Сейфуллина. 2(113) - 2022. стр. 85 - 94  DOI:  <https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.2(113).983> | 6 | Зотова Л.П,  Жумалин А.Х,  Абдуллоев Ф.М,  Хасанова Г.Ж |
|  | Формирование продукционного потенциала сортов яровой мягкой пшеницы в степной зоне Северного Казахстана в зависимости от агротехнических приемов возделывания и погодных условий | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического университета им.С. Сейфуллина. 3(114) - 2022. DOI:  <https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3(114).1132> | 12 | Нурпеисов Д. Н.  Айтуганов К. К.  Айтхожин С. К.  Шестакова Н.А.  Швидченко В. К. |
|  | Селекция гибридных линий пшеницы (triticum aestivum) на устойчивость к хлоридному засолению в культуре invitro | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического университета им.С. Сейфуллина. 3(114) - 2022. DOI:  <https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.3(114).1175> |  | Айсарат Гаджимурадова,  Елена Федоренко,  Владимир Швидченко,  Киргизова Ирина |
|  | Устойчивость линии яровой мягкой пшеницы симмит к стеблевой и листовой ржавчине |  | Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата №2 (61) 2022, стр.69 - 79 <https://doi.org/10.52081/bkaku.2022.v61.i2.043> | 10 | Рсалиев А.С., Мауленбай А.Д., Ыскакова Г.Ш. |
|  | Results of spring barley breeding under conditions of the Kyzylorda region | Печатная | BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University (Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата) №3 (62) 2022, стр. 6-15 <https://doi.org/10.52081/bkaku.2022.v62.i3.076> | 10 | Tokhetova L.A., Demesinova A.A.,Baytanatova A.K., Omirtay B.K. |
|  | Влияние ранневесенней обработки почвы на эффективность сохранения и использования почвенной влаги | Печатная | Научный журнал «Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты», № 3(103) (2024), страницы 499-508 DOI: <https://doi.org/10.37884/3-2024/54> |  | * Заболотских В., * Савин Т., * Журик С. |
|  | Анализ стабильности урожайности генотипов мягкой пшеницы в Казахстане | Печатная | [Вестник КазНУ, Серия биологическая](https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/issue/view/98) Том 100 № 3 (2024):  <https://doi.org/10.26577/bb.2024.v100.i3.05> |  | * С. Әнуарбек * В. Чудинов * Г. Середа * А. Бабкенов * Т. Савин * Е. Федоренко * В. Цыганков * А. Цыганков * А. Амалова * Е. Туруспеков |
|  | Идентификация аллельных комбинаций генов, отвечающих за повышение качества зерна пшеницы | Печатная | BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University (Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата) №4 (71) 2024, стр. 36-44  https://doi.org/10.52081/bkaku.2024.v71.i4.187 | 9 | * Абдуллоев Ф.М. Зотова Л.П. Гаджимурадова А.М. Жумалин А.Х. * Савин Т.В. |
|  | Сорта – доноры устойчивости пшеницы по отношению к ржавчине и твердой головне | Печатная | BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University (Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата) №4 (71) 2024, стр. 168-177  https://doi.org/10.52081/bkaku.2024.v71.i4.198 | 10 | Зотова Л.П.  Жумалин А.Х.  Савин Т.В.  Абдуллоев Ф.М.  Шевченко Д.В. |
| **Материалы в международных и республиканских научных конференциях** | | | | | |
|  | Содержание β-глюкана и питательная ценность сортов овса и ячменя Казахстана | Печатная | Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии продуктов здорового питания, их качество и безопасность». – Алматы, 2010. | 3 | Абугалиева А.И.,  Ажгалиев Т.Б.,  Грандо С.,  Эль-Хараймен Ф. |
|  | A wild relative to improve wheat nutrition attributes | печатная | International conference “Diversity, characterization and utilization of plant genetic resources for enhanced resilience to climate change”. – Baku, Azerbaijan, 3-4 Oktober, 2011. | 2 | Abugalieva A.I.,  Cakmak I.,  Kozhahmetov K.K, Suleymenova M.,  Shegebayev G.O., Yerzhebayeva R.S. |
|  | Содержание Fe, Zn и S в зерне дигаплоидных линий популяции ЧСхСК в различных условиях выращивания | печатная | International conference “Diversity, characterization and utilization of plant genetic resources for enhanced resilience to climate change”. – Baku, Azerbaijan, 3-4 Oktober, 2011. | 3 | Абугалиева А.И., Абугалиева С.И., Кворри С.А., Туруспеков Е.К., Чакмак И.,  Ганеев В.А. |
|  | Содержание β-глюкана и питательная ценность сортов овса и ячменя Казахстана | Печатная | Вестник с.-х. науки Казахстана, 2011 - №12 | 5 | Абугалиева А.И.,  Сариев Б.С.,  Грандо С.,  Эль-Хараймен Ф. |
|  | Характеристика селекционного и коллекционного материала овса по содержанию и качеству жира | Печатная | III Вавиловская Межд. конф. «Идеи Н.И.Вавилова в современном мире», Санкт-Петербург. 6-9 ноября, 2012 г. | 1 | Абугалиева А.И., Сариев Б.С., Жундибаев К.К. |
|  | S and N:S status determination of sulfur in the varietal winter wheat gene pool | Печатная | XVII International Plant Nutrition Colloquium & Boron Satellite Meeting, 19-22 August, 2013. Istanbul. Turkey. | 2 | Abugalieva A.I., Cakmak I. |
|  | Variation in Iron Concentrations among Wild Wheat Relatives and Their Hybrids with Commercial winter varieties | Печатная | XVII International Plant Nutrition Colloquium & Boron Satellite Meeting, 19-22 August, 2013. Istanbul. Turkey. | 2 | Abugalieva A.I., Kozhahmetov K.K., Cakmak I. |
|  | Wild germplasm wheat as resource, donors healthy food raw material | Печатная | International wheat genetics symposium. – 8-14 September, 2013, Pacifico Yokohama, Japan. | 1 | Abugalieva A.I., Kozhahmetov K.K., Cakmak I. |
|  | Glutenin subunits and gliadin in “KASIB” spring wheat identification | Печатная | International Plant Breeding Congress, 10-14 November, 2013, Antalya, Turkey. | 1 | Abugaliyeva A.I., Morgounov A.I., Pena H.R. |
|  | The grain Zn accumulation for spring wheat: cultivars and regions | Печатная | International Plant Breeding Congress, 10-14 November, 2013, Antalya, Turkey. | 1 | Abugalieva A.I., Cakmak I. |
|  | Wheat assessment on the content of Zn2+, Cu2+, CD2+ metals | Печатная | International Plant Breeding Congress, 10-14 November, 2013, Antalya, Turkey. | 1 | Tazhibayeva T.L., Abugalieva A.I., Massimgaziyeva A.S. |
|  | Селекция яровой мягкой пшеницы в ОМГАУ для целинных земель Западной Сибири и Северного Казахстана | Печатная | Межд. научно-практ. конфе-ренция «Исторические аспек-ты, состояние и перспективы развития земледелия в Сибири и Казахстане», посвящ. 60-летию освоения целинных и залежных земель, 2014 | 4 | Шаманин В.П., Петуховский С.Л., Абугалиева А.И., Моргунов А.И., Пенья Х., Лихенко И.Е., Пушкарев Д.В., Потоцкая И.В. |
|  | Wild relatives in breeding to improve wheat cereal | Печатная | International Conference on ENHANCED GENEPOOL UTILIZATION – Capturing wild relative and landrace diversity for crop improvement. Cambridge, United Kingdom, 16-20 June 2014 | 1 | Abugalieva A.I., Kozhahmetov K.K., Cakmak I. |
|  | Improving and classification grain quality for oat breeding lines | Печатная | International Conference on ENHANCED GENEPOOL UTILIZATION – Capturing wild relative and landrace diversity for crop improvement. Cambridge, United Kingdom, 16-20 June 2014. | 1 | Abugalieva A., Loskutov I., Nurpeisov M. |
|  | Wild wheat relatives and CVS on the Fe, Zn Cd content evaluation in breeding (tolerance) | Печатная | Cereals for Food, Feed and Fuel - Challenge for Global Improvement. EUCARPIA Cereals Section – ITMI Joint Conference.Wernigerode, Germany, June 29- July 4, 2014. | 1 | Abugalieva A.I, Morgounov A.I, Cakmak I., Massimgaziyeva A., Abugalieva S.I., Zhapayev R. |
|  | Significance of β-glucan in barley and oat grain for brewing and nutritional breeding | Печатная | Cereals for Food, Feed and Fuel - Challenge for Global Improvement.EUCARPIA Cereals Section – ITMI Joint Conference.Wernigerode, Germany, June 29- July 4, 2014. | 1 | Abugalieva A.I., Sariev B.S., Nurpeissov M., Langdon T. |
|  | Grain Protein Quantity and Quality of wheat and its wild relatives, synthetic forms | Печатная | EUCARPIA International Symposium on protein Crops. V meeting Ael. 4-7 May, 2015 Pontevedra (Spain). | 1 | Abugaliyeva A.I., Morgunov A.I., Kozhakhmetov K.K.,  Masimgazieva A.S. |
|  | KASIB spring common wheat genotype identification on glutenin and gliadin subunits | Печатная | Erkin J. of Crop Breeding and Genetics 1-2. – 2015. | 6 | Abugalieva A., Morgounov A., Pena J., Volkovinskaya N. |
|  | Characteristics of introgressive spring wheat forms on resistance, productivity and Zn, Fe content | Печатная | 9th International Wheat Conference. 20-25 September 2015, Sydney, Australia. | 2 | Abugaliyeva A.I., Chudinov V., Kozhakhmetov K., Cakmak I. |
|  | Identification of spring wheat genotypes by glutenin and gliadin subunit composition within the Kazakhstan-Siberia network of nurseries | Печатная | Russian Journal of Genetics: Applied Research. – 2016. – Vol.6. – No. 1.  DOI 10.1134/S2079059716010020 | 10 | Abugalieva A.I., Morgunov A.I., Pena R.H., Volkovinskaya N.B. |
|  | Минеральный состав и уровень накопления биологической массы диких сородичей пшеницы и синтетических форм в селекции | Печатная | II Межд. конф. «Генофонд и селекция растений, посвящ. 80-ти летию СибНИИРС». – Новосибирск, 29-31.03.2016. | 1 | Абугалиева А.И., Моргунов А.И., Масимгазиева А.С. |
|  | The wild and synthetic wheat classification on mineral compo-sition: resourses and donors//**15th International Cereal and Bread Congress** | Печатная | Istanbul, April 18-21, 2016 | 1 | Abugaliyeva A.I., Cakmak I. |
|  | The quality and productivity of All Russian Institute of Plant Genetic Resources (VIR) collections naked oats under Kazakhstan conditions | Печатная | The 10th International Oat Conference, 11-15 July 2016, - St.Peterburg, Russia | 2 | Abugaliyeva A., Loskutov I., |
|  | Характеристика интрогрессив-ных яровых форм пшеницы по потенциалу метаболизма (мине-ральный состав зерна) и его фенотипической реализации (NDVI) в селекции яровой пшеницы | Печатная | Материалы Международной научно-практической конф. «Фундаментальные и приклад-ные исследования в биоорга-ническом сельском хозяйстве России, СНГ и ЕС». 9-12 августа, 2016. - г.Сколково, Большие Вяземы. Т.1. | 14 | Абугалиева А.И., Кожахметов К., Моргунов А.И, Чакмак И. |
|  | Сорт яровой мягкой пшеницы «Тим-Бидай» |  | Заявление о выдаче патента РК на селекционное достижение №20548 от 15.06.2016 г. |  | Кожахметов К., Абугалиева А.И., Кененбаев С.Б. |
|  | NDVI values and grain mineral content predict the potential of synthetic spring wheat and wild relatives | Печатная | 4th International Plant Phenotyping Symposium. – 2016. – 13-15 December, Mexico. | 1 | Abugaliyeva A.I., Morgounov A.I., Kozhakhmetov K., Massimgaziyeva A.S., Rsymbetov A |
|  | Продвижение органического сельского хозяйства в Казахстане. | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического универси-тета им.С.Сейфуллина (меж-дисциплинарный) //Междунар. науч.-практ. конф. "Органи-ческое сельское хозяйство в РК: настоящее и будущее". – 2016 | 6 | Ускенов Р.Б., Айтхожин С.К. |
|  | Развитие в северном регионе Казахстана системы органического земледелия: проблемы и перспективы. | Печатная | Вестник науки Казахского агротехнического универси-тета им.С.Сейфуллина (меж-дисциплинарный) //Междунар. науч.-практ. конф. "Органи-ческое сельское хозяйство в РК: настоящее и будущее". - 2016. | 7 | Швидченко В.К., Иманмади Д. |
|  | Grain quality of synthetic wheats and their relatives | Печатная | Proceedings 13th International Wheat Genetics Symposium. – April 23-28, 2017. – Tulln, Austria. | 2 | Abugaliyeva A., Kozhakhmetov K., Savin T., Morgounov A. |
|  | Cartogram of Zn content in the grain of wheat, barley and oats on the background of productivity and drought resistance | Печатная | Proceedings of the 4th International Conference “Plant Genetics, Genomics, Bioinfor-matics and biotechnology” (PlantGen2017) – Almaty, 29 May – 2 June, 2017. | 1 | Abugalieva A.I., Cakmak I. |
|  | Wheat wild relatives classification by grain biochemical properties | Печатная | 8th International Triticeae Symposium, 13th Gatersleben Research Conference, June 12-16, 2017. – Wernigerode/ Gatersleben, Germany. | 1 | Abugaliyeva A.I. |
|  | Spring wheat DH lines evaluation by NDVI, productivity and diseases resistance | Печатная | 8th International Triticeae Symposium, 13th Gatersleben Research Conference, June 12-16, 2017. – Wernigerode/ Gatersleben, Germany | 1 | Abugaliyeva A.I., Chudinov A.V., Yessimbekova M.A., Massimga-ziyeva S.A., Rsymbetov A. |
|  | Потенциал метаболизма (минеральный состав зерна) и его фенотипическая реализация (NDVI) в селекции яровой пшеницы | Печатная | Сб.матер. докл. Годичного собрания Общества физиоло-гов растений России Научной конф. и школы для молодых ученых "Экспериментальная биология растений: фундамен-тальные и прикладные аспекты", 18-24.09.2017 г., Крым, Судак. | 1 | Абугалиева А.И., Кожахметов К. |
|  | Классификация пшеницы, диких сородичей и интрогрессивных форм по адаптивности | Печатная | IV Вавиловская Межд. конф. «Идеи Н.И.Вавилова в совре-менном мире». – 20-24 ноября 2017 г. – г.Санкт-Петербург | 1 | Кожахметов К., Абугалиева А.И. |
|  | Идентификация диких сородичей пшеницы: (Морфология, УПОВ и электрофорез глиадина) | Печатная | Всероссийская науч. конф. с Междунар. участием «Сорные растения в изменяющемся мире: актуальные вопросы изучения разнообразия, проис-хождения, эволюции). – 27-28 ноября 2017 г. – г.Санкт-Петербург, Россия. | 2 | Абугалиева А.И., Кожахметов К. |
|  | Характеристика генетических ресурсов пшеницы: минеральный состав зерна | Печатная | Труды по прикладной генетике и ботанике селекции. – г.Санкт-Петербург, ВИР. – 2017. – Т.178(4). |  | Абугалиева А.И., Чакмак И. |
|  | Создание селекционного материала ярового тритикале в кооперации учёных России и Казахстана. | Печатная | Международный научно-исследовательский журнал. 2017. №7-2(61). | 3 | Швидченко В.К., Тысленко А.М., Зуев Д.В. |
|  | Потенциал изменчивости качества голозерных форм овса и ячменя в селекции на питательные свойства | Печатная | I Междисциплинарная конфе-ренция FoodLife 2018. Генети-ческие ресурсы растений и здоровое питание потенциал зерновых культур. – Санкт-Петербург, 18-20 апреля 2018. | 1 | Абугалиева А.И., Чудинов В.А., Есимбекова М.А., Лоскутов И.Г. |
|  | Характеристика генетических ресурсов пшеницы по минеральному и биохимической составу зерна | Печатная | I Междисциплинарная конфе-ренция FoodLife 2018. Генети-ческие ресурсы растений и здоровое питание потенциал зерновых культур. – Санкт-Петербург, 18-20 апреля 2018. | 1 | Абугалиева А.И., Чакмак И. |
|  | Использование метода спектрального зондирования NDVI в селекции и фицровизации АПК | Печатная | Научные инновации – аграрному производству: Матер. Межд. науч.-практич. Конф., посвящ. 100-летнему юбилею Омского ГАУ (21 февраля 2018 г.) – Омск: ФГБОУ ВО Омский ГАУ. | 5 | Абугалиева А.И., Чудинов В.А., Нурпеисов М.Ж. |
|  | Ecological resistance of wheat facultative and the introgressive forms |  | 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference & EXPO SGEM 2018 |  | Abugalieva A.I., Tazhibayeva T.L., |
|  | Фенотипическое и генетическое разнообразие коллекций диких сородичей пшеницы (род Aegilops L.): выявление источников признаков для сбалансированного их использования и сохранения «Ex situ» /Механизмы устойчивости растений и микроорганизмов к неблагоприятным условиям среды: | Печатная | Сб. матер. Годичного собрания Общества физиологов растений России, Всероссийской научной конференции с международным участием и школы молодых ученых, Иркутск, 10–15 июля 2018 г. – Иркутск: Изд-во Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2018. - Часть I. – С.36-40. ISBN 978-5-94797-324-2 | 5 | Абугалиева А.И., Есимбекова М.А., Кожахметов К., |
|  | Устойчивые к болезням дигаплоидные и интрогрессивные линии пшеницы для органического земледели я /Механизмы устойчивости растений и микроорганизмов к неблагоприятным условиям среды | Печатная | Сб. матер. Годичного собрания Общества физиологов растений России, Всероссийской научной конференции с международным участием и школы молодых ученых, Иркутск, 10–15 июля 2018 г. – Иркутск: Изд-во Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2018. - Часть 2. – С.1008-1011. ISBN 978-5-94797-324-2. | 4 | Чудинов В.А., Кожахметов К., Абугалиева А.И. |
|  | Zn and Cd content in the grain of wheat: region and genotype | Печатная | IGW, Mexico, 2018 (press) |  | Abugalieva A.I., Cakmak I. |
|  | Grain mineral composition of wild relatives and introgressive forms in wheat breeding | Печатная | IGW, Mexico, 2018 (press) |  | Abugaliyeva A.I., Cakmak I., Kozhakhmetov K., Morgounov A. |
|  | Tetraploid wild species in improvement bread and durum wheat | Печатная | International Conference “From Seed to pasta III” A sustainable de\urum wheat chain for food security and Healthy lives. – Bologna-Italy, 19-21 September 2018. – P.2.10. (abstract) |  | Abugaliyeva A.I., |
|  | Screening of grain crops in the search and breeding of raw materials for functional nutrition // | Печатная | VII Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров (ВОГиС), посвященный 100-летию кафедры генетики СПБГУ, и ассоциированные симпозиумы». – 20-21 июня 2019 г., г.Санкт-Петербург. – С.446. |  | Abugalieva A.I., |
|  | Characterization of wild wheat relatives introgressive forms | Печатная | 1st International Wheat Congress, 22-26 July 2019. - Canada, Saskatoon, Saskatchewan. – P.20. |  | Abugaliyeva A., Kozhakhmetov K., |
|  | Wheat genetic resources as a raw material for healthy food // | Печатная | Plant Genetics, Genomics, bioinformatics and biotechnology (PlantGen2019) the fifth International Scinetific Conference. – Novosibirsk, Russia, 24-29 June, 2019. – P.21. |  | Abugaliyeva A.I., |
|  | Методы дигаплоидизации в селекции и семеноводстве пшеницы | Печатная | Матер. Межд. конф.: Оптимизация селекционного процесса – фактор стабилизации растениеводства Сибири (ОСП-2019). - Красноярск, 2019. – С.63-65. | 3 | Чудинов В.А., Абугалиева А.И. |
|  | Wheat diversity and grain quality for healthy food | Печатная | International wheat Diversity and Human Health. – 22-24 Oktober 2019. – Istanbul, Turkey. – Р.31 |  | Abugaliyeva A.I., Savin T.V., |
|  | Mineral composition of wild and wheat forms in breeding on the nutritional properties | Печатная | International wheat Diversity and Human Health. – 22-24 Oktober 2019. – Istanbul, Turkey. – Р.98 |  | Abugalieva A., Cakmak I., Kozhakhmetov K., Chudinov V., Morgunov A. |
|  | The root system of introgressive wheat evaluation for drought resistance breeding // | Печатная | IX съезд Общества физиологов растений России. Международная конференция «Физиология растений – основа создания растений будущего», 18-24 сентября 2019., г.Казань, Республика Татарстан, Россия. | 7 | Massimgaziyeva A., Morgounov A., Abugalieva A., Kozhakhmetov K., Chudinov V.A., |
|  | Фенотипирование/генотипирование диких родичей и интрогрессивных форм пшеницы в расширении генетического разнообразия | Печатная | Международная конференция «125-лет прикладной ботаники России», 25-28 ноября, 2019. – Санкт-Петербург, Россия. – С.183-184. | 2 | Кожахметов К., Абугалиева А.И., Моргунов А.И., Чудинов В.А. |
|  | Grain mineral composition of wild relatives and introgressive forms in wheat breeding | Печатная | LACC/IGW 13th International Gluten Workshop, Proceeding. UCOPress. Editorial Universidad de Cordoba, 2019. – P.113-115. | 3 | Abugalieva A.I., Cakmal I., Kozhakmetov K., Morgounov A. |
|  | Статус и вариабельность серы (S и N:S) в зерне сортов яровой мягкой пшеницы // | Печатная | Международная конференция «Генофонд и селекция растений», г.Новосибирск, 11-13 ноября 2020 г. |  |  |
| **Охранные документы** | | | | | |
|  | Способ создания сортов ячменя, пшеницы и тритикале с повышенным содержанием амилозы (с медленно усвояемым крахмалом) | Печатная | Патент №31709 на изобретение // Заявка №2015/ 0773.1 от 18.06.2015. | 1 | Абугалиева А.И. |
|  | Способ создания самофер-тильных аллоплазматических эуплоидных и анеуплоидных линий мягкой пшеницы | Печатная | Патент №31891 от 20.02.2017 г. (Заявка №2015/0774.1 от 18.06.2015 г.) | 2 | Кожахметов К., Абугалиева А.И., Башабаева Б.М. |
| **Монографии** | | | | | |
|  | Результаты и перспективы развития на севере Казахстана селекции ярового тритикале в рамках международного сотруд-ничества Россия-Казахстан | Печатная | Коллективная монография "Инновационные сорта и технологии возделывания ярового тритикале". - Владимир, 2017. | 300 | Куришбаев А.К., Лукин С.М., Швидченко В.К., Тысленко А.М., Зуев Д.В., Скатова С.Е. |
| **Прочие публикации** | | | | | |
|  | Классификация сортов яровой мягкой пшеницы Международных питомников Казахстанско-Российской сети по показателям качества зерна | Печатная | Каталог. – Астана. - 2010 | 61 | Абугалиева А.И., Зеленский Ю.И., |
|  | Характеристика сортового генофонда овса по продуктивности и качеству | Печатная | Сибирский вестник с-х. – 2011 – №9-10. | 8 | Абугалиева А.И., Ажгалиев Т.Б. |
|  | Генетические ресурсы культурного и дикого ячменя. | Печатная | Алматы. – 2011. | 334 | Абугалиева А.И., Туруспеков Е.К., Абугалиева С.И., Драчева Л.М., Скокбаев С.О. |
|  | Содержание Fe и Zn в зерне пшеницы: (сортовой генофонд и генетические ресурсы Казахстана) | Печатная | Алматы, – 2011 | 185 | Абугалиева А.И.,  Моргунов А.И.,  Чакмак И.,  Зеленский Ю.И. |
|  | Сортовой генофонд овса: содержание и качество жира | Печатная | Современные проблемы науки и образования. – 2012 - №1; URL: www. Science-education.ru/101-5419// Электронный научный журнал ISSN 1817-6321. |  | Абугалиева А.И., Ажгалиев Т.Б. |
|  | Твердозерность и состав глютенина озимой пшеницы и ее гибридов с дикими сородичами | Печатная | Сибирский вестник с.-х. науки – 2012. - №2. | 8 | Абугалиева А.И., Пенья Х.Р., Буць А.А. |
|  | Содержание Fe, Zn и S в зерне популяции дигаплоидных линий мягкой пшеницы Chinese spring x SQ1 | Печатная | Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2012. – Т.16. - №4/2. | 8 | Абугалиева А.И.,  Абугалиева С.И.,  Кворри С.А.,  Туруспеков Е.К., Чакмак И.,  Ганеев В.А. |
|  | Сортовой генофонд овса по показателям продуктивности и качества | Печатная | Алматы-Астана, 2013 (ISBN 978-601-7181-06-2). | 119 | Абугалиева А.И., Ажгалиев Т.Б. |
|  | Характеристика сортовых ресурсов ячменя по содержанию Fe в зерне | Печатная | Сб.: Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции: Генетические ресурсы овса, ржи, ячменя» Том 171. - 2013. | 5 | Абугалиева А.И., Чакмак И.,  Савин Э.В. |
|  | Содержание β-глюкана в зерне овса | Печатная | Сиб. Вестник с/х науки. – №4. – 2013. | 8 | Абугалиева А.И. |
|  | Характеристика селекционного и коллекционного материала овса по содержанию и качеству жира | Печатная | Тр. по прикладной ботанике, генетике и селекции. СПб: ВИР. – Т.173. – 2013. | 7 | Абугалиева А.И., Лоскутов И.Г., Сариев Б.С., Жундибаев К.К., Нурпеисов М. |
|  | Качество сортов яровой мягкой пшеницы селекции Омского Государственного Аграрного Университета имени П.А.Столыпина при репродукции в сети КАСИБ в степной зоне Казахстана и Западной Сибири | Печатная | Достижения науки и техники АПК. – 2014. – №5. | 4 | Абугалиева А.И., Шаманин В.П., Моргунов А.И., Пенья Х., Петуховский С.Л., Лихенко И.Е., Пушкарев Д.В., Потоцкая И.В. |
|  | Идентификация генотипов яро-вой мягкой пшеницы Казахстан-ско-Сибирской сети питомников по составу субъединиц глютенина и глиадина | Печатная | Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2015. - №19(1). | 9 | Абугалиева А.И., Моргунов А.И., Пенья Х., Волковинская Н.Б. |
|  | Актуальность разработки стандартов для развития органического производства в Республике Казахстан. | Печатная | Вестник Госстандарта. – №3(69). – 2017 | 4 |  |
|  | Минеральный состав зерна диких сородичей и интрогрессивных форм в селекции пшеницы | Печатная | Вавиловский журнал генетики и селекции. – №22(1). – 2018. | 9 | Абугалиева А.И., Чакмак И., Кожахметов К. |
|  | Инновационное семеноводство экспортной культуры пшеницы на основе методов генетического маркирования и дигаплоидиза-ции (высокопротеиновые и устойчивые к болезням) | Печатная | Генофонд и селекция растений: материалы IV Межд. науч-практ. конференции (4-6 апреля 2018 г., Новосибирск, Россия). – Новосибирск: ИЦиГ СО РАН, 2018. | 4 | Чудинов В.А., Бердагулов М.И., Абугалиева А.И., Моргунов А.И. |
|  | Биохимический состав и технологическая оценка зерна интрогрессивных форм озимой мягкой пшеницы с участием различных видов *Triticum* и *Aegilops* | Печатная | Вавиловский журнал генетики и селекции. – №22(3) – 2018. | 10 | Абугалиева А.И. |