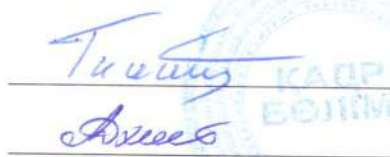


**ҚР ҒЖБМ ҒК «Өсімдіктердің биологиясы және биотехнологиясы институты»  
ШЖҚ РМК зертханасының жетекші гермоплазманы криосақтау ғылыми қызметкері,  
биология ғылымдарының кандидаты Турдиев Тимур Туйғынұлының 2011-2020 жж.  
аралығындағы Ғылыми еңбектер тізімі**

**Патенттер мен авторлық куәліктер:**

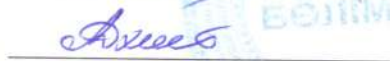
№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Күріш өсімдіктерінің тұзға төзімділігін көшеттердегі тамыр жүйесінің даму ерекшеліктері бойынша бағалау әдісі	Баспа	№ 76561 авторлық куәлік.	5	Мамонов Л.К., Рысбекова А.Б., Усенбеков Б.Н., Жанбырбаев Е.А., Казкеев Д.Т.
2	Дәнді дақылдардың тұқымын дезинфекциялау әдісі	Баспа	№ 26650 Өнертабысқа инновациялық патент. ҚР өнертабыстарының мемлекеттік тізілімінде 25.12.2012 ж. тіркелген.	7	Мамонов Л.К., Ковальчук И.Ю., Усенбеков Б.Н., Фролов С.Н., Рысбекова А.Б., Жанбырбаев Е.А., Сартбаева И.А.
3	Ұзақ уақыт сақтағаннан кейін күріш тұқымының өміршеңдігін қалпына келтіру және өнгіштігін арттыру әдісі	Баспа	№ 83096 авторлық куәлік.	5	Мамонов Л.К., Ковальчук И.Ю., Усенбеков Б.Н., Казкеев Д.Т., Байбасынова С.М., Рысбекова А.Б., Подольских А.Н.
4	Теректің, алма ағашының, алмұрттың микроклоналды көбеюі үшін өсіру ортасы	Баспа	Өнертабысқа инновациялық патент № 28526.	4	Ковальчук И.Ю., Кабылбекова Б.Ж., Фролов С.Н., Мухитдинова З.Р.
5	<i>In vitro</i> жағдайында туранғы теректі отырғызу материалын алу тәсілі	Баспа	ҚР өнертабыстарының мемлекеттік тізілімінде 16.05.2014 ж. тіркелген.	7	Ковальчук И.Ю., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Ногайбаев А.М., Бессчетнов А.П.

Автор



Турдиев Т.Т.

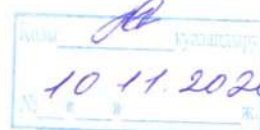
Ғалым хатшы



Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11

2020 ж.



Web of Science және Scopus деректер қорына енгізілген жарияланымдардағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Cryopreservation of native Kazakhstan apricot ( <i>Prunus armeniaca</i> L.) seeds and embryonic axes	Баспа	CryoLetters. – 2014. – N. 2. – Vol. 35. – P. 83-89. Impact Factor 0.838, Q4.	7	Irina Kovalchuk, Zinat Mukhitdinova, Sergey Frolov, Barbara M. Reed.
2	Growth medium alterations improve <i>in vitro</i> cold storage of pear germplasm	Баспа	CryoLetters. – 2014. – N. 3. – Vol. 35. – P. 197-203. Impact Factor 0.838, Q4.	6	I.Y. Kovalchuk, Zh.B. Zhumagulova, Barbara M. Reed.
3	New Techniques for Rapid Cryopreservation of Dormant Vegetative Buds	Баспа	Acta Horticulturae. – 2014. – Vol. 1039. – P. 137-146.	10	I. Kovalchuk, Z. Mukhitdinova, S. Frolov, B.M. Reed, G. Kairova.
4	Effekt of Pretreatment Methods of Dormant Pear Buds on Viability after Cryopreservation	Баспа	World Applied Sciences Journal. – 2014. – N. 30. – Vol. 3. – P. 330-334.	5	Zh.B. Zhumagulova., I.Y. Kovalchuk., M. Barbara Reed., G.A. Kampitova.
5	Optimization of <i>in vitro</i> growth medium for a wild Kazakhstan Apricot, <i>Prunus armeniaca</i>	Баспа	Acta Horticulturae. – 2017. – P. 193-199. SCI 3, процентиль 11; WoSCI 3, DOI: 10.17660/ActaHortic.2017.1155.27	11	I.Y. Kovalchuk, Z.R. Mukhitdinova, G.A. Madiyeva, B.M. Reed.
6	Modeling some mineral nutrient requirements for micropropagated wild apricot shoot cultures	Баспа	Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC), Journal of Plant Biotechnology. – 2017. – Vol. 129. – N. 2. – P. 325-335. WoSCI 18, Q2. DOI: 10.1007/s11240-017-1180-0.	11	Kovalchuk I.Y., Mukhitdinova Z., Madiyeva G., Akin M., Eyduran E., Reed B.M.

Автор

*Турдиев*

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

*Ахметова*

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 14

2020 ж.

10 11 2020 ж.

1	2	3	4	5	6
7	Nitrogen ions and nitrogen ion proportions impact the growth of apricot ( <i>Prunus armeniaca</i> ) shoot cultures	Баспа	Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC), Journal of Plant Biotechnology. – 2018. – N. 2. – Vol. 133. – P. 263-273. WoSCI 9, Q2. DOI: 10.1007/s11240-018-1379-8	11	Kovalchuk I.Y., Mukhitdinova Z., Madiyeva, G., Akin M., Eyduran, E., Reed B.M.
8	Reduced major minerals and increased minor nutrients improve micropropagation in three apple cultivars	Баспа	<i>In Vitro Cellular/Developmental. Biology-Plant (In Vitro Cell.Dev.Biol.-Plant)</i> . – 2020. – Vol. 56. – N. 3. – P. 335-349. Q3, Impact Factor:1,814. DOI: 10.1007/s11627-019-10019-1	15	Balnur Kabyzbekova, Irina Kovalchuk, Zinat Mukhitdinova, Gulshariya Kairova, Gulnara Madiyeva, Barbara M. Reed.
9	<i>In vitro</i> germplasm cold storage of fruit and berry plants of Kazakhstan	Баспа	EurAsian journal of BioSciences. – 2020. – N. 1. – Vol. 14. – P. 1213-1219. SCI 0, процентиль 39, URL: <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85090329703&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85090329703&amp;partnerID=MN8TOARS</a>	7	Kovalchuk I.Y., Kabyzbekova B.Z., Chukanova N. I., Frolov S.N.

Автор

Турдиев

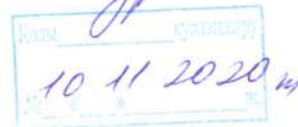
Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.



Нөлдік емес импакт-факторы бар Web of Science және / немесе Scopus дерекқорларында индекстелетін рецензияланатын шетелдік ғылыми басылымдардағы тезистер:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Cryobanking clonally propagated plants in Kazakhstan: 15-year experience	Баспа	Cryobiology. – 2018. – N. 80. – P. 162. Impact Factor: 2.050.	1	Kushnarenko S., Kovalchuk I., Romadanova N., Reed B.M.
2	Optimization of <i>in vitro</i> coining of different genotypes of fruit and berry crops	Баспа	Journal of biotechnology. – 2019. – Vol. 305S. – P. 59. Impact Factor: 3.503, Q2, DOI: 10.1016/j.jbiotec.2019.05.208	1	Kabyzbekova B., Chukanova N., Kovalchuk I.

Автор

Т.Т. Турдиев

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Д.Ш. Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

Ахметова  
10.11.2020г.

Шетелдік және ТМД басылымдарындағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Танкурай гермоплазмасының клондық коллекциясын <i>in vitro</i> мәдениетінде құру және ұстау	Баспа	Солтүстік Кавказдың Ботаникалық Хабаршысы. – 2019. – № 2. - Б. 61-70. DOI: 10.33580/2409-2444-2019-5-2-61-70	10	Ковальчук И.Ю., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Чуканова Н.И., Кабылбекова Б.Ж.
2	Қазақстанда алма отырғызу материалын өндірудегі клондық микрокөбейту	Баспа	Нижний Новгород мемлекеттік ауылшаруашылық академиясының хабаршысы. – 2020. – №3. – Т.27. – 5-12-б.	8	Ковальчук И.Ю., Кабылбекова Б.Ж., Чуканова Н.И., Фролов С.Н.

Автор

Турдиев

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

10.11.2020 ж.

ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланған отандық басылымдағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Сұйық азотта сақталған жеміс - жидек өсімдіктерінің тіндерінің өміршеңдігін диагностикалаудың жедел әдісі	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы. (Экологиялық сериясы). – 2011. – No 2. (31). – 40-42 б.	3	Ковальчук И.Ю., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н.
2	Кейбір Жүзім сорттарының <i>in vitro</i> клондық микрокөбеюін оңтайландыру	Баспа	Қазақстан Республикасы Ұлттық инженерлік академиясының хабаршысы. – 2013. – No 2. (48). – 126-131 б.	6	Ковальчук И.Ю., Успанова Г.К., Чуканова Н.И., Фролов С.Н.
3	Сұйық азоттағы окшауланған алмұрт меристемаларының криоконсервация жағдайларын оңтайландыру	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы. Биологиялық сериясы. – 2014. – № ½. (60). – 261-264 беттер.	4	И.Ю. Ковальчук., С.Н. Фролов., Г.А. Мадиева., Ж.Б. Жумагулова
4	Коллекцияны толықтыру және боялған перикарппен күріш өсіруде пайдалану үшін Биотехнология әдісімен тұқымның өнуін қалпына келтіру	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы. Биологиялық сериясы. – 2014. – № ½. (60): – 328-331 беттер.	4	А.Б. Рысбекова., Д.Т. Казкеев., Е.А. Жанбырбаев., Б.Н. Усенбеков., И.А. Сартбаева., Б.И. Мошан.
5	Алмұрт өсімдіктерінің генофондын сақтау үшін клондық микрокөбейту технологиясын оңтайландыру	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы. Биологиялық сериясы. – № 3 (65). – 2015. – Б.357-362.	6	Ковальчук И.Ю., Успанова Г.К., Чуканова Н.И., Фролов С.Н.

Автор

Таштық КАДР БОЛҒЫ

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметов

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

10.11.2020 м.

1	2	3	4	5	6
6	Теректің ( <i>populus L.</i> ) клондық микрокөбеюі жағдайларын онтайландыру	Баспа	Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. – № 3 (75). – 2017. – С. 122-127.	6	Серадж Н.А., Мухитдинова З.Р., Ковальчук И.Ю.
7	Cryopreservation of pear meristematic tissues	Баспа	Eurasian journal of applied biotechnology. – Astana. – 2017. – N. 4. – P. 12-16. DOI: 10.11134/btp.4.2017.2	6	Frolov S.N., Madiyeva G.A., Rymkhanova N.K., Kovalchuk I.Yu.
8	Криопротекторлар мен өңдеу әдістерінің әсері	Баспа	Қазақ агротехникалық университетінің ғылыми хабаршысы. С. Сейфуллина (пәнаралық). – 2017. – №3 (94). - Б. 9-17.	9	Б.Ж. Кабылбекова, И.Ю. Ковальчук, З.Р. Мухитдинова
9	Криоконсервация кезінде алма бүршіктерінің өміршеңдігі	Баспа	Ізденістер, нәтижелер / Исследования, результаты. – 2019. – № 3(83). – С. 256-265.	10	Ковальчук И.Ю., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Кабылбекова Б.Ж.
10	Таңқурайдың элиталық отырғызу материалын өндірудегі клондық микрокөбейту	Баспа	Ізденістер, нәтижелер / Исследования, результаты. – 2019. – № 3(83). – С. 200-209.	10	Кабылбекова Б.Ж., Чуканова Н.И., Ковальчук И.Ю.
11	Өсіру ортасының құрамы мен генотипінің салқындалған жағдайда алма ағашының генофондын сақтауға әсері	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы, биологиялық сериясы. – 2019. – № 3. – Т. 80. - Б. 48-57. DAY: <a href="https://doi.org/10.26577/ed-2019-3-b5">https://doi.org/10.26577/ed-2019-3-b5</a>	10	Кабылбекова Б.Ж., Чуканова Н.И., Рымханова Н.К., Ковальчук И.Ю.
12	Әр түрлі алма генотиптерін <i>in vitro</i> клондауды онтайландыру	Баспа	ҚазҰУ хабаршысы, биологиялық серия. – 2020. – № 1. Т. 82. - Б.63-74. DAY: <a href="https://doi.org/10.26577/eb.2020.v82.i1.05">https://doi.org/10.26577/eb.2020.v82.i1.05</a>	12	Мұхитдинова З.Р., Ковальчук И.Ю., Фролов С.Н., Рымханова Н.К., Бессчетнов А.П.

Автор

Турдиев Т.Т.

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова Д.Ш.

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

10.11.2020 ж.

ҚР журналдарындағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	<i>In vitro</i> жағдайында жүзімнің клондық микрокөбеюінің ерекшеліктері	Баспа	Азық-түлік және қайта өңдеу өнеркәсібі Ұлттық Банкінің Хабаршысы. – 2013. – № 2. 33-35.	3	Ковальчук И.Ю., Фролов С.Н., Мадиева Г.А.
2	Күріш сорттарының ақуыздық төлқұжаты	Баспа	Ғылыми-өндірістік журнал күріш шаруашылығы. – 2013. – № 2 (23). – Б. 30-34.	5	Усенбеков Б.Н., Булатова К.М., Сартбаева И.А., Рысбекова А.Б., Казкеев Д.Т., Жанбырбаев Е.А., Батаева Д.

Автор

Турдиев Т.Т.

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова Д.Ш.

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

10.11.2020



Шетелде өткізілген Халықаралық ғылыми конференциялардың мақалалары мен материалдарындағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Жүзімді <i>in vitro</i> өсіру үшін коректік ортаның минералды және гормоналды құрамын оңтайландыру	Баспа	Тропикалық және субтропикалық өсімдіктердің биоәртүрлілігін сақтау. Халықаралық конференция материалдары (7-10 қазан). Харьков. – 2013. – 173-178 ББ.	6	Ковальчук И.Ю., Фролов С.Н.
2	Сұйық азотта Крио-мұздату кезінде алмұрттың ( <i>Pyrus communis</i> L.) меристемалық тіндерін өңдеу кезеңдерін оңтайландыру	Баспа	Жеміс өсірудегі Биотехнология. Халықаралық ғылыми конференция материалдары. 13-17 маусым. - Самохваловичи, 2016. - Б.53-56.	4	Ковальчук И.Ю., Фролов С.Н.

Автор

Т.Т. Турдиев

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Д.Ш. Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11

2020 ж.

Д.Ш. Ахметова  
10.11.2020ж

ҚР халықаралық ғылыми конференциялар материалдары мен мақалалар жинақтарындағы мақалалар:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	<i>Streptomycescanofu teus</i> антибиотикалық культура кешенін алу және <i>Erwinia Amylovora</i> жеміс дақылдарының бактериялық күйік қоздырғышына әсер ететін тиімді концентрацияларды таңдау	Баспа	Өрт күйігі: экологиялық аспектілер мен бақылау шараларына ерекше назар аударып отырып. Халықаралық ғылыми конференция материалдары. 24-27 тамыз. - Алматы, 2016. – 178-183 ББ.	6	Саданов А.К., Исмаилова Э.Т., Шемшура О.Н., Бекмаханова Н.Е., Сейтбатталова А.И., Каптағай Р.Ж., Даугалиева С.Т., Кушнарченко С.В., Ромаданова Н.В.,
2	Боялған перикарппен күріш селекциясында тозаң дәндерін криоконсервациялауды қолдану	Баспа	"АГРАРЛЫҚ ҒЫЛЫМДАҒЫ ЖАС ҒАЛЫМДАРДЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТӘСІЛДЕРІ МЕН ПЕРСПЕКТИВАЛЫҚ ИДЕЯЛАРЫ" атты жас ғалымдардың халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдар жинағы. - Қайнар. 17 қараша. – 2017. – 264-267.	4	Казкеев Д.Т., Рысбекова А.Б., Мухитдинова З.Р., Усенбеков Б.Н., Жанбырбаев Е.А., Беркимбай Х.А., Амирова А.К., Сартбаева И.А., Тлепбергенова Н.Т., Нуралы Б.К.
3	Аналық жасушаларды құру және табиғи популяциялардың биоәртүрлілігін сақтау және қалпына келтіру үшін жоғары сапалы көшеттерді алудың биотехнологиясы	Баспа	Т. М. Досмұхамбетовтың 70 жылдығына арналған халықаралық ғылыми-практикалық конференцияның еңбектер жинағы-2019. – Т.3. – 302-307 ББ.	6	Ромаданова Н.В., Кушнарченко С.В., Ковальчук И.Ю., Махмутова И.А., Нурманов М.М., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Рымханова Н.К.

Автор

Т.Т. Турдиев

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Д.Ш. Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ”

11

2020 ж.

10.11.2020

Әдістемелік ұсынымдарды жариялау (Шығармашылық жазбалар):

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа парақтарының немесе беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Жеміс және жидек дақылдарының гермоплазмасының криобанкін құру	Баспа	Әдістемелік ұсыныстар. - Алматы. – 2011. - 44 Б.	44	Ковальчук И.Ю., Кушнарченко С.В., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Ромаданова Н.В., Рид Б.М.
2	Күріштің гермоплазмасын сақтау биотехнологиясы	Баспа	Әдістемелік ұсыныстар. - Алматы. – 2014. – 20 б.	20	Мамонов Л.К., Ковальчук И.Ю., Батаева Д.С., Усенбеков Б.Н., Мухитдинова З.Р., Фролов С.Н., Казкеев Д.Т., Рысбекова А.Б.
3	<i>In vitro</i> жеміс-жидек дақылдары мен жүзімнің хладо банка гермоплазмасын жасау	Баспа	Әдістемелік ұсыныстар.- Алматы. – 2017. – 36 б.	36	И.Ю. Ковальчук, Н.И. Чуканова, Б.Ж.Кабылбекова, Рид Б.М.

Автор

Түрдиев Т.Т.  
Ахметова Д.Ш.

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11 2020 ж.

10.11.2020м

Шетелде өткен халықаралық ғылыми конференциялар материалдары мен мақалалар жинақтарындағы тезистер:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	The Cryogenic Collection of Fruit Biodiversity in Kazakhstan	Баспа	USA, 48th Meeting for the Society of Cryobiology . – 2011. – P. 98.	1	I. Kovalchuk, B. Reed, S. Frolov.
2	Cryopreservation of dormant vegetative buds of tart and sweet cherry in liquid nitrogen	Баспа	ISHS 2nd International Symposium on Plant Cryopreservation, Fort Collins, CO, USA August 11-14, in Fort Collins, Colorado, USA. – 2013. – P. 245.	1	I. Kovalchuk, S. Frolov, G. Madiyeva, B.M. Reed.
3	Conservation of apricot biodiversity ( <i>Prunus armeniaca</i> L) using the cryopreservation method in liquid nitrogen	Баспа	Fist GGBN International Conference on Biodiversity Biobanking. London. 30 June-2 July. – 2014. – P. 21.	1	I.Y. Kovalchuk, G.A. Madiyeva, Z.M. Mukhitdinova, B.M. Reed.
4	Optimization of WPM for a wild Kazakhstan apricot, <i>Prunus armeniaca</i>	Баспа	6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants, 19-24 April. Sanremo, Italy. – 2015. – P. 151.	1	Kovalchuk I., Mukhitdinova Z., Madiyeva G., eed B.M.
5	Сұйық азоттағы меристемалық тіндердің криосакталу ұзақтығына байланысты Танқурай мен Қаракат өсімдіктерінің регенерациясы	Баспа	Биотехнология өсімдіктер әлемінің биоәртүрлілігін сақтау құралы ретінде (физиологиялық-биохимиялық, эмбриологиялық, генетикалық және құқықтық аспектілер). VII Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы. 25 қыркүйек-1 қазан. - Ялта, 2016. – 162-163 ББ.	2	Ковальчук И.Ю., Фролов С.Н.

Автор

Т.Т. Турдиев

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Д.Ш. Ахметова

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 14 2020 ж.

10.11.2020

1	2	3	4	5	6
6	Micropropagation of berry crops for creation of germplasm cryobanks	Баспа	The VIII International Scientific and Practical Conference. Biotechnology as an instrument for Plant Biodiversity Conservation, 1-5 October. 2018, Yalta, Russia. – 2018. – P. 95.	1	Zinat Mukhitdinova, Sergey Frolov, Akzhol Nogaibayev, Irina Kovalchuk.
7	Cold storage of in vitro apple germplasm in Kazakhstan	Баспа	The VIII International Scientific and Practical Conference. Biotechnology as an instrument for Plant Biodiversity Conservation, 1-5 October. 2018, Yalta, Russia. – 2018. – P. 147.	1	Irina Kovalchuk, Balnur Kabyzbekova, Nina Chukanova, Gulnar Madiyeva.

Автор

*Турдиев*

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

*Ахметова*

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” *11* 2020 ж.

*А*  
10.11.2020 ж.

Қазақстанда өткізілген Халықаралық ғылыми конференциялардың мақалалар жинағы мен материалдарындағы тезистер:

№	Ғылыми еңбектер атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (нөмірі, жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Баспа беттердің саны	Жұмыс бірлескен авторларының тегі
1	2	3	4	5	6
1	Қазақстанда күріштің практикалық селекциясына биотехнологиялық әдістерді әзірлеу және енгізу	Баспа	"Түркіменстандағы биотехнологияны дамыту жолдары" халықаралық ғылыми конференциясының материалдары. – Ашхабад. –2013. – 165-тен.	1	Мамонов Л.К., Усенбеков Б.Н., Фролов С.Н., Рысбекова А.Б., Сартбаева И.А., Казкеев Д.Т., Жанбырбаев Е.А.
2	Күріштің антерлері мен тозан дәндерін криоконсервациялау әдістері	Баспа	Өсімдіктер биологиясы және биотехнологиясы бойынша халықаралық ғылыми конференциясы 28-30 мамыр. - Алматы. – 2014. – Б. 294.	1	И.Ю. Ковальчук., З.Р. Мухитдинова., С.Н. Фролов., Г.А. Мадиева.
3	Қазақстанда жеміс-жидек дақылдары мен жүзімнің гермоплазмасын криоконсервациялау және салқындату	Баспа	Өсімдіктер биологиясы және биотехнологиясы бойынша халықаралық ғылыми конференциясы 28-30 мамыр. - Алматы. – 2014. – Б. 278.	1	Ковальчук И.Ю., Успанова Г.К., Мадиева Г.А., Каирова Г.Н., Чуканова Н.И., Рид Б.М.
4	Боялған перикарппен күріш тұқымының өнуін қалпына келтіру үшін биотехнология әдістерін қолдану	Баспа	Өсімдіктер биологиясы және биотехнологиясы бойынша халықаралық ғылыми конференциясы 28-30 мамыр. - Алматы. – 2014. – Б. 404.	1	А.Б. Рысбекова., Б.Н. Усенбеков., Д.Ш. Ахметова.
5	Окшауланған күріш Антерлері <i>Oryza sativa</i> L. культурасында екі еселенген гаплоидтарды өндіру тиімділігін жақсарту.	Баспа	Өсімдіктер биологиясы және биотехнологиясы бойынша халықаралық ғылыми конференциясы 28-30 мамыр. - Алматы. – 2014. – Б.444.	1	Д.Т. Казкеев., Л.К. Мамонов., Б.Н. Усенбеков., А.Б. Рысбекова., Е.А. Жанбырбаев., И.А. Сартбаева.,

Автор

Турдиев Т.Т.

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

Ахметова Д.Ш.

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ” 11

2020 ж.

10.11.2020

1	2	3	4	5	6
6	Ругус түрлері сорттары мен будандарын <i>in vitro</i> мәдениетке енгізу шарттарын оңтайландыру	Баспа	IV Халықаралық Фараби оқулары, "биотехнологияның, экологияның және физика-химиялық биологияның өзекті мәселелері" атты Халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары. - Алматы. 6-7 сәуір. – 2017. - С 38.	1	Рымханова Н.К., Мухамбетжанов С.К., Фролов С.Н.
7	Терек будандарын <i>in vitro</i> мәдениетке енгізу шарттарын оңтайландыру ( <i>Populus L.</i> )	Баспа	Халықаралық симпозиум материалдары. 12-13 маусым. - Астана Биотех. 2018. – Б. 132.	1	А.О. Сагитов, Н.С. Мухамадиев, З.Р. Мухитдинова, Г.К. Низамдинова, С.Н. Фролов, Г.А. Мадиева
8	Қазақстанда агроорман шаруашылығын дамыту перспективасы туралы	Баспа	Институттың құрылғанына 60 жыл толуына және Қазақстанда өсімдіктерді қорғау жөніндегі ғылыми зерттеулердің 100 жылдығына арналған "Қазақстан Республикасында өсімдіктерді қорғау және карантин жөніндегі ғылымның қалыптасуы мен дамуы" атты Халықаралық ғылыми конференция материалдарының жинағы. 2018 жылғы 6 желтоқсан-Алматы. – 456-458 ББ.	3	Низамдинова Г.К., Мухамадиев Н.С.,

Автор

*Турдиев*

Турдиев Т.Т.

Ғалым хатшы

*Ахметова*

Ахметова Д.Ш.

“ 10 ”

*сәуір*

2020 ж.

