

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Тайпакова Сәбира Мықтыбекқызы

Scopus Author ID: 47062012700

Web of Science Researcher ID: AAW-9635-2020

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9499-1682>

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports деректері және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	The major Arabidopsis thaliana apurinic/apyrimidinic endonuclease, ARP is involved in the plant nucleotide incision repair pathway	мақала	DNA Repair, 2016, 48, стр. 30–42 DOI: 10.1016/j.dnarep.2016.10.009	IF-3.610 Q1-Toxicology Q2- Genetics & Heredity		Percentile-80th Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Biochemistry Biochemistry	Akishev Z, Taipakova S , Joldybayeva B, Zutterling C, Smekenov I, Ishchenko AA, Zharkov DO, Bissenbaev AK, Saparbaev M.	Ко-бірінші автор
2	Mechanism of stimulation of DNA binding of the transcription factors by human apurinic/apyrimidinic endonuclease 1, APE1	мақала	DNA Repair, 2019, 82, 102698 DOI: 10.1016/j.dnarep.2019.102698	IF-3.339 Q2-Toxicology Q2- Genetics & Heredity		Percentile-78th Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Biochemistry Biochemistry	Bazlekowa-Karaban M, Prorok P, Bacconnais S, Taipakova S , Akishev Z, Zembrzuska D, Popov A.V, Endutkin A.V, Groisman R,	теңавтор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғылым хатшысы

11.07.2022



С.М. Тайпакова

Л.М. Шайкенова

							Ishchenko A.A, Matkarimov B.T, Bissenbaev A, Le Cam E, Zharkov D.O, Tudek B, Saparbaev M.	
3	Heterologous secretory expression of β -glucosidase from <i>Thermoascus aurantiacus</i> in industrial <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains	мақала	Brazilian Journal of Microbiology, 2020, 51(1), стр. 107–123 DOI: 10.1007/s42770-019-00192-1	IF-2.476 Q4- Microbiology		Percentile 41st Immunology and Microbiology: Microbiology	Smekenov I, Bakhtambayeva M, Bissenbayev K, Saparbayev M, Taipakova S , Bissenbaev AK.	теңавтор
4	The Arabidopsis thaliana Poly(ADP-Ribose) Polymerases 1 and 2 Modify DNA by ADP-Ribosylating Terminal Phosphate Residues	мақала	Frontiers in Cell and Developmental Biology, 2020, 8, 606596 DOI: 10.3389/fcell.2020.606596	IF-6.684 Q1- Developmental biology Q2- Cell biology		Percentile 21st Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Developmental Biology	Taipakova S , Kuanbay A, Saint-Pierre C, Gasparutto D, Baiken Y, Groisman R, Ishchenko AA, Saparbaev M, Bissenbaev AK.	бірінші автор
5	Role of Base Excision Repair Pathway in the Processing of Complex DNA Damage Generated by Oxidative Stress and Anticancer Drugs	шолу	Frontiers in Cell and Developmental Biology, 2021, 8, 617884 DOI: 10.3389/fcell.2020.617884	IF-6.684 Q1- Developmental biology Q2- Cell biology		Percentile 36th Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Developmental Biology	Baiken Y, Kanayeva D, Taipakova S , Groisman R, Ishchenko AA, Begimbetova D, Matkarimov B, Saparbaev M.	теңавтор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.07.2022



С.М. Тайпақова

Л.М. Шайкенова

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

Тайпақова Сәбира Мықтыбекқызы
ғылыми еңбектер тізімі

№	Жарияланымның атауы	Баспа, журнал атауы (нөмірі, жылы), авторлық куәлік нөмірі	Бірлескен авторлардың аты-жөні
1	2	3	4
1	Клонирование и экспрессия кДНК эндо-β-1,4-глюканазы гриба <i>Aspergillus niger</i> в <i>E.coli</i> и характеристика рекомбинантного фермента	Вестник КазНУ. Серия биологическая.-2012. - №4(56).-С.239-244.	Жанаева А.Б., Бисенбаев А.К.
2	Клонирование и экспрессия кДНК целлобиогидролазы CEL7A гриба <i>L. edodes</i> в про- и эукариотических системах и изучение физико-химических свойств рекомбинантного фермента	Известия НАН РК. Серия биологическая и медицинская. -2012. - №3(291).-С. 39-46.	Бисенбаев А.К.
3	Экспрессия гена целлобиогидролазы <i>cel7a</i> гриба <i>Lentinula edodes</i> в <i>S.cerevisiae</i> с использованием двух различных промоторов	Доклады НАН РК. 2012. - №4. - С. 39-48	Бисенбаев А.К.
4	Создание рекомбинантных штаммов дрожжей для ферментации целлюлозосодержащего сырья	Вестник КазНУ. Серия экология.-2013. №2/2(38). - С.356-360.	Бисенбаев А.К., Смекенов И.Т.
5	Создание рекомбинантного штамма <i>S.cerevisiae</i> с геном эндо-β-1,4-эндоглюконазы гриба <i>Aspergillus niger</i> в НО локусе хромосомы	Вестник КазНУ. Серия биологическая. - 2013. - №3/1(59). - С.62-70.	Смекенов И.Т., Бисенбаев А.К.
6	Создание рекомбинантного штамма <i>S. cerevisiae</i> с геном целлобиогидролазы гриба <i>L.edodes</i> в НО локусе хромосомы	Вестник КазНУ. Серия биологическая. - 2014. - №1/2(60). - С.352-355	Смекенов И.Т., Бисенбаев А.К.
7	Characterization of <i>Aspergillus niger</i> endo-1,4-β-glucanase ENG1 secreted from <i>Saccharomyces cerevisiae</i> using different expression vectors	Genetics and Molecular Research, 2015, 14(2), стр. 6439–6452 DOI: 10.4238/2015.June.11.20	Smekenov I.T., Saparbaev M.K., Bissenbaev A.K.

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.07.2022



С.М. Тайпақова

Л.М. Шайкенова

1	2	3	4
8	Экспрессия кДНК β-глюкозидазы гриба <i>Thermoascus aurantiacus</i> в <i>S. cerevisiae</i>	Доклады НАН РК, - 2016 г. - Том 2, № 306. – С. 128-136.	Смекенов И.Т., Куанбай А.К., Бурибаева А.С., Бисенбаев А.К.
9	Создание рекомбинантных штаммов дрожжей для получения биоэтанола из целлюлозосодержащего сырья	Вестник КазНУ. - 2016 г. Том 67, № 2. – С. 116-127.	Смекенов И.Т., Бисенбаев А.К.
10	Конструирование интегрального экспрессионного вектора направленный на <i>Ho</i> локус хромосомы дрожжей	Известия НАН РК Серия биологическая и Медицинская. – 2016. – № 2 (315). – С.5-15.	Бурибаева А.С., Куанбай А.К., Смекенов И.Т.
11	Роль апуриновой/апириимидиновой эндонуклеазы <i>agr A. thaliana</i> в независимой от ДНК-гликозилаз инцизионной репарации нуклеотидов	Известия НАН РК. - 2017. - №319 (1). - С. 81–90.	Акишев Ж.Д., Кулжан М.Ж., Ахметова Ж.Н., Сапарбаев М.К., Бисенбаев А.К.
12	Чувствительность <i>agr</i> -/- мутантных растений <i>Arabidopsis thaliana</i> к генотоксическим агентам	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2017. -Том 73. -№ 4. -С. 90-101.	Смекенов И.Т., Куанбай А.К., Сапарбаев М.К., Бисенбаев А.К.
13	Патент РК на полезную модель «Интегративный плазмидный вектор для экспрессии генов в дрожжах»	Регистрационный №2017/0230.2 - 2018 г.	Смекенов И.Т., Бисенбаев А.К.
14	Выделение и характеристика кДНК гена поли(АДФ-рибоза) полимеразы 2 <i>Arabidopsis thaliana</i>	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2018. -Том 74. -№ 1. -С. 99-111.	Куанбай А.К., Смекенов И.Т., Сапарбаев М.К., Ищенко А.А., Бисенбаев А.К.
15	Клонирование и экспрессия кДНК Rht-D1a пшеницы в <i>E.coli</i>	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2018. -Том 76. -№ 3.	Смекенов И.Т., Аюпов Т.И., Бахтамбаева М.К., Рахматуллаева Г., Бисенбаев А.К.
16	Клонирование кДНК гена поли(адф-рибоза) полимеразы 3 <i>Arabidopsis thaliana</i> в <i>E. coli</i>	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2019. -Том 79. -№ 2.	Куанбай А.К., Жөндербек Ж., Сапарбаев М.К., Ищенко А.А., Бисенбаев А.К.

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.07.2022



С.М. Тайпақова

Л.М. Шайкенова

1	2	3	4
17	Клонирование кднк гена поли(АДФ-рибоза) полимеразы 2 Arabidopsis thaliana в Saccharomyces cerevisiae	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2020. -Том 84. -№ 3.	Куанбай А.К., Манапкызы Д., Смекенов И.Т., Алыбаев С.Д. Бисенбаев А.К.

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.07.2022



С.М. Тайпақова

Л.М. Шайкенова