Список научных трудов и изобретений
Икомбаева Талгата Дюсюмбековича на соискание академической степени доктора философии (PhD) по образовательной программе
8D05101 – «Биотехнология (по отраслям и областям применения)»

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во стра-ниц	Фамилия соавторов работы
1.	Identification of probiotic strains by modern analytical techniques	п	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. 2019. Vol. 3, № 435, pp. 30–35. ISSN 2224-5278.	6	Omarova A.B., Atte Von., Tulemissova Zh.K., Baikhozhaeva B.U., Omarova A.B.
2.	Разработка и исследование качества и безопасности новых пробиотических препаратов – актуальная задача отечественной метрологической науки	п	Метрология: науч.-техн. журн. – 2020. – № 1 (72). – С. 66–69. – Нур-Султан. – ISSN 2522-1744.	4	Байхожаева Б.У., Омарова А.Б., Тулемисова Ж.К.
3.	Бактерияларды идентификациялау үшін Api тест әдісін қолданудың тиімділігі	п	Современные вызовы для биотехнологии, ветеринарии и медицины: материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Гвардейский, 2020. – С. 171–177. – ISBN 978-601-332-723-5.	7	Оспанова А.К., Тулемисова Ж.К., Омарова А.Б.
4.	Ешкі, жылқы және түйе сүттерінің салыстырмалы сипаттамасы	п	Современные вызовы для биотехнологии, ветеринарии и медицины: материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Гвардейский, 2020. – С. 167–171. – ISBN 978-601-332-723-5.	5	Оспанова А.К., Омарова А.Б.

Соискатель Икомбаев Т.Д.

Ученый секретарь Темирханова А.Ж.

Қолын растаймын
Подпись Темирхановой А.Ж. заверяю
Начальник отдела кадров ИнЕУ
ИнЕУ кадрлар бөлімінің бастығы

5.	Assessing the biosafety of the new probiotic strain of bifidobacterium crudilactis 7-1c isolated from camel milk.	п	Studies in Systems, Decision and Control. – 2021. – Vol. 316. – pp. 1063–1069. – ISSN 2198-4182.	7	Baikhozhaeva B.U., Omarova A.B., Altaeva T.A., Kilibayev Y.O.
6.	Development of startes for dairy products based on goats milk	п	International Conference on Microbiology. Abstract Book Biology and Biotechnology of Microorganisms ICMBB 2021. – Tashkent, Uzbekistan, 16–17 September 2021. – pp. 54–55.	2	Myktybaeva R.Zh., Omarova A.B., Kozhakhmetova Z.A.
7.	Профилактикалық және емдік әсерге ие пробиотикалық штамдардың қауіпсіздігін анықтау нәтижелері	п	Парадигмы естественно-научного образования науки в целях устойчивого развития: сборник науч. статей Международного молодежного форума. – Алматы, 2022. – С. 207–210.	4	Омарова А.Б.
8.	Functional properties of lactic acid bacteria isolated from raw goat milk and cottage cheese	п	Journal of Agriculture and Food Research. – 2025. – Vol. 21. – pp. 1–11. – Article number 101822.	11	Ospanova A.K., Omarova A.B., Horáčková Š., Tuganbay A.K., Kassenova G.T., Zhamurova V.S., Sharipova S.A., Suleimenova Zh.K.
9.	Скрининг экзополисахаридпродуцирующих штаммов молочнокислых бактерий для применения в пищевой биотехнологии	п	Вестник Университета Шакарима. Серия технические науки. – 2025. – № 3(19)– С. 302–311.	10	Омарова А. Б., Касенова Г. К., Серикбаева А.Д., Туганбай А.К.

Соискатель Икомбаев Т.Д.

Ученый секретарь Темирханова А.Ж.

10.	Штамм молочнокислых бактерий *Lactobacillus paracasei 010k*, используемый для получения пробиотического препарата, предназначенного для профилактики и лечения желудочно-кишечных заболеваний сельскохозяйственных животных, птиц и рыб	п	Патент на полезную модель №7343 12.08.2022	1	Сағымбек Ф.Ғ., Абдигалиева Т.Б., Махмаден К., Зетбек Г.С., Уразбекова Г.Е., Кожахметова З.А.
11.	Мыло туалетное	п	Патент на полезную модель №8080 19.05.2023	1	Касенова Г.Т., Тулемисова Ж.К.
12.	Зубная паста с лечебно-профилактическим эффектом	п	Патент на полезную модель №8455 29.09.2023	1	Касенова Г.Т., Омарова А.Б., Тулемисова Ж.К.
13.	Способ получения натурального мыла	п	Патент на изобретение №36780 07.06.2024	1	Касенова Г.Т., Омарова А.Б., Тулемисова Ж.К.
14.	Пробиотический препарат для стимуляции роста, профилактики и лечения заболеваний рыб	п	Патент на изобретение №36625 01.03.2024	1	Сағымбек Ф.Ғ., Серикбаева А.Д., Орақбаева А.Д., Сансызбаева Б.Қ., Омарова А.Б., Уразбекова Г.Е., Абдигалиева Т.Б.

Соискатель Икомбаев Т.Д.

Ученый секретарь Темирханова А.Ж.