**СПИСОК**

**научных и научно-методических трудов ассоциированного профессора кафедры «Технология и стандартизация» АО «Казахского университета технологии и бизнеса им. К Кулажанова», кандидата технических наук**

**Бектургановой Алмиры Ануарбековны**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Атауы-Название | Жұмыс сипаты-Характерработы | Баспа, журнал(атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №-Издательство, журнал(название, год, № страницы или№ авторского свидетельства, патента | Баспа табақтар саны -Количество печатных листов | Қосалқы авторлардың аты-жөні-Ф.И.О соавторов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Список научных и научно-методических трудов, опубликованные после присвоения ученой степени кандидата технических наук |
| **Монография**  |
| 1 | Перспективы производства комбинированных кисломолочных продуктов | Печатное  | Алматы: Дарын, 2024. – 114 с. ISBN 978–5–6043854–8–7  | 7.1 |  |
| **Учебник** |
| 1 | Проектирование предприятий молочной промышленности | Печат. (учебник) | Алматы: Альманах, 2016. - 316 c. ISBN 978-601-7900-04-5.  | 19,8 | Алимарданова М.К. |

Соискатель А.А. Бектурганова

Список верен:

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |
| --- |
| **Публикации в журналах, рекомендованных КОКСОН МОН РК** |
| 1 | Қазақстанның халықаралық сауда ұйымына кіру қарсаңында өнім сапасының мәселесі | Печатный (статья) | Вестник Семипалатинского государственного университета им Шакарима. Семей. 2013. №1 (61).- С.59-61.  | 0,2 | Омаралиева А.М., Сафуани Ж.Е., Нургазина А.А., Орынбасаров А.С.  |
| 2 | Сүт сарысуын тамақ өнімдерінде қолданудың жаңа бағыттары | Печатный (статья) | Вестник Семипалатинского государственного университета им Шакарима. Семей. 2013. №1 (61). - С.67-68.  | 0,2 | Нургазина А.А., Омаралиева А. М., Сафуани Ж.Е. |
| 3 | Использование природного симбиоза айрана для создания функционального продукта промышленного значения | Печатный(статья) | Вестник Семипалатинского государственного университета им Шакарима. Семей. 2014 (2). - С.48-50.  | 0,2 | Омаралиева А. М., Ботбаева Ж.Т., Даутова А.А. |
| 4 | Проблема генно-модифицированных объектов в Казахстане | Печатный(статья) | Вестник Семипалатинского государственного университета им Шакарима. Семей. 2014. - С.50-53.  | 0,2 | Сафуани Ж.Е., Даутова А. |
| 5 | Использование конины в производстве варено-копченых. | Печатный (статья) | Вестник государственного университета имени Шакарима. СемГУ. г. Семей. № 1(81) 2018. - С. 46-49. | 0.25 | Мухтарбек А.Е., Какимова Ж.Х., Аманжолов С.А.  |

Соискатель А.А. Бектурганова

Список верен:

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | Алма-сәбіз езбесі қосылған сүзбе десертінің технологиясын құрастыру | Печатный (статья) | Вестник Национальной инженерной академии. Алматы. 2020. №2 (76). -С.130-138 <https://journal.neark.kz/category/zhurnal/%E2%84%96-2-76-2020/page/2/> | 0.56 | Сафуани Ж.Е. Аманжолов С.А. Курмангалиева Д.Б., Машанова Н.С. |
| 7 | Өсімдік сүтін өндіруге арналған шикізатты таңдау негіздемесі | Печатный (статья) | Вестник Алматинского технологического университета №4 (134) 2021. - С.53-58. <https://doi.org/10.48184/2304-568X-2021-4-53-57> | 0,37 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М. Кабдолова А. |
| 8 | Использование гречихи как сырья для производства растительного молока | Печатный (статья) | Вестник КазНУ им.Аль-Фараби, Серия биологическая. №1 (90) 2022. - С. 90-98.<https://doi.org/10.26577/eb.2022.v90.i1.08> | 0,56 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М. |
| 9 | Жарма сусындарын өндіру үшін жергілікті өсірілген сұлыныңфизикалық-химиялық қасиеттері мен улы элементтерін зерттеу | Печатный (статья) | Вестник Алматинского технологического университета№4 (138). 2022. -С. 42-49. <https://doi.org/10.48184/2304-568X-2022-4-42-49> | 0,5 | Мыржыкбаева А.Д., Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М., Жамурова В.С. |

Соискатель А.А. Бектурганова

Список верен:

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | Астық дақылдарынан дайындалған сусындардың тағамдық және биологиялық құндылығын зерттеу  | Печатный (статья | Вестник АТУ. №1(139). 2023. – С. 33-40. <https://doi.org/10.48184/2304-568X-2023-1-33-40> | 0,5 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М., Сериков А.Ж., Мухтарханова Р.Б., Байхожаева Б.А. |
| 11 | Сұлы сусынының биологиялық құндылығын зерттеу  | Печатный (статья) | Вестник Алматинского технологического университета. №3 (141). 2023. – С.93-99. <https://doi.org/10.48184/2304-568X-2023-3-93-99> | 0,5 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М., Сериков А.Ж., Мухтарханова Р.Б., МыржыкбаеваА.Д. |
| 12 | Исследование термофильной микрофлоры для подбора состава закваски для функционального продукта | Печатный (статья) | Вестник КазУТБ, [№ 1 (22) - 2024](https://vestnik.kaztbu.edu.kz/index.php/kazutb/issue/view/30). -С.251-257.DOI ссылка: <https://doi.org/10.58805/kazutb.v.1.22-256> | 0,4 | Хастаева A. Z., Омаралиева A., Джахангирова G. |
| **Инновационные патенты на изобретение, патенты на полезную модель** |
| 1 | Способ производства кисломолочного продукта с нанодобавкой фитомилл овса | Инновационный патент | Инновационный патент на изобретение № 27127. Опубликовано 15.07.2013 | 0,3 | Алимарданова М. К, Омаралиева А.М.; Башкирцев А. А. Сафуани Ж. Е. и др. |
| 2 | Функциональный кисломолочный продукт с фитомиллами овса | Инновационный патент | Инновационный патент  на изобретение№ 24983. Опубликовано 15.12.2011  | 0,3 | Омаралиева А.М.; Башкирцев А.А.; Сафуани Ж.Е. и др. |

Соискатель А.А. Бектурганова

Список верен:

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | Способ производства вареных колбасных изделий  | Патент | Патент на полезную модель № 2478. Опубликовано 31.10.2017 г.  | 0,1 | Сафуани Ж.Е., Тарабаев Б. К., и др |
| 4 | Творожный десерт функционального назначения | Патент | Патент на полезную модель. № 3149. Опубликовано 17.09.2018 г. | 0,1 | Аманжолов С.А., Сафуани Ж.Е., и др. |
| 5 | Способ производства кисломолочного напитка | Патент | Патент на полезную модель. № 4222. Опубликовано 05.04.2019г | 0,1 | Аманжолов С.А., Курмангалиева Д.Б., Машанова Н. С., и др. |
| 6 | Способ получения мягкого сычужного сыра | Патент | Патент на полезную модель. №5230. Опубликовано 30.07.2020г  | 0,1 | Аманжолов С.А., Сафуани Ж.Е., Жумабаева С.Е. Гибадилова А.М. и др. |
| 7 | Водно-масляная эмульсия на основе сафлорового масла | Патент | Патент на полезную модель. № 7515. Опубликовано 14.10.2022 г.  | 0,1 | Сүлеймен Е.М., Тултабаев М.Ч., Жунусова Г.С., Сафуани Ж.Е. и др. |
| 8 | Способ получения пищевой композиции на основе сафлорового масла | Патент | Патент на полезную модель. № 7644. Опубликовано 28.07.2022 г.  | 0,1 | Тултабаев М.Ч.Сүлеймен Е.М.Сафуани Ж.Е.Касымбек Р.и др. |
| 9 | Способ производства пищевой композиции и пищевая композиция в виде напитка (варианты) | Патент | Патент на полезную модель. № 7720. Опубликовано 06.01.2023 | 0,1 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.А.,Сериков А.А.,Мыржыкбаева А.Д.Байхожаева Б. У.и др. |

Соискатель А.А. Бектурганова

*Список верен:*

 Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |
| --- |
| **Международные рецензируемые научные журналы** |
| 1 | Study of the influence of Nitrogen-fixing Biological Products on the yield of grain legumes of northern Kazakhstan used in the food and agricultural sector | Печатный (статья) | Life Science Journal. 2014; 11(2s). P.183-189. | 0,43 | Омаралиева А.М.,Сафуани Ж.Е., Ботбаева Ж.Т., Туякбаева А.У. |
| 2 | Separation and identification of airan on the molecular genetic level for making new fermented milk products | Печатный (статья) | Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper. Vol 17, Issue 3, 2015; P.751-755 ISSN – 0972-3005  | 0,38 | Botbayeva Z. T., Safuani Z. E., Mashanova N.S. |
| 3 | Review of Technology of Kazakh National Milk product - Kurt | Печатный (статья) | Research Journal of pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2016. RIPBCS 7(6). P.1220-1223. ISSN – 0975-8585  | 0,25 | Karmanova G., Kozhakhmetova T.,Safuani1 Zh.,Kurmangalieva D. |
| 4 | Mineral Composition of kazakh national milk product: Kurt | Печатный (статья) | Research Journal of pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2016. RIPBCS 7(6). P.1968-1972. ISSN – 0975-8585 | 0,31 | Amanzholov S., Yesirkep G., Turekhanova G., Kurmangalieva D., Mashanova N.  |
| 5 | Heavy metal content in meat from Astana city, Kazakhstan  | Печатный (статья) | Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. July–August, 2018. RJPBCS 9(4). P.1365-1368.ISSN: 0975-8585 | 0,25 | Kurmangalieva D.,Kazieva S., Baitakova A., Mashanova N., и др |

Соискатель А.А. Бектурганова

*Список верен:*

 Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | The introduction of pectin-containing foods for the competitiveness of enterprises | Электр. (статья) | 2020. Entrepreneurship and Sustainability Issues, 7(4), Р. 3191-3199. [https://doi.org/10.9770/jesi.2020.7.4(40)](https://doi.org/10.9770/jesi.2020.7.4%2840%29) | 0,6 | Kizatova, M.Zh., Azimova, S.T., Iskakova, G.K., Makhmudov, F.A. |
| **Публикации в материалах конференции ближнего и дальнего зарубежья** |
| 1 | Анализ и выбор метода производства напитков из растительного сырья | Печатный (статья) | Инновационный дискурс развития современной науки: Сборник статей XII Международной науч.-практ. конференции. Петрозаводск. 24 мая 2022г. -С.25-34. | 0,6 | Хастаева А.Ж., Сериков А.Ж., Арынов Т.М. |
| 2 | Ethnobotanical Studies of Plants in the North Kazakhstan | Печатный (статья) | Фундаментальные и прикладные исследования по приоритетным направлениям биоэкологии и биотехнологии: Сборник материалов. V Всерос. науч.-практ. конф. с международным участием. г. Чебоксары-Ульяновск. 24 мая 2022 г. –С.24-27 . | 0,25 | Жумабаева С.Е., Гибадилова А.М. |
| 3 | Актуальность производства комбинированных продуктов для функционального питания  | Печатный (статья) |

|  |
| --- |
| Сборник статей XXXIV международной научно-практической конференции Москва: «Научно-издательский центр «Актуальность.РФ», 2021. –С. 66-67.  |

 | 0,6 | Дюсембаев А.К., Хастаева А.Ж.  |
| 4 | Study of sensor indicators of dairy products depending on thermisation modes | Печатный (статья) | Актуальные вопросы современных научных исследований: сборник статей V Международной научно-практической конференции. –Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». –2023. –с 127-131с. | 0,3 | Ботбаева Ж.Т.  |
| 5 | Development of functional food products based on safflower oil | Электр. (статья) | BIO Web of Conferences 64, 01008 (2023). Agro-Bio-Technologies. 27 июля 2023 г<https://doi.org/10.1051/bioconf/20236401008> | 0,41 | Bekturganova А., Mukanova К., Zhumanova U., Tultabayev В. |

Соискатель А.А. Бектурганова

*Список верен:*

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | Establishing the regularity of the emulsification process | Электр. (статья) | BIO Web of Conferences 64, 01008 (2023). Agro-Bio-Technologies. 2023[10.1051/bioconf/20236401012.](http://dx.doi.org/10.1051/bioconf/20236401012) | 0,4 | Bekturganova А., Mukanova К., Zhumanova U., Tultabayev В. |
| **Публикации в материалах международных конференциях РК** |
| 1 | Влияние температуры пастеризации на качественные параметры процесса в технологии кисломолочных продуктов | Печатный (статья) | «Современные инженерные инновации и технологии»: Материалы Международной научно-практической онлайн конференции, посвященной 30–летию Независимости Республики Казахстан и Всемирному дню инженерии. – Кокшетау, 2021. – 7-8 с. | 0,1 | Бектурганова А.А., Дюсембаев А.К. |
| 2 | Разработка технологии зерновых напитков на основе сырья, выращенных в Казахстане | Печатный (статья) | МНПК «Инновационное развитие пищевой, легкой промышленности и индустрии гостеприимства, посвященной 65-летию. АТУ. 21 октября 2022 г. –С. 10-11.тут лишнее в скане |  0,2 | Омаралиева А.М., Хастаева А.Ж. |
| 3 | Biological characteristics of some species of russulaceae family in Akmola region | Печатный (статья) | Материалы МНПК «Шоқан оқулары -26: Векторы развития науки Казахстана в контексте взаимодействия с регионом» т.1. март 2022. –- с.441-446. | 0,37 | Жумабаева С. Е., Бекишова З. М., Гибадилова А. |
| **Другие издания** |
| 1 | Mathematical modeling of the technological process of production of the new sour-dairy product | Электр. (статья) | Asian Journal of Research. Japan, Osaka. № 4-6. 2020. Р.28-33. | 0,37 | Jarmagambetova G.,Safuani Zh.Ye., Kurmangaliyena D.B., Djakhangirova G.Z., Akbarova N.A. и др. |

Соискатель А.А. Бектурганова

*Список верен:*

 Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Құрғақ сүтқышқылды өнімінің технологиясын әзірлеу |  | Вестник науки Казахского агротехнического университета имени С.Сейфуллина № 2 (109) 2021с 179-187 | 0,5 | Курмангалиева Д.Б.Бектурганова А.А. Омаралиева А.М. и др. |
| 3 | Оптимумдар бойынша астық сусындарын өндіру үрдісініңматематикалық моделін құратын регрессия теңдеуінзерттеу  | Печатный(статья) | Вестник КазУТБ, [№ 4 (21) - 2023](https://vestnik.kaztbu.edu.kz/index.php/kazutb/issue/view/30) , -С.65-72.<https://doi.org/10.58805/kazutb.v.4.21-171> | 0,5 | Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М., Сериков А.Ж., МыржыкбаеваА.Д. |

Соискатель А.А. Бектурганова

*Список верен:*

Ученый секретарь С.Ж. Ибраимова