

**"ТЕХНОЛОГИЯ ЖӘНЕ СТАНДАРТТАУ" КАФЕДРАСЫ**

<b>Орындалатын ғылыми жобалар 2020-2021 жж.</b>					
<b>№ п/п</b>	<b>Басшысының Аты-жөні</b>	<b>Тақырып атауы</b>	<b>Тапсырыс беруші және қаржыландыру көзі</b>	<b>Шарттың №, күні</b>	<b>Шарттың сомасы</b>
1	Омаралиева А.	Қазақстанда өсірілген дәнді-бұршақты дақылдардың тұқымынан жасалған ұнды қолдана отырып, глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік өнімдерді өндіру технологиясын әзірлеу	ҚР БҒМ	AP095616 22	7 233 263
2	Тарлыков П.В.	Батыс Қазақстаннан келген қойлардың археологиялық қалдықтарын биомолекулалық талдау (2020-2021)	ҚР БҒМ	AP089558 54	5000000
3	Хастаева А.Ж.	Омега-3-полиқанықпаған май қышқылдарымен байытылған дәнді "сүт" сусындарының технологиясын әзірлеу (2021-2023 ж. ж.)	ҚР АШМ	№УТБ- 020/23 от 15.09.2021 г.	22 381250
4	Тултабаев М.Ч.	Тамақ өнеркәсібін дамытуды қамтамасыз ету мақсатында ББҚ, ферменттер, ұйытқылар, крахмал, майлар және т. б. өндірудің қазіргі заманғы технологияларын әзірлеу (2021-2023 ж. ж.)	ҚР АШМ		

<b>ПОҚ-ның 2020-2021 жж. ғылыми жобаларға қатысуы</b>				
<b>№ п/п</b>	<b>ПОҚ Аты-Жөні</b>	<b>Тақырып атауы</b>	<b>Жоба бойынша лауазымы</b>	<b>Жоба жетекшісінің аты-Жөні</b>
1	Ботбаева Жанар Турлыбековна	Қазақстанда өсірілген дәнді-бұршақты дақылдардың тұқымынан жасалған ұнды қолдана отырып, глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік өнімдерді өндіру	ЖҒҚ	Омаралиева А.М.

		технологиясын әзірлеу		
2	Сафуани Ж.Е.	"Дайын өнімнің ассортиментін кеңейту және шикізат бірлігінен шығу, сондай-ақ өнім өндірісіндегі қалдықтар үлесін азайту мақсатында ауыл шаруашылығы шикізатын терең қайта өңдеудің ғылымды қажетсінетін технологияларын әзірлеу" ғылыми-техникалық бағдарламасы // "Тамақ өнеркәсібін дамытуды қамтамасыз ету мақсатында ББК, ферменттер, ұйытқылар, крахмал, майлар және т. б. өндірудің қазіргі заманғы технологияларын әзірлеу" ҒЗЖ	БҒҚ, б. ғ. к., қауымдастық. профессор	Т. ғ. д., профессор, ҚР ҰИА корр-мүшесі. Тултабаев М.Ч.
3	Бектурганова А.А.	"Дайын өнімнің ассортиментін кеңейту және шикізат бірлігінен шығу, сондай-ақ өнім өндірісіндегі қалдықтар үлесін азайту мақсатында ауыл шаруашылығы шикізатын терең қайта өңдеудің ғылымды қажетсінетін технологияларын әзірлеу" ғылыми-техникалық бағдарламасы // "Тамақ өнеркәсібін дамытуды қамтамасыз ету мақсатында ББК, ферменттер, ұйытқылар, крахмал, майлар және т. б. өндірудің қазіргі заманғы технологияларын әзірлеу" ҒЗЖ	БҒҚ, б. ғ. к., қауымдастық. профессор	Т.ғ.д., профессор, ҚР ҰИА корреспондент-мүшесі Тултабаев М.Ч.
4	Жунусова Г.С.	"Дайын өнімнің ассортиментін кеңейту және шикізат бірлігінен шығу, сондай-ақ өнім өндірісіндегі қалдықтар үлесін азайту мақсатында ауыл шаруашылығы шикізатын терең қайта өңдеудің ғылымды қажетсінетін технологияларын әзірлеу" ғылыми-техникалық бағдарламасы // "Тамақ өнеркәсібін дамытуды қамтамасыз ету мақсатында ББК, ферменттер, ұйытқылар, крахмал, майлар және т. б. өндірудің қазіргі заманғы технологияларын әзірлеу" ҒЗЖ	БҒҚ, б. ғ. к., қауымд. профессор	Т.ғ.д., профессор, член-корр. НИА РК Тултабаев М.Ч.
5	Бектурганова А.А.	Омега-3-полиқанықпаған май қышқылдарымен байытылған дәнді " сүт " сусындарының	БҒҚ, б. ғ. к., қауымд. профессор	Хастаева А.Ж.

		технологиясын әзірлеу		
6	Омаралиева А.М.	Омега-3-полиқанықпаған май қышқылдарымен байытылған дәнді " сүт " сусындарының технологиясын әзірлеу	БҒҚ, б. ғ. к., қауымд. профессор	Хастаева А.Ж.

<b>2021 ж. Scopus халықаралық ғылыми басылымдарындағы ғылыми жарияланымдар</b>						
№ п/п	Автор (лар)	Мақала атауы	Басылымның шығыс деректері (журнал, жыл, нөмір, бет, ISSN)	Көлем і Б.П.	импакт-фактор	Дәйексөз индексі мақалалар
1	Khastayeva A.Zh.	Influence of the kappa casein genotype on the technological properties of cow milk of Simmental and Alatau breeds	Functional and Integrative Genomics, 2021, 21(2), PP.231–238, ISSN:1438-793X		69	Kazakh National Agrarian University  69-ші Процентиль Quartile Q2
2	Khastayeva A.Zh.	Qualitative indicators of milk of Simmental and Holstein cows in different seasons of lactation	VeterinaryWorld, 2021, 14(4). PP.956-963,ISSN:0972-8988	0.5	79	Kazakh National Agrarian University  79-ші Процентиль Quartile Q1
3	Khastayeva A.Zh Karimov N. Bekturganova A.A., Omaralyeva A.M., Shegenov S.T.	Influence of the kappa-casein genotype on the biological value of milk from Holstein, Alatau, and black-and-white cows	VeterinaryWorld, 2021, 14(5): 956-963.	0,5 В печати	79	
4	Zholdybayeva E., Kozhahmetova S., Tarlykov P.	Analysis of Bacteroides fragilis Clinical Strains Isolated in Kazakhstan	Microbiology Resource Announcements. – 2021. – Vol.10, №5. – P.e01311-01320.	0,1	CiteScore базасында Scopus – 29-ші процентиль Q4	RSE National Center for Biotechnology, Nur-Sultan, Kazakhstan

5	Kozhakhmetova S., Zholdybayeva E., Tarlykov P., Atavliyeva S., Syzdykov T., Daniyarov A., Mukhtarova K., Ramankulov Y.	Determinants of resistance in Bacteroides fragilis strain BFR_KZ01 isolated from a patient with peritonitis in Kazakhstan			Процентиль – 55-ші Q2	RSE National Center for Biotechnology, Nur-Sultan, Kazakhstan
6	Омаралипева А.М. Ботбаева Ж.Т., Агедилова М.Т., Абилова М.Б., Жанайдарова А.	Determining the optimal parameters of ultra-highfrequency treatment of chickpeas for the production of gluten-free flour	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies Vol. 5 No. 11 (113) (2021) 51-60 p,	0,6	журнал базасында Scopus – 54 процентиль. Q2	Nur-Sultan, Kazakhstan
7	Aknur Muldasheva, Gulmira Zhakupova, Dulat Ibrayev, <u>Omaraliyeva A.</u> and Zhuldyz Satayeva1	Comparative Characteristics of the Amino Acids Composition of Sheep Milk from Breeds of Northern Kazakhstan	Current Research in nutrition and Food Science Volume 9   Number 3	0,4	– 35-ші Процентиль	Nur-Sultan, Kazakhstan
8	Тултабаева М.Ч., Жунусова Г.С., Сафуани Ж.Е., Додоев К.А., Азимов З.Н.	Сравнительный анализ физико-химических характеристик сортов семян сафлора, произрастающих в различных климатических условиях	ISSN 2308-4804. Science and world. 2021. № 12 (100). Vol. II, p.43-45	0,17	0,325	
9	Тултабаева Т.Ч., Жуманова У.Т., Тултабаев М.Ч., Сафуани Ж.Е.	Физико-химические показатели мёда Восточно-Казахстанской области	ISSN 2308-4804. Science and world. 2021. № 12 (100). Vol. II, p.46-49	0,23	0,325	
10	F.Dikhanbayeva, E.Zhaxybayeva, Zh. Dimitrov, M. Baiysbayeva, G.Yessirkep, N. Bansal	Studying the effect of the developed technology on the chemical composition of yogurt made from camel milk	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies ISSN 1729-3774, С. 36-48. Vol. 3 No. 11 (111) (2021):		Scopus – базасында процентиль - 52.	

<b>ҚР БҒМ Білім және ғылым саласындағы бақылау комитеті ұсынған ҚР ғылыми басылымдарындағы жарияланымдар</b>					
№	Оқытушының аты-жөні	Мақалалар атауы	Шығыс деректер (журналдың атауы, нөмірі, жылы, ISBN беті)	Көлемі, б. п.	деректер бойынша импакт-фактор (FTI ҰО),
1	Хастаева А.Ж.	Состав и физико-химические свойства молока коров голштинской и алатауской породы	Новости науки Казахстана. № 1 (148). 2021, С.156-164	0,56	
2	Курмангалиева Д.Б. Бектурганова А.А. Омаралиева А.М. Юсупова Г.Т. Шадьярова Ж.К.	Разработка технологии сухого кисломолочного продукта	Вестник науки Казахского агротехнического университета имени С.Сейфуллина № 2 (109) 2021	0,35	
3	Хастаева А.Ж., Омаралиева А.М., Бектурганова А.А.	Обоснование выбора сырья для производства растительного молока	Вестник Алматинского технологического университета №4 (134) 2021. 53-58 с.	0,37	
4	Омаралиева А.М., Ботбаева Ж.Т., Агедилова М.Т., Абилова М.Б., Жанайдарова А.	Влияние СВЧ обработки зернобобовых культур на свойства безглютеновой муки	Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки №4(137)2021. 75-83с.	0,37	
5	Есиркеп Г.Е.	Характеристика текстурного профиля творожной массы из верблюжьего молока для геродиетики	Вестник АТУ, № 4 (2021)2021.С.5-9 <a href="https://doi.org/10.48184/2304-568X-2021-4-5-9">https://doi.org/10.48184/2304-568X-2021-4-5-9</a>	0,4	
6	Жунусова Г.С.	Сравнительный анализ аминокислотного состава верблюжьего молока	Механика и Технологии. Тараз, № 1 (67) Январь-Март 2020 Г. С.104-111	0,44	
7	Жунусова Г.С.	Сүзбе өнімдерін өндіруде өсімдік майларын қолдану	Механика и технологии. Тараз, № 2 (72), 2021.С. 61-68	0,4	
8	Жунусова Г.С.	Исследование	Вестник Таджикиского	0,5	

		инновационной технологии заменителя цельного молока на основе вторичного молочного сырья	технологического университета № 3 (46) 2021г. С.37-44 (РИНЦ)		
--	--	--	--	--	--

**ҚазТБҮ хабаршысында ПОҚ-ның ғылыми жарияланымдары**

№	Оқытушының аты-жөні	Мақалалар атауы	Нөмірі, жылы	Көлемі, б. п.	Бірлескен автордың (лардың) аты-жөні
1	Бектурганова А.А.	Обоснование целесообразности использования овсяной и гречневой муки в производстве кисломолочных продуктов	Вестник ҚазУТБ, г Нұр-Сұлтан, ҚазТБҮ. №1 (2021) Б. 7-22	1.1	Омаралиева А.М., Хастаева А.Ж. А.К Дюсембаев
2	Esirkep G.E.	Development of technology for bakery products based on composite products	Вестник ҚазУТБ, г Нұр-Сұлтан, ҚазТБҮ № 1 (2021) С.32-37	0.4	S.Zh. Umyanova, L.Zh. Bairon
3	Джандарбекова Д.	Исследование нового вида национального диетического мучного изделия баурсак	Вестник ҚазУТБ, г Нұр-Сұлтан, ҚазТБҮ № 1 (2021) С.32-37		А.Ю. Бейсенбаев, З.А. Бейсенбаева, А.М. Рахимжанова
Итого 3					

**Шетелдік ғылыми жарияланымдар (алыс және жақын шетел)**

№	Оқытушының аты-жөні	Мақалалар атауы	Шығыс деректер (журналдың атауы, нөмірі, жылы, ISBN беті)	Көлемі, б. п.	Бірлескен автордың (лардың) аты-жөні
1	Хастаева А.Ж.	Качественный состав молока коров Алатауской породы и его вариабильность в течение года	III Международная научно-практическая конференция: «Вопросы развития современной науки и техники». Мельбурн: МЦНИР «Научный взгляд», 2021, С.57-63	0.44	Бектурганова А.А., Островский А.С.
2	Хастаева А.Ж.	Анализ производства зерновых культур в	Современные проблемы науки и образования: сборник статей II	0,31	Бектурганова А.А., Омаралиева А.М. Асылхан А.

		Республике Казахстан за 2016-2020 гг	Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2021. – с 43-47.		
3	Есиркеп Г	Исследование инновационной технологии заменителя цельного молока на основе вторичного молочного сырья	Вестник Таджикского технологического университета № 3 (46) 2021г. С.37-44 (РИНЦ)	0,5	Диханбаева Ф.Т., Кекибаева А.К., Жаксыбаева Э.Ж., Смаилова Ж.Ж., Жунусова Г.С., Зиевудинов С.З

<b>2021 жылы ҚР-да өткізілген конференциялар жинақтарындағы ғылыми жарияланымдар</b>					
№	Оқытушының аты-жөні	Мақалалар атауы	Шығыс деректер (журналдың атауы, нөмірі, жылы, ISBN беті)	Көлемі, б. п.	Бірлескен автордың (лардың) аты-жөні
1	Омаралиева А	Разработка технологии производства низколактозного кисломолочного продукта с пробиотическими свойствами	Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 17: «Современная аграрная наука: цифровая трансформация», посвященной 30-летию независимости Республики Казахстан, 2021, 1 том 2 часть, б. 131-132 ISBN: 978-601-257-217-9	0,18	Байкенов А.М.
2	Мамирова Н.А.	Бидайдың өсуі мен құрғақ массасының жиналуына фитогормондардың әсері	Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и		Хасенова Б.Б., Ақжолтаева Ш.Н

			Производства индустриального государства» 2021г. стр 20-22.		
3	Бектурганова А.А.	Использование нанотехнологии в пищевой промышленности	Сборник материалов Международной научно- практической конференции. «Инновации и проблемы развития современной науки». – Нұр- Сұлтан: Мастер По ЖШС, 2021. – 210 б. 6.8-9		Алдабергенова М.А., Кенетаева Н.О.,
4	Хастаева А.Ж.	Қазақстан республикасында өсімдік сүтін өндіру үшін дәнді Дақылдарды пайдалану перспективалары	Материалы международной научно- практической Конференции «инновационное развитие пищевой, Легкой промышленност и и индустрии гостеприимства» Посвященной 30-летию независимости. Республики Казахстан 21-22 октября 2021 года. 28-30 с.		Бектурганова А.А., Омаралиева А.М.
5	Омаралиева А.М.,	Глютенсіз кондитерлік өнімдерді өндіру үшін бұршақ тұқымдас Дақыл ноқаттың селекциялық «Мирас 07» сұрыпын зерттеу	Материалы международной научно- практической Конференции «инновационное развитие пищевой, Легкой промышленност и и индустрии гостеприимства» Посвященной 30-летию		Ботбаева Ж.Т, Абилова М.Б., Жанайдарова А.Е.



			независимости. Республики Казахстан 21-22 октября 2021 года. 30-32 с.		
6	Ботбаева Ж.Т.	Дәнді дақылдылардың екіншілік шикізатын тағам өндірісінде пайдалану тиімділігі	Сборник материалов Международной научно- практической конференции «Инновационны е развитие Пищевой, легкой промышленност и и индустрии гостеприимства» 21-22 октября 2021г. стр 20-22.		А.М. Омаралиева, М. Абилова

<b>Шетелдегі ғылыми конференцияларда, симпозиумдарда, семинарларда және т. б. ғылыми жарияланымдар:</b>					
№	Оқытушының аты-жөні	Баяндама атауы	Жинақтың шығыс деректері (нөмірі, жылы, ISBN беті)	Ел, қала ұйым, іс-шараның атауы	Көлемі, б. п.
1	Дюсембаев А.К., Бектурганова А.А., Хастаева А.Ж.	Актуальность производства комбинированных продуктов для функционального питания	2021, С.66-67. ISBN 978-5-6045535-9-6	Москва XXXIV международная научно-практическая конференция: «Научно-издательский центр «Актуальность. РФ»	
2	Бектурганова А.А. Дюсембаев А.К. Туякова А.Р.	Анализ технологического процесса производства внесения наполнителей в кисломолочную белковую основу	б. 75-77 Elibrary.ru <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=44639716">https://elibrary.ru/item.asp?id=44639716</a>	L Международная научно-практическая конференция. «World science: problems and innovations». 30 января 2021 г. Шифр МК-1003 г. Пенза	
3	Туякова А.Р., Аманжолов С.А., Бектурганова	<u>Перспективы</u> производства сухих молочных продуктов на основе	2021. –с.53-56. 0.25 РИНЦ <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/">https://cyberleninka.ru/article/n/</a>	Вопросы развития современной науки и техники: сборник статей III Международной	

	А.А.	верблюжьего молока полученных разными методами сушки	<p><u>perspektivy-proizvodstva-suhih-molochnyh-produktov-na-osnove-verblyuzhiego-moloka-poluchennyh-raznymi-metodami-sushki</u></p> <p><a href="https://na-konferencii.ru/conference/iii-mezhdunarodnaja-nauchno-prakticheskaja-konferencija-voprosy-razvitiya-sovremennoj-nauki-i-tehniki">https://na-konferencii.ru/conference/iii-mezhdunarodnaja-nauchno-prakticheskaja-konferencija-voprosy-razvitiya-sovremennoj-nauki-i-tehniki</a></p>	научно-практической конференции. – Мельбурн Австралия, МЦНИР «Научный взгляд». – ссылка на РИНЦ.	
4	Хастаева А.Ж. Бектурганова А.А. Островский А.С.	Качественный состав молока коров алатауской породы и его вариабильность в течение года	<p>– 2021. –с.57-63 РИНЦ <a href="https://xn--e1aajagscdbhlf4сба.xn--p1ai/events/v-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-voprosy-razvitiya-sovremennoj-nauki-i-tehniki/">https://xn--e1aajagscdbhlf4сба.xn--p1ai/events/v-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-voprosy-razvitiya-sovremennoj-nauki-i-tehniki/</a></p>	ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ: сборник статей III Международной научно-практической конференции. – Мельбурн Австралия, МЦНИР «Научный взгляд».	
5	Бектурганова А.А. Завгородняя М.В. Попова В.С. Малик Д.Б.	Перспективность разработок технологии бульонов с пребиотиками из костного и мясокостного сырья	<p>5 февраля 2021 г. г. Пенза. Шифр К-280. Elibrary.ru с.21-23</p> <p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=44684704">https://elibrary.ru/item.asp?id=44684704</a></p>	VII Международный научно-исследовательский конкурс. Сборник статей. Конкурс лучших студенческих работ.	
6	Хастаева А.Ж., Малик Д.Б., Елемесова М.Б.	Влияние сезона года на жирнокислотный состав молока коров симментальской	С88. 26 апреля 2021 г. с. 13-21, ISBN 978-5-00174-212-8	РФ, г.Петрозаводск, МЦНП «Новая наука», СТУДЕНТ-	0,56

		породы		ИССЛЕДОВАТЕЛ Б 2021. Сборник статей Международного научно- исследовательского конкурса	
--	--	--------	--	--	--

<b>ПОҚ-ның 2021 жылы шет елдердегі ғылыми конференцияларға, симпозиумдарға, семинарларға және т. б. баяндамалармен қатысуы</b>					
№	Оқытушының аты-жөні	Баяндама атауы	Жинақтың шығыс деректері (нөмірі, жылы, ISBN беті)	Ел, қала ұйым, іс-шараның атауы	Көлемі, б. п
1	Омаралиева А.М.	Функциональные продукты питания как залог здоровья нации		Республика Узбекистан, г. Ташкент, Ташкенский химико-технологический университет	0,3

<b>Қорғау құжаттарына тіркелген өтінімдер саны</b>			
№ п/п	Автор (лар)	Авторлық куәліктердің атауы	Қорғау құжатының тіркелген нөмірі
1	Муслимов Н. Ж. , Омаралиева А.М. Султанова М.Ж. Кизатова М. Е. Абдрахманов Х. А. Боровский А. Ю. Оспанов А.А.	Способ получения микронизированной композитной муки из зернобобовых культур	Өнертабысқа Патент № 34879 12.02.2021
2	Омаралиева А.М., Абилова М.Б., Ботбаева Ж.Т., Байшугулова Ш.К.	Способ приготовления диетического заварного полуфабриката	Пайдалы модельге Патент № 5031. 2021 г
3	Жунусова Г.С.	Способ получения кисломолочных напитков с использованием лактулозы	Өтінім № 2022 10.02.2022. Пайдалы модельге Патент

<b>Ғылыми зерттеулерді оқу процесіне енгізуі</b>				
№ п/п	Автор(лар)-дың аты-жөні	Алынған нәтиженің атауы	Ұйым	Енгізу актісі
1	Омаралиева А.М., Ботбаева Ж.Т.	"Технология және стандарттау" кафедрасының оқу үдерісіне "Қазақстанда өсірілген дәнді-	АО «ҚазТБУ»	Енгізу актісі 13.09.2021ж. дан

		бұршақты дақылдардың тұқымынан ұнды қолдана отырып, глютенсіз ұннан кондитерлік өнімдерді өндіру технологиясын әзірлеу"тақырыбы бойынша AP09561622 ғылыми-зерттеу жұмысының материалдарын енгізу актісі		
2	Омаралиева А.М. Ботбаева Ж.Т. М. Абилова, А. Жанайдарова	Глютенсіз кекстерді дайындау тәсілін өндірістік сынау актісі	«Кун-бель» ЖШС	Енгізу актісі
3	Омаралиева А.М. Ботбаева Ж.Т. М. Абилова, А. Жанайдарова	Глютенсіз пісірілген жартылай фабрикатты дайындау тәсілін өндірістік сынау актісі	«Кун-бель» ЖШС	Енгізу актісі
4	Омаралиева А.М. Ботбаева Ж.Т. М. Абилова, А. Жанайдарова	Глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік өнімдерді өндірудің әзірленген технологиясын енгізу актісі	«Кун-бель» ЖШС	Енгізу актісі
5	Омаралиева А.М. Ботбаева Ж.Т. М. Абилова, А. Жанайдарова	Глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік бұйымдарды өндірудің әзірленген технологиясын тәжірибелік-өнеркәсіптік байқаудан өткізу актісі	ЖШС «ПО «Экос»	өнеркәсіптік байқаудан өткізу актісі

Ғылыми зерттеулерді өндіріске енгізу				
№ п/п	Автор(лар)-дың аты-жөні	Алынған нәтиженің атауы	Ұйым	Енгізу актісі
1	Омаралиева А.М., Ботбаева Ж.Т.	Глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік бұйымдарды өндірудің әзірленген	ЖШС «ПО «Экос»	Енгізу актісі

		технологиясын тәжірибелік-өнеркәсіптік байқаудан өткізу актісі		
2	Омаралиева А.М., Ботбаева Ж.Т.	глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік бұйымдарды өндірудің әзірленген технологиясын тәжірибелік-өнеркәсіптік байқаудан өткізу актісі	СПК «Кунбель»	Енгізу актісі

2021 жылы ғылыми іс-шараларды ұйымдастыру және өткізу				
№	Іс-шараның атауы	Мерзімі	Қатысушылар	Нәтижені ресімдеу (хаттама, жинақ)
1	Дұрыс тамақтану өнімдерінің инновациялық технологиялары"тақырыбына дөңгелек үстел	2021 жылғы 3 желтоқсан	"ТжС" кафедрасының ПОҚ, студенттері	Хаттама

ПОҚ біліктілігін арттыру			
№ п/п	Аты-жөні, ғылыми дәрежесі, лауазымы	Атауы	Мерзімі
1	Бектурганова Алмира Ануарбековна	ҚИНЭУ тамақ өнімдерін өндіру технологиясы мен қауіпсіздігіне инновациялық тәсілдер. ХТК-534 "ОБСППС" стандарттау жөніндегі мемлекетаралық техникалық комитеті. Қостанай қ. 72 сағ	2021 жылғы 11-22 қаңтар.
2	Бектурганова Алмира Ануарбековна	Қоғамдық тамақтану өнімдерінің қазіргі жағдайы және жаңа технологиялары ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	16-28.08.2021
3	Бектурганова Алмира Ануарбековна	Сарапшыларды оқулықтар мен оқу-әдістемелік кешендерді бағалауға оқыту	Тамыз-қыркүйек 2021

		курсы. Нұр-сұлтан, ASTANAKITAP. 72 сағ	
4	Омаралиева Айгуль Махмудовна	Тамақ өнімдерін өндіру және өткізу кезінде сапа мен қауіпсіздікті қамтамасыз ету-"ZIAT" Ғылыми-әдістемелік орталығы, Нұр-сұлтан Қ. 72 сағат	2021 жылғы 16 тамыздан 30 тамызға дейін
5	Сафуани Жанар Есенкұлқызы	Майлы дақылдарды өңдеуді дамыту үрдістері мен перспективалары	22.11 – 03.12.2021
6	Сафуани Жанар Есенкұлқызы	Тамақ өндірісі кәсіпорындарының технологиясы, ұйымдастырылуы және жобалануы ж. Нұр-сұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
7	Умьянова С.Ж.	Тамақ өнеркәсібіндегі инновациялық технологиялар және азық-түлік қауіпсіздігі. Ғылыми-әдістемелік орталық «Ziat», г.Нұр-Сұлтан 72 ч	16-30 тамыз 2021 ж.
8	Байрон Л.Ж.	Микробиология мен биотехнологияның қазіргі жағдайы және даму болашағы, Нұр-сұлтан Қ., "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы біліктілікті арттыру 72 сағат	2021 жылғы 16 тамыз - 28 Тамыз
9	Жунусова Гульзат Скендировна	Сапаны квалиметриялық бағалау, стандарттау және азық-түлік өнімдерінің сәйкестігін растау ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
10	Иса Пернекул	Сапаны квалиметриялық бағалау, стандарттау және азық-түлік өнімдерінің сәйкестігін растау ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
11	Джандарбекова Дехканкул	Механизмдер теориясы және машиналардың заманауи бөлшектерін әзірлеу. Материалдардың кедергісі ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы	19-30.07.2021

		72 сағат	
12	Есіркеп Гүлмира Есіркепқызы	Азық-түлік өнімдерін тауартанудың теориялық негіздері ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
13	Агедилова Мереке Туяковна	Патенттану және ғылым: теориядан практикаға ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	18-30.07.2021
14	Агедилова Мереке Туяковна	Халықаралық стандарт және сапа менеджменті жүйесі. ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	05-17.07.2021
15	Ботбаева Жанар Турлыбековна	Биотехнологиялық өндірістердің жалпы және молекулалық генетикасы ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.09.2021
16	Ботбаева Жанар Турлыбековна	Санитария мен тамақтану гигиенасының заманауи нормалары ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
17	Ботбаева Жанар Турлыбековна	Нан-тоқаш және кондитерлік өнімдерді өңдеудің физикалық әдістері ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	16-28.08.2021
18	Карманова Гульбану Кабдыкалыковна	Материалтану және конструкциялық материалдар технологиясы ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	16-30.08.2021
19	Аубакирова Альфия Кабыловна	Тамақ өнімдерінің сапасын техникалық реттеу, бақылау	02-14.08.2021

		және бағалау ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	
20	Муканова Куралай Айтжановна	Тамақ және қайта өңдеу өндірістері өнімдерінің қауіпсіздігіне сараптама және бақылау ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
21	Акжолтаева Шынар Нуршабековна	Тамақ өндірісін стандарттау, сертификаттау, метрология және аккредиттеу ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	05-17.07.2021
22	Акжолтаева Шынар Нуршабековна	Азық-түлік қауіпсіздігі жүйесі ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
23	Акжолтаева Шынар Нуршабековна	Азық - түлік қауіпсіздігі жүйесін басқару ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	16-28.08.2021
24	Олжабаев Шынғыс Кенжетайұлы	Стандарттау және сертификаттау Өнімдер мен құжаттарды сәйкестендіру негіздері ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.08.2021
25	Олжабаев Шынғыс Кенжетайұлы	Материалтану. Материалдардың кедергісі. ж. Нұрсұлтан "ZIAT" ғылыми-әдістемелік орталығы 72 сағат	02-14.09.2021
26	Кулахмедова Б.Д.	Тамақ өнеркәсібіндегі инновациялық техника мен технологиялар ZIAT " ғылыми-әдістемелік орталығы С-02711 Нұр-сұлтан қ. 72 сағ.	02-14 тамыз 2021 г.



Барлығы:	26	
----------	----	--

<b>МОНОГРАФИЯЛАР, ОҚУЛЫҚТАР, ОҚУ ҚҰРАЛДАРЫ</b>				
№	Тегі-аты автор (лар)	Атауы, қайда жарияланған	Шыққан жылы, б. п. саны	ҚР БҒМ-ның грифы болуы
1	Курманбаев А.А., Жунисова Г.С., Мамирова Н.А.	Краткий курс лекций «Экологическая биотехнология» учебное пособие. Издательство Техно Эрудит, г.Алматы. 224стр	баспасөзде 14 б п.	-
2	Есіркеп Г. Диханбаева Ф. Бектурганова А.	Азық түлік өнімдер жалпы технологиясына арналған практикум 160 б.	баспасөзде 10 б п.	
3	Омаралиева А.М.	Физические методы обработки пищевых продуктов. Полиграфия «Z-PRINT»г. Нұр-Сұлтан	2021 жыл, 12,5 б.п.	-
4	Байрон Л.Ж.	«Гендік инженерия негіздері» пәні бойынша оқу құралы. – Нұр-Сұлтан. – 2021-2022 уч.год (в процессе разработки)		
5	Умьянова С.Ж.	Шикізатты және тағам өнімдерін өңдеу негіздері (практикалық жұмыстар бойынша оқу құралы). – Нұр-Сұлтан. – 2021-2022 уч.год (в процессе разработки)		
6	Оразханова М.А.	Кондитер бұйымдарын өндіруге арналған жабдықтар және ағымдағы линияларды автоматтандыру. Оқу құралы – Нұр-Сұлтан. – 2021-2022 уч.год (в процессе разработки)		
7	Рахимжанова А.М.	Шұжық өндірісін жобалау: Оқу құралы. – Нұр-Сұлтан. – 2021-2022 уч.год (в процессе разработки)		

<b>2021 жылға студенттердің ҒЗЖ</b>				
<b>Студенттердің ғылыми журналдардағы ғылыми жарияланымдары</b>				
№	Студенттің аты-жөні (курс, топ)	Жоба тақырыбы, ғылыми жетекші	Ғылыми іс-шараның атауы, Өткізу мерзімі	Диплом, сертификат, грамота (жүлделі орын мен номинацияны көрсетуімен)
1	Малик Диас, 3 курс, БТ-182	Влияние сезона года на жирнокислотный состав молока коров симментальской породы, доктор Phd Хастаева А.Ж.	«Студент-исследователь 2021», 26.04.2021г., РФ	I дәрежелі Диплом
2	Елемесова Мадина, 3 курс, БТ-182	Влияние сезона года на жирнокислотный состав	«Студент-исследователь	I дәрежелі Диплом

		молока коров симментальской породы. доктор Phd Хастаева А.Ж.	2021», 26.04.2021г., РФ	
--	--	--	----------------------------	--

<b>ҚР-да өткізілген конференция жинақтарындағы студенттердің ғылыми жарияланымдары</b>					
№	Студенттің аты-жөні (курс, топ)	Мақала атауы	Жинақтың шығыс деректері (нөмірі, жылы, ISBN беті)	Көлемі, б. п.	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Алдабергенова М.А., Кенетаева Н.О., 4 курс,	Использование нанотехнологии в пищевой промышленности	Сборник материалов Международной научно-практической конференции. «Инновации и проблемы развития современной науки». – Нұр-Сұлтан: Мастер По ЖШС, 2021. – 210 б. б.8-9	0.1	Бектурганова А.А.
2	Аскарова Нураим, 4 курс	Екінші сүттік және өсімдік шикізатынан жоғары құндылықты нан бұйымын жасау технологиясы	Сборник материалов Международной научно-практической конференции. «Инновации и проблемы развития современной науки». – Нұр-Сұлтан: Мастер По ЖШС, №1,2021г., б. 6-8	3	Есіркеп Г.Е.

<b>Студенттердің шет елдерде өткізілген конференция жинақтарындағы ғылыми жарияланымдары</b>					
№	Студенттің аты-жөні (курс, топ)	Мақала атауы	Жинақтың шығыс деректері (нөмірі, жылы, ISBN беті)	Көлемі, б. п.	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Островский А.С., 3 курс, БТ-182	Качественный состав молока коров Алатауской породы и его вариабельность в течение года	III Международная научно-практическая конференция: «Вопросы развития современной науки и техники». Мельбурн: МЦНИР «Научный взгляд», 2021, С.57-63	0.44 РИНЦ	Хастаева А.Ж. Бектурганова А.А.
2	Завгородняя М.В. Попова В.С.	Перспективность	VII Международный научно-	0.2	Бектурганова А.А.

	Малик Д.Б.	разработок технологии бульонов с пребиотиками из костного и мясокостного сырья	исследовательский конкурс. Сборник статей. Конкурс лучших студенческих работ. 5 февраля 2021 г. г. Пенза. Шифр К-280. Elibrary.ru с.21-23		
--	------------	--	---	--	--

<b>Студенттердің ҚР-дағы ғылыми конкурстарға, көрмелерге қатысуы</b>				
№ п/п	Студенттің аты-жөні (курс, топ)	Ғылыми конкурстың атауы, өткізілетін күні мен орны	Ұсынылған жұмыстың атауы	Нәтижесі
1	Шаймергенова Д. С.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Үй жағдайында йогурт жасау технологиясы	
2	Аукенов Е. А. 3 курс, БТ-181.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Микроорганизмдер тудыратын картопта болатын аурулар және оларды алдын алу	1 орын
3	Мейрамбеков Ф. М. 3 курс, БТ-181.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Жылы жақта өсетін құрма өсімдігін үй жағдайында өсіру	2 орын
4	Асқарова Нұрайым Асқарқызы. 4 курс, ТППроиз-171.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Екінші сүттік және өсімдік шикізатынан жоғары құндылықты нан бұйымын жасау технологиясы	1 орын
5	Аятхан Фатима, Серикова Жайна ТППрод-191, 2 курс	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Разработка технологии новых хлебобулочных изделий	2 орын
6	Дауренбекова А.Е., ТППрод-181, 3 курс.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Современное состояние и перспективы производства кумыса	3 орын
7	Жарлғасынова А.А. ТППрод-191, 2 курс.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Ет өнімдерінен дайындалатын консервілер. Үй жағдайында сиыр етінен консерві (бұқтырма) дайындау	2 орын
8	Ардах Асемгүл	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Бидай және қара бидай ұнының салыстырмалы сипаты	3 орын
9	Шаяхметова А.Ж. ТППрод-191, 2 курс.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Студенттердің дұрыс тамақтану заңдары	2 орын
10	Сабыр А.Е. ТППрод-181, 3 курс.	ҚазТБУ. СҒЗЖ ЖОО ішіндегі кезеңі	Технология разработки нового кисломолочного продукта	3 орын

**Студенттердің шетелдердегі ғылыми конкурстар мен көрмелерге қатысуы**

№ п/п	Студенттің аты-жөні курс, топ	Ғылыми конкурстың атауы, өткізілетін күні мен орны	Ұсынылған жұмыстың атауы	Нәтижесі
1	ББ 3 курс студенттері М. В. Завгородняя Попова В. С. Малик Д. Ғылыми жетекшісі: Т.ғ. к., АҚҚ.профессор Бектұрғанова А. А	VII Международный научно-исследовательский конкурс. Сборник статей. Конкурс лучших студенческих работ. 5 февраля 2021 г. г. Пенза. Шифр К-280. Elibrary.ru с.21-23	Перспективность разработок технологии бульонов с пребиотиками из костного и мясокостного сырья	2 орын дипломы
2	"5B072700 – Азық-түлік өнімдерінің технологиясы"ББ 3 курс студенттері Дәуренбекова Айгерім Ерболқызы, Сабыр Айжан Есетқызы Ғылыми жетекшісі: Т.ғ. к., АҚҚ.профессор Бектұрғанова А. А	Международный конкурс профессиональных презентаций для студентов, преподавателей и профессионалов на тему «Образование, педагогика, обучение» - Проект Interlover.ru <a href="http://pro.interlover.ru/pr/educ.html">http://pro.interlover.ru/pr/educ.html</a> . Технические науки.. Нижний Новгород, 10.02.2021	Совершенствование технологии по комплексной переработке из костного и мясокостного сырья с пребиотиками	I дәрежелі Диплом Конкурс лауреаты
3	6B07223- "қайта өңдеу өндірісінің технологиясы"мамандығының 3 курс студенті Аятхан Фатима Талғатқызы Ғылыми жетекшісі: Т.ғ. к., АҚҚ.профессор Бектұрғанова А. А	Международный научный конкурс «Техническое творчество» Проект Interlover.ru <a href="http://pro.interlover.ru/pr/educ.html">http://pro.interlover.ru/pr/educ.html</a> . Технические науки.. Нижний Новгород, 15.02.2021	Разработка новой технологии функционального продукта для коррекции рационов питания детей	3 дәрежелі Диплом

<b>Медальдар, дипломдар, грамоталар, сыйлықтар және т. б. алған студенттер. түрлі конкурстарда, көрмелерде, конференцияларда</b>					
№ п/п	Студенттің аты-жөні	курс, топ	Іс-шараның атауы	Өткізу уақыты мен орны	Марапат түрі
1	Алдабергенова М.А., Кенетаева Н.О.,	4 курс	Сборник материалов Международной научно-практической конференции. «Инновации и проблемы развития современной науки».	Нұр-Сұлтан: Мастер По ЖШС, 2021. – 210 б. б.8-9	Сертификат

<b>Магистранттардың 2021 ж. ҒЗЖ</b>				
№	Магистранттардың аты-жөні	Мамандығы	Диссертациялық зерттеу тақырыбы	Ғылыми жетекші
1	Дюсембаев Алмат Канатович	М07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии нового продукта для школьного питания с пробиотическими свойствами	Т.Ғ.К., асс.профессор Бектурганова А.А
2	Туякова Айгерим Рахметоллаевна	М07239-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии производства сухого верблюжьего молока с длительной хранимоспособностью	Т.Ғ.К., асс.профессор Бектурганова А.А
3	Жанайдарова Айдана	М07239-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии получения мальтодекстрина и использование его в производстве пищевых продуктов	Т.Ғ.К., асс.профессор Бектурганова А.А
4	Кабдолова Айгерим	М07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии деликатесных мясных продуктов повышенной биологической ценности	Т.Ғ.К., асс.профессор Бектурганова А.А
5	Баширова Ж.К.	М07239-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии производства кисломолочной продукции с применением биодобавок.	Т.Ғ.Д., профессор Тултабаев М.Ч.
6	Сатыбалдиева М.Т.	М07239-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Научно-технологические основы производства продукции массового питания с использованием фруктово-овощного сырья	Т.Ғ.Д., профессор Тултабаев М.Ч.
7	Асылхан Әйгерім Асылханқызы	М07239-Азық-түлік қауіпсіздігі Н / П 1 курс	Разработка нормативных документов для производства растительных «молочных» напитков	Хастаева А.Ж., PhD, аға оқытушысы
8	Арынов Тамерлан Муратович	М07239-Азық-түлік қауіпсіздігі Н / П 1 курс	Исследование влияния технологических факторов на производства растительного молока и разработка нормативной документации	Хастаева А.Ж., PhD, аға оқытушысы

9	Боранбаева Жанбота Нуркеновна	М07239-Азық-түлік қауіпсіздігі Н / П 1 курс	Комплексная система обеспечения качества и безопасности при разработке технологии зерновых напитков	Омаралиева А.М. т.ғ.к., асс.профессор
10	Хасенова Ботагөз Болатқызы	М07239-Азық-түлік қауіпсіздігі Н / П 1 курс	Анализ влияния способов и параметров холодного прессования семян сафлора на сохранения качественных показателей всех ингредиентов	Тултабаев М.Ч. т.ғ.д., профессор
11	Балықбаев Нәрдиас Нұрланбекұлы	М07239-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии производства кисломолочной продукции с применением биодобавок зерновых культур	Омаралиева А.М. т.ғ.к., асс.профессор
12	Бақыт Назерке Амангелдіқызы	М07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Разработка технологии производства белковой пасты с пробиотическим фактором	Бектурганова А.А. т.ғ.к., асс.профессор

<b>Магистранттардың ғылыми тағылымдамалары</b>				
№	Магистранттардың аты-жөні	Мамандығы	Ел, ЖОО немесе ғылыми орталық және тағылымдама орны	Нәтижесі
1	Дюсембаев А.К.	М07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Қазақстан. Нұр-Сұлтан. ТОО «ҚазНИИПП» 12-30 сәуір 2021 ж	Сертификат
2	Туякова А.Р.	М07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	Қазақстан. Нұр-Сұлтан. ТОО «ҚазНИИПП» 12-30 сәуір 2021 ж	Сертификат

<b>Магистранттардың Thomson Reuters және Scopus деректер базасына кіретін ғылыми журналдардағы ғылыми жарияланымдары,</b>						
№ п/п	Магистранттардың аты-жөні (курс, маман.)	Мақала атауы	Басылымның шығыс деректері (журнал, жыл, нөмір, бет, ISSN)	Көлемі б. п..	импакт - фактор	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Жанайдарова А.	Determining the optimal parameters of ultra-highfrequency treatment of	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies Vol. 5 No. 11 (113) (2021) 51-60 p,	0,6		Бектурганова А.А.

		chickpeas for the production of gluten-free flour				
--	--	---	--	--	--	--

<b>Магистранттардың ҚР, шет елдердің ғылыми журналдарында ғылыми жарияланымдары</b>					
№	Магистранттардың аты-жөні (курс, маман.)	Мақала атауы	Басылымның шығыс деректері (журнал, жыл, нөмір, бет, ISSN)	Көлемі б. п..	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Жанайдарова А. 2 курс	Влияние СВЧ обработки зернобобовых культур на свойства безглютеновой муки	Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки №4(137)2021. 75-83с.	0,37	Бектурганова А.А.

<b>Магистранттардың ҚР-да өткізілген конференция жинақтарындағы ғылыми жарияланымдары</b>					
№	Магистранттардың аты-жөні (курс, маман.)	Мақала атауы	Басылымның шығыс деректері (журнал, жыл, нөмір, бет, ISSN)	Көлемі б. п..	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Кабдолова А.	Биологиялық құндылығы жоғары деликатесті ет өнімдерін технологиясын жасау	2021ж. 978-601-263-578-2	0,06	Омаралиева А.М.
2	Бектурганова А.А.	Разработка основных параметров технологических процессов в технологии кисломолочных продуктов	Международная научно-практическая онлайн конференция «Современные инженерные инновации и технологии», Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова, г. Кокшетау. 4 марта 2021 года. б. 8-9	0,05	Дюсембаев А.К.
3	Жанайдарова А.Е.	Глютенсіз кондитерлік	Материалы международной		Бектурганова А.

		өнімдерді өндіру үшін бұршақ тұқымдас Дақыл ноқаттың селекциялық «мирас 07» сұрыпын зерттеу	научно-практической Конференции «инновационное развитие пищевой, Легкой промышленности и индустрии гостеприимства» Посвященной 30-летию независимости. Республики Казахстан 21-22 октября 2021 года. 30-32 с.		
--	--	---	---	--	--

<b>Магистранттардың шетелде өткізілген конференция жинақтарындағы ғылыми жарияланымдары</b>					
№	Магистранттардың аты-жөні (курс, маман.)	Мақала атауы	Басылымның шығыс деректері (журнал, жыл, нөмір, бет, ISSN)	Көлемі б. п.	Ғылыми жетекшінің аты-жөні
1	Дюсембаев А.К. Туякова А.Р.	Анализ технологического процесса производства внесения наполнителей в кисломолочную белковую основу	L Международная научно-практическая конференция. «World science: problems and innovations». 30 января 2021 г. Шифр МК-1003 г. Пенза. б. 75-77 Elibrary.ru	1.2	Бектурганова А.А.
2	Туякова А.Р.,	<u>Перспективы</u> производства сухих молочных продуктов на основе верблюжьего молока полученных разными методами сушки	Вопросы развития современной науки и техники: сборник статей III Международной научно-практической конференции. – Мельбурн Австралия, МЦНИР «Научный взгляд». – 2021. –с.53-56 РИНЦ	0.25	Бектурганова А.А.
3	Дюсембаев А.К.	Разработка основных параметров технологических процессов в технологии	Международная научно-практическая онлайн конференция «Современные инженерные инновации и		Бектурганова А.А.



		кисломолочных продуктов	технологии», Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова, г. Кокшетау. 4 марта 2021 года. б. 8-9		
4	Асылхан А.А.	Анализ производства зерновых культур в Республике Казахстан за 2016-2020 гг	Современные проблемы науки и образования: сборник статей II Международной научно- практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2021. – с 43-47.	0,31	Хастаева А.Ж.

<b>Магистранттардың ғылыми жобалар жұмысына қатысуы</b>			
№ п/п	Аты-Жөні., курс, мамандық, оқу тобы, жоба бойынша лауазымы, қатысу дәрежесі	Жоба атауы	Ғылыми жоба жетекшісінің аты- жөні, ғылыми дәрежесі, атағы
1	Туякова А. Р. M07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	1. BR05236766 "ауыл шаруашылығы шикізаты негізінде функционалдық бағытталған дұрыс тамақтану өнімдерін жасау" ҚР БҒМ ПЦФ 2018-2020 жж. тақырыбы бойынша: "gluten-free" таңбаланған өнімдерге сәйкес Жарма және ұннан жасалған кондитерлік қоспаларды өндіру технологиясын әзірлеу"	Ботбаева Жанар Тұрлыбекқызы, "Өсімдік шаруашылығы өнімдерін терең өңдеу" зертханасының жетекші ғылыми қызметкері, биология ғылымдарының кандидаты.
2	Туякова А. Р. M07243-Азық-түлік өнімдерінің технологиясы	BR06249336 "крахмал шәрбаттарын кептіру технологиясын әзірлеу"тақырыбы бойынша Өсімдік шаруашылығы шикізатын сақтау мен қайта өңдеудің инновациялық технологиялары негізінде АӨК крахмал-сірне, май, құрама жем, қант салаларының кәсіпорындарын технологиялық дамытуды қамтамасыз ету	Жоба жетекшісі: Байкенов Әлібек Өмірсерікұлы, "Өсімдік шаруашылығы өнімдерін терең өңдеу" зертханасының меңгерушісі, техника және технология магистрі.
3	Туякова А. Р. M07243-Азық-түлік	3.AP08052539-ОТ-20 "кептірілген жемістер мен сау таңғы ас өндіру үшін	Жоба жетекшісі: Кизатова Маржан

	өнімдерінің технологиясы	қауын жемістерінің целлюлозасын бөлу технологиясын жетілдіру" тақырыбы бойынша ҚР БҒМ МФ 2020-2022 жж.	Ержанқызы, "өсімдік шикізатын бастапқы өңдеу" зертханасының меңгерушісі, PhD докторы.
4	Жанайдарова а., Тпдд 1 курс магистранты – К. Ф. К.	Қазақстанда өсірілген дәнді-бұршақты дақылдардың тұқымынан жасалған ұнды қолдана отырып, глютенсіз ұннан жасалған кондитерлік өнімдерді өндіру технологиясын әзірлеу	Омаралиева А.М., т.ғ.к.
5	Кабдолова А.М.	Омега-3-полиқанықпаған май қышқылдарымен байытылған дәнді "сүт" сусындарының технологиясын әзірлеу	Хастаева А.Ж., phd