**ОТЧЕТ**

**подсекции «Технология продуктов питания»**

**в рамках 64-ой международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов**

**«Молодежь в решении актуальных проблем науки, техники и образования »**

от 24 марта 2022 г.

По программе заявлено 35 доклада, на заседании подсекции заслушано 29 докладов, рекомендовано к опубликованию в сборнике материалов конференции 29 доклада.

По итогам работы жюри были рекомендованы к награждению следующие доклады:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада** | **Ф.И.О**  **молодых ученых и студентов** | **ФИО руководителя, уч. степень, должность** | **Призовые места** |
|  | Разработка технологии нового вида консервов с использованием побочной продукции переработки птицы | Ст.группы МС(б)-1-18 Алымбекова Аэлита | Научный руководительк.т.н., проф.,Джамакеева А.Дж. | Диплом I степени |
|  | Разработка мясного блюда с функциональной добавкой | Латта В. Ким Е ТПООПб-1-18 | Ст. преп. Абакирова Э.М. | Диплом I степени |
|  | Разработка технологии производства курута из восстановленного обезжиренного молока | Ст.гр. МЛ(б)-1-18:Кыялбекова Бегимай | Научный руководитель доцент Мамбетова А.Ш. | Диплом II  Степени |
|  | Перспективы создания безотходной технологии при переработке абрикосов | Алиева Алия Алымкулова Камилла Сатыбалдиева Б ТПППРСб(ТК)-1-19 | ст. преп.  Конкубаева Н. У. | Диплом II  степени |
|  | Разработка технологии новых видов органических мясорастительных колбасок для жарки | Ст.группы МС(б)-1-18  Еремченко Екатерина | Научный руководитель к.т.н., проф.,Джамакеева А.Дж. | Диплом III  степени |
|  | Техникалык багыттагы даярдоо окуу планына «Экология биологиянын негиздери менен» курсун өткөрүү зарылчылыгы | Көкулова Жазгул ССПб-1-19 | к.т.н., профессор КГТУ Кожобекова К.К, к.т.н., доцент Элеманова Р.Ш. | Диплом III  степени |

**Публикации, рекомендованные в сборник материалов конференции:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада** | **Ф.И.О**  **молодых ученых и студентов** | **ФИО руководителя, уч. степень, должность** |
| 1. | Разработка биотехнологии гидропоники с использованием искусственных пленок | Абдраимов А. К. Университет ИТМО, Санкт-Петербург, РФ | профессор, д.т.н. Ишевский А. Л. |
| 2 | Сравнительные характеристики функциональных свойств альтернативного белка | Назаренко Д.Е. Университет ИТМО, Санкт-Петербург, РФ | профессор, д.т.н. Ишевский А. Л. |
| 3 | Разработка рецептуры и технологии полуфабрикатов с использованием безглютенового сырья | Жанакова Арайлым Салимгереевна АТУ, РК | к.т.н., доцент, ассоц.профессор Кененбай Шынар Ырымқызы |
| 4 | Совершенствование технологии производства курута из обезжиренного молока | Ст.гр. МЛ(б)-1-18  Эркинова Элима | Научный руководитель доцент Мамбетова А.Ш. |
| 5 | Разработка технологии производства курута из восстановленного обезжиренного молока | Ст.гр. МЛ(б)-1-18:  Кыялбекова Бегимай | Научный руководитель доцент Мамбетова А.Ш. |
| 6 | Разработка технологии новых видов органических мясорастительных колбасок для жарки | Ст.группы МС(б)-1-18  Еремченко Екатерина | Научный руководитель к.т.н., проф.,Джамакеева А.Дж. |
| 7 | Разработка технологии нового вида консервов с использованием побочной продукции переработки птицы | Ст.группы МС(б)-1-18  Алымбекова Аэлита | Научный руководитель  к.т.н., проф.,Джамакеева А.Дж. |
| 8 | Разработка рецептуры хлеба с добавлением мучных композитных смесей | Ст.группы ХМК(б)-1-18  Бекболотова А | Научный руководитель  ст. преподаватель  Касымова Ч.К. |
| 9 | Разработка нового продукта с добавлением морковного пюре (маффины) | Ст.группы ХМК(б)-1-18  Балий к. Бегай | Научный руководитель  преп. Касымбаева Г.А. |
| 10 | Выявление и анализ рисков и опасностей, возникающих при производстве сыра из молока хайнаков | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Азаматова Айкена Азаматовна | Научный руководитель  к.т.н., доц. Элеманова Р.Ш. |
| 11 | Новые подходы к управлению качеством и безопасностью молочной продукции | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Акималиева Альбина Акималиевна | Научный руководитель  д.т.н., проф. Мусульманова М.М. |
| 12 | Разработка и процесс внедрения стандарта ИСО 22000-2018 в ОсОО «Артезиан» (молокоперерабатывающее предприятие) | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Байматов Дастан Замирбекович | Научный руководитель  Серкебаева Ч.И. |
| 13 | Применение барьерных технологий в обеспечении качества и безопасности молочной продукции | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Бейшенова Алтынай Алымбековна | Научный руководитель  д.т.н., проф. Мусульманова М.М. |
| 14 | Изучение свойств масла семян черного тмина и его применение в пищевой сфере с сохранением качества | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Блинкова Наталья Алексеевна | Научный руководитель  Кичигин А.В. |
| 15 | Разработка программы производственного контроля на предприятиях молочной промышленности | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Сачковская Анна Станиславовна | Научный руководитель  к.т.н., доц. Элеманова Р.Ш. |
| 16 | Разработка рецептуры и технологии производства новых продуктов на основе сүзмө | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Султанкалыева Бегимай Дуйшенбековна | Научный руководитель  к.т.н., доц. Сманалиева Ж.Н. |
| 17 | Исследование и разработка модели внедрения системы безопасности и качества молочной продукции в соответствии с требованиями FSSC 22000 | ст. группы ТПППЖПм-1-20  Эльдиярова Мээрим Эльдияровна | Научный руководитель  Серкебаева Ч.И. |
| 18 | Разработка технологии мясных продуктов с использованием гречневой муки | Эркинова Д. ТПООПм-1-20 | К.т.н., доцент Кошоева Т.Р. |
| 19 | Изучение особенностей технологии реструктурированного продукта из мяса яка | Ажыгулов Э. ТПООПм-1-20 | Д.т.н, профессор  Узаков Я.М.  К.т.н., доцент Кошоева Т.Р. |
| 20 | Разработка технологии производства мясных продуктов на основе нетрадиционных видов сырья функционального назначения | Джамангулова Г. ТПООПм-1-20 | К.т.н., доцент Кошоева Т.Р. |
| 21 | Разработка теста для равиоли | Тоюнбекова А. ТПООПкырг-1-18 | Ст. преп.  Саалиева А.Н. |
| 22 | Разработка мясного блюда с функциональной добавкой | Латта В. Ким Е. ТПООПб-1-18 | Ст. преп.  Абакирова Э.М. |
| 23 | Исследование натуральных красок в макаронном производстве | Рахатбекова Айнур Рахатбековна ТПППРСм-1-20 | к.т.н. профессор КГТУ Коджегулова Д.А. |
| 24 | Оценка качества и безопасность медовых напитков с фруктовыми наполнителями | Бактыбекова Айдана Бактыбековна ТПППРСм-1-20 | к.т.н., профессор КГТУ  Кожобекова К.К. |
| 25 | Разработка технологии плодовоягодных напитков с добавлением пребиотиков | Асанкулова Насипа Бактыбековна ТПППРСм-1-20 | к.т.н., доцент Элеманова Р.Ш. |
| 26 | Техникалык багыттагы даярдоо окуу планына «Экология биологиянын негиздери менен» курсун өткөрүү зарылчылыгы | Көкулова Жазгул ССПб-1-19 | к.т.н., профессор КГТУ  Кожобекова К.К,  к.т.н., доцент Элеманова Р.Ш. |
| 27 | Разработка технологии пасты на основе растительного белка | Борисова Акбермет Суйунбековна ТПППРСм-1-21 | к.т.н., доцент Элеманова Р.Ш. |
| 28 | Утилизация фруктовоореховых батончиков с истекшим сроком годности | Эмильбекова Айым-Жамал Асановна ТПППРСм-1-21 | к.т.н., доцент Элеманова Р.Ш. |
| 29 | Перспективы создания безотходной технологии при переработке абрикосов | Алиева Алия  Алымкулова Камилла Марсовна ТПППРСб(ТК)-1-19 | ст. преп.  Конкубаева Н. У. |

Председатель к.т.н.,проф Джамакеева А.Дж

Секретарь Алмазбекова А.А