

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ,
БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н. И. ВАВИЛОВА
(ФГБОУ ВО ВАВИЛОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ, ПИЩЕВЫХ И БИОТЕХНОЛОГИЙ

**XIII Национальная научно-практическая конференция
с международным участием**

Технологии и продукты здорового питания

ПРОГРАММА



САРАТОВ
21 марта 2024 г.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель оргкомитета:

Моргунова Н.Л., канд. с.-х. наук

Оргкомитет:

Фоменко О.С., канд. техн. наук

Неповинных Н.В., д-р техн. наук

Попова О.М., д-р биол. наук

Садыгова М.К., д-р техн. наук

Рудик Ф.Я., д-р техн. наук

Анисимов А.В., канд. техн. наук

Кизиёва А.С., канд. техн. наук

Семилет Н.А., канд. техн. наук

Рысмухамбетова Г.Е., канд. техн. наук

Тюрин И.Ю., канд. техн. наук

Буховец В.А., канд. техн. наук

Куценкова В.С., канд. техн. наук

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Россия, 410012, г. Саратов, пр-кт Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3.

**Открытие конференции, пленарное заседание,
аудитория имени Дворкина Б.З., 9.00-11.30 (время Московское)
Ссылка на работу пленарного заседания конференции –
<https://my.mts-link.ru/j/42471999/1657830164>**

Модераторы конференции:

Моргунова Наталья Львовна - к.с.-х.н., доцент кафедры технологии продуктов питания, декан факультета ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Фоменко Ольга Сергеевна – к.т.н., доцент, заведующая кафедрой технологии продуктов питания ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Попова Ольга Михайловна – д.б.н., профессор кафедры технологии продуктов питания ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Неповинных Наталия Владимировна – д.т.н., профессор кафедры технологии продуктов питания ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Приветственное слово:

Денисов Константин Евгеньевич – д.с.-х.н., профессор, проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Моргунова Наталья Львовна - к.с.-х.н., доцент кафедры технологии продуктов питания, декан факультета ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Гусейнов Рагиф Тофиг оглы – к.э.н., проректор по учебной части Азербайджанского технологического университета

Докладчики:

1. Чернуха Ирина Михайловна - академик РАН, доктор технических наук, профессор, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

Развитие пищевых биотехнологий в постгеномную эру

2. Парахина Ольга Ивановна – кандидат технических наук, ведущий научный сотрудник, директор Санкт-Петербургского филиала ГНУ ГОСНИИХП Россельхозакадемии

Разработка специализированных безглютеновых хлебобулочных изделий, в т.ч. для детского питания

3. Кузнецова Лина Ивановна – доктор технических наук, главный научный сотрудник Санкт-Петербургского филиала ГНУ ГОСНИИХП Россельхозакадемии

Хлебобулочные изделия как источники эссенциальных макро- и микронутриентов

4. **Сычева Ольга Владимировна** – доктор технических наук, профессор, заведующая кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Парафармацевтики – эффективные добавки для функциональных продуктов питания

5. **Мухидинов Зайниддин Камарович** – доктор химических наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории химии ВМС, Национальная академия наук Таджикистана

Исмоилов Икромджон Бомуродович - доцент кафедра физики Таджикского технического университета им. акад. М.С. Осими, г. Душанбе

Юлдашева Дурдона Алишеровна - докторант PhD 2-го курса Института химии имени В.И. Никитина НАН Таджикистана

Биополимерные плёнки с антибактериальными свойствами на основе зеина и глюкоманнана

6. **Хатко Зурет Нурбиевна** - доктор технических наук, доцент, заведующая кафедрой технологии пищевых продуктов и организации питания ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»

Едыгова Саида Нурбиевна – кандидат технических наук, доцент кафедры технологии пищевых продуктов и организации питания ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»

Новые конкурентоспособные пищевые продукты и средства функционального назначения, обеспечивающие экспортный потенциал

7. **Бакуменко Олеся Евгеньевна** - доктор технических наук, доцент кафедры «Конструирование функциональных продуктов питания и нутрициологии» ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»

Научные подходы к разработке пищевой продукции для здорового питания

8. **Шерова Замира Умаралиевна** – PhD докторант лаборатории «Химия ВМС» Института химии имени В.И. Никитина НАН Таджикистана, г. Душанбе

Хуршед Шабнам – соискатель лаборатории «Химия ВМС» Института химии имени В.И. Никитина НАН Таджикистана

Усманова Сураё Рахматжановна - кандидат химических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории «Химии ВМС» Института химии им. В.И. Никитина НАН Таджикистана

Инкапсулирование полифенольных соединений в эмульсионной системе масло-белок-полисахарид

9. **Набиев Ахад Али оглы** - доктор биологических наук, заведующий кафедры «Пищевая инженерия и экспертиза», профессор Азербайджанского технологического университета

Роль ферментов при хранении винограда

10. **Касумова Афет Айат кызы** - кандидат технических наук, доцент кафедры «Пищевая инженерия и экспертиза» Азербайджанского технологического университета

Особенности приготовления национальных сладостей Азербайджана

11. **Байрамов Эльданиз Энверович** - кандидат технических наук, доцент кафедры «Пищевая инженерия и экспертиза» Азербайджанского технологического университета

Влияние конфигурации месильного органа на изменение сжимаемости мякиша хлеба

12. **Огаркова Ольга Алексеевна** – генеральный директор компании «НАССР-AUDIT», эксперт-аудитор систем менеджмента безопасности пищевой продукции

Изменения в ХАССП в 2024 г. Как система ХАССП помогает обеспечить пищевую безопасность на предприятии

13. **Ушаков Роман Николаевич** – кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой ресторанно-гостиничного бизнеса и гастрономии ФГБОУ ВО «Российский государственный социальный университет»

Креативные направления развития гастрономического туризма Москвы

14. **Неповинных Наталия Владимировна** – доктор технических наук, профессор кафедры технологии продуктов питания ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Пищевые матрицы для замены жирового компонента кондитерской продукции

11.30 – 11.50 Перерыв, кофе-брейк

Заседание научной секции «Пищевые биотехнологии», зал Кондратьев, начало работы 12.00 (время Московское)

Модератор секции

д.т.н., профессор кафедры технологии продуктов питания
Неповинных Наталия Владимировна

Ссылка на работу научной секции – <https://my.mts-link.ru/j/64437697/965519286>

Докладчики

№ п/п	ФИО докладчика	Статус	Тема доклада	Научный руководитель(и)
1	Бурькина Мария Сергеевна	научный сотрудник направления научно-прикладных и технологических разработок хлебобулочных изделий на основе ржаной муки Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ НИИ хлебопекарной промышленности	Влияние смеси разных сортов ржаной и пшеничной муки на сохранение свежести хлеба	-
2	Витол Ирина Сергеевна	к.б.н. ВНИИ зерна и продуктов его переработки – филиал «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Композитная мука – современный тренд в создании продуктов здорового питания	-
	Мелешкина Е.П.	д.т.н. ВНИИ зерна и продуктов его переработки – филиал «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН		
3	Перетяцько Никита Дмитриевич	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Антиадгезионное пищевое покрытие для индустрии питания	к.т.н., доцент Куценкова В.С. д.т.н., профессор Неповинных Н.В.

4	Свирина Светлана Алексеевна	к.т.н., ассистент ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»	Способ конвективно-радиационной распылительной сушки пектинового концентрата	д.т.н., профессор Максименко Ю.А.
5	Раков Никита Олегович	аспирант ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, г Москва»	Оценка эффективности функциональных ингредиентов и специализированных пищевых продуктов	д.т.н., профессор Елисеева Л.Г.
6	Плотников Даниил Александрович	аспирант ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»	Роль заквасок и заквасочных культур при производстве хлебобулочных изделий	д.т.н., профессор Школьникова М.Н.
7	Митрофанова Ульяна Владимировна	магистрант ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»	Напитки из козьего молока с добавлением вторичного сыра	д.т.н., профессор Хатко З.Н.
8	Кудайнетова Саида Каплановна	магистрант ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»	Защитная пектиносодержащая съедобная оболочка для мягких сыров	
9	Текучева Елизавета Александровна	бакалавр ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»	Внедрение функциональных продуктов питания в индивидуальный рацион питания военнослужащих	
10	Стырев Глеб Вадимович	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Технологические решения переработки плодов баклажанов: расширение ресурсного потенциала и ассортимента продуктов для участников СВО	ассистент Абушаева А.Р. д.т.н., профессор Садыгова М.К.
11	Шаблова Валерия Дмитриевна	магистрант ФГБОУ ВО МГУТУ имени К. Г. Разумовского (Первый казачий университет)	Разработка технологии мясных хлебов с использованием побочного сырья	к.т.н., доцент Забалуева Ю.Ю.

12	Зюзина Софья Сергеевна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Создание безглютеновых продуктов питания по принципам цифровой нутрициологии	к.б.н., доцент Рысмухамбетова Г.Е. к.с-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
13	Картавенко Ольга Валерьевна	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Технологические решения использования зернового сорго в создании хлебобулочных изделий	к.т.н., доцент Буховец В.А.
14	Сурков Дмитрий Игоревич	ассистент ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»	Микроволновая обработка как способ удаления бобового привкуса нута	д.б.н., профессор Храмова В.Н.
15	Галикиева Адель Дамировна	аспирант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Применение заквасочных культур в молочной промышленности	д.б.н., профессор Попова О.М.
	Нагоркина Александра Валерьевна	обучающаяся ФГБОУ ВО Вавиловский университет		

Заседание научной секции «Молодежь и наука», зал Кулибин, начало работы 13.00 (время Московское)

Модератор секции

к.б.н., доцент кафедры технологии продуктов питания
Рысмухамбетова Гульсара Есенгельдиевна

Ссылка на работу научной секции – <https://my.mts-link.ru/j/64437427/1291846439>

Докладчики

№ п/п	ФИО докладчика	Статус	Тема доклада	Научный руководитель(и)
1	Байболотова Сайкал Алымкуловна	магистрант Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова	Рациональное использование вторичного сырья в комплексной переработке абрикоса	к.т.н., профессор Кожобекова К.К., ст.преподаватель Конкубаева Н.У.

2	Бугаева Надежда Николаевна	бакалавр ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»	Разработка рецептуры и технологии иммуномодулирующего безалкогольного напитка из основного и вторичного растительного сырья	ст.преподаватель Белявцева Т.А.
3	Ляшенко Валентина Андреевна	магистрант ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»	Качественные показатели сыра, выработанного из молока коров различных пород	к.с.-х.н., доцент Соболева Н.В.
4	Калашникова Анастасия Сергеевна, Маутер Юлия Максимовна	обучающиеся финансово- технологического колледжа ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Аспекты разработки технологии немолочного кефира	к.т.н., доцент Кучнова О.А., д.т.н., профессор Неповинных Н.В.
5	Дикарева Мария Валентиновна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Экономическая эффективность внедрения яблочных выжимок в производство зефира	к.б.н. доцент Рысмухамбетова Г.Е., к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
6	Згибнева Светлана Александровна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Влияние кэроба на нутриентный состав сахаристого кондитерского изделия	к.б.н. доцент Рысмухамбетова Г.Е., к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
7	Саак (Тугушева) Дарья Равильевна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Инструментальная оценка аромата овощей, высушенных в дегидрататоре «Ezidri Ultra FD1000 Digital»	к.б.н. доцент Рысмухамбетова Г.Е., к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
8	Дудкина Яна Алексеевна	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Нутриентный потенциал «полезных» снеков с медом	к.б.н. доцент Рысмухамбетова Г.Е., к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
9	Сулима Карина Эдуардовна	бакалавр	Организация сбалансированного	к.б.н. доцент

		ФГБОУ ВО Вавиловский университет	питания детей и подростков, обучающихся в ГАПОУ СО «СКИПО для инвалидов и лиц с ОВЗ»	Рысмухамбетова Г.Е., к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
10	Ермолаева Жанна Дмитриевна	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Перспективное сырье для пищевых продуктов специального назначения	д.б.н., профессор Попова О.М. д.т.н., профессор Садыгова М.К. асс. Абушаева А.Р.
11	Солодовникова Галина Анатольевна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Разработка рецептуры и технологии национального кондитерского изделия	к.т.н., доцент Буховец В.А.
12	Махонина Анастасия Алексеевна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Стартап: Хлебопекарня «Хлебное наследие»	к.т.н., доцент Буховец В.А.
13	Соловьева Александра Ивановна, Зюзина Софья Сергеевна	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Целиакия в Саратовской области: актуальность пути решения	к.б.н., доцент Рысмухамбетова Г.Е. к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
14	Сорокопудов Иван Александрович, Воробьев Валерий Юрьевич	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет студент ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Сухой концентрат для приготовления напитка с антиоксидантным профилем	к.б.н., доцент Белова М.В.
15	Бакрова Елизавета Алексеевна, Пооль Ангелина Ильнарвна	магистрант ФГБОУ ВО Вавиловский университет студент ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Молекулярная кухня: основные технологии и новые горизонты в кулинарном мире	к.б.н., доцент Белова М.В.
16	Климов Максим Сергеевич, Пчелинцев Данил Вячеславович	бакалавры ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Оценка аромата функциональных продуктов при помощи «электронных сенсоров»	к.б.н., доцент Белова М.В.
17	Курбатов Максим Юрьевич, Лимановский Владимир Станиславович	бакалавры ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Анализ российского рынка козинаков и перспективы его развития	к.б.н., доцент Белова М.В.
18	Калашникова Надежда Александровна	бакалавры ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Совершенствование питания детей и подростков Базарно-	к.б.н., доцент Рысмухамбетова Г.Е.

	Багдасарян Артём Оганесович		Карабулакского района Саратовской области	к.с.-х.н. ассистент Белоглазова К.Е.
19	Масенкова Анна Валериевна	бакалавр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Крапива: натуральный краситель и обогатитель в рецептуре бисквитного полуфабриката	ассистент Абушаева А.Р. д.т.н., профессор Садыгова М.К.
20	Карпенко Роман Сергеевич	магистр ФГБОУ ВО Вавиловский университет	Продукты длительного хранения для участников СВО	ассистент Абушаева А.Р. д.т.н., профессор Садыгова М.К.