

СЕКЦИЯ 1. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Абдулхаликов З.А., Омаров М.М., Суллуев З.С. ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ХРАНЕНИЯ ЛИОФИЛИЗОВАННОГО ПЮРЕ КАПУСТЫ НА ИЗМЕНЕНИЯ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ..... 3

Демирова А.Ф., Рахманова М.М., Шарифова Ф.В., Загирова М.С., Фарманова Ф.В. ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ ЯБЛОК В ЭМП НА ВЫХОД И КАЧЕСТВО СОКА 7

Исламов М.Н. О ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭХА-ВОДЫ В ПИВОВАРЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ 11

Исламов М.Н., Ибрагимова Л.Р., Салаватова К.Ш. ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТОВ НА ПРОЦЕСС ЭЛЕКТРОДИАЛИЗА ВИНА..... 14

Исламов М.Н. КОМПЛЕКСНАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ НЕСТОЙКИХ НАПИТКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОМЕМБРАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДЕИОНИЗАЦИИ 19

Колотий Т.Б., Шакинова Г.К. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ ХЛЕБОПЕКАРНЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБЦЕВ ПОВЫШЕННОЙ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ 27

Ночёвкин Д. В., Елисютикова А. РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ОВОЩНОГО СОКА, ОБОГАЩЕННОГО ВИТАМИНОМ U, ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ЯЗВОЙ ЖЕЛУДКА И 12-ПЕРСТНОЙ КИШКИ 31

Орлова Т. В. ТРЕГАЛОЗА: ОПИСАНИЕ, ФУНКЦИИ И ПРИМЕНЕНИЕ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ..... 34

Омаров М.М., Абдулхаликов З.А., Хайтмазова Д.Р. НОВЫЙ КУПАЖИРОВАННЫЙ ДИЕТИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ ИЗ ПЛОДОВОЯГОДНОГО И ДИКОРАСТУЩЕГО СЫРЬЯ ДЛЯ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ 39

Санжаровская Н.С., Рзаева М.М. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СВЕКЛОВИЧНЫХ ВОЛОКОН НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МУЧНЫХ СМЕСЕЙ 44

Патиева А.М., Патиева С.В., Зыкова А.В. ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ И РЕЦЕПТУРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТОВ ПЧЕЛОВОДСТВА 47

Щугорев М.А., Нечепорук А.Г., Третьякова Е.Н., Грачева Н.А. СВЕКОЛЬНЫЙ ПОРОШОК, КАК ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ.....	50
---	----

СЕКЦИЯ 2. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ НАТУРАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Абдулхаликов З.А., Омаров М.М., Агалаева А.А. ТЕМПЕРАТУРА ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ КАК ОДИН ИЗ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПРОЦЕССА ЛИОФИЛЬНОЙ СУШКИ ПЮРЕ	55
Ахмедов М.Э., Демирова А.Ф., Ибрагимов А.И., Мустафаева К.К., Загирова М.С. НОВЫЕ РЕЖИМЫ ТЕПЛОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ КОМПОТА ИЗ АЙВЫ В ЖЕСТЯНЫХ БАНКАХ №13 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БЛАНШИРОВКИ ПЛОДОВ В ТАРЕ	57
Ахмедов М.Э., Пиняскин В.В., Мустафаева К.К., Абасова З.У., Межведилова Ж.С. ОПТИМАЛЬНЫЕ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ БАНОК ПРИ РОТАЦИОННОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ КОНСЕРВОВ	60
Гаджиева А.М., Магомедова М., Каньгин В. РАЗРАБОТКА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ТОМАТОВ И ПОЛУЧЕНИЕ НА ЕЕ ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ	63
Гаджиева А.М., Садулаева М., Мутаев Г., Мурадов Ш. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛОДООВОЩНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ	70
Гаммацаев К.Р., Ахмедов М.Э., Демирова А.Ф., Абасова З.У., Султанахмедов Ф.Г. ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕССА ОХЛАЖДЕНИЯ КОМПОТА ИЗ ЯБЛОК ДЛЯ ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ В ТАРЕ 1-82-500.....	76
Гаммацаев К.Р., Ахмедов М.Э., Рахманова М.М., Мустафаева К.К., Асхабалиева К.Г. ВЛИЯНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИМПУЛЬСНОГО НАГРЕВА ПЛОДОВ В БАНКАХ НАСЫЩЕННЫМ ПАРОМ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РЕЖИМОВ СТЕРИЛИЗАЦИИ КОМПОТА ИЗ ЧЕРЕШНИ В БАНКАХ 1-82-500	79
Дадашев М.Н., Любименко В.А. ПОВЫШЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	82
Дадашев М.Н., Рахманова М.М., Ахмедов М.Э., Демирова А.Ф. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА НА СОХРАННОСТЬ ВИТАМИНОВ В КОМПОТЕ ИЗ ЯБЛОК ДЛЯ ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ.....	89

Даудова Т.Н., Даудова Л.А., Сулейманова З.Г., Омарова М.М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОБРАБОТКИ ДИКОРАСТУЩИХ ПЛОДОВ ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ АНТОЦИАНОВЫХ КРАСИТЕЛЕЙ.....	93
Даудова Т.Н., Даудова Л.А., Сулейманова З.Г., Омарова М.М. ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ГЛИЦЕРИНА НА ЭКСТРАКЦИЮ АНТОЦИАНОВ ИЗ ПЛОДОВ ДИКОРАСТУЩЕГО СЫРЬЯ	97
Загирова М.С., Ахмедов М.Э., Мустафаева К.К., Турсунова Н.Н.ИЗУЧЕНИЕ БИОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И РАЗРАБОТКА УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СОКА ИЗ ДИКОРАСТУЩЕЙ ОБЛЕПИХИ	100
Демирова А.Ф., Гаджимурадова Р.М., Рабаданов М., Агалавова А.А. ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ КОМПОТА ИЗ ЯБЛОК В БАНКАХ 1-82-350 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САМОЭКСТАУСТИРУЕМЫХ КРЫШЕК.....	104
Ибрагимова Л.Р., Халигова А. ЗАВИСИМОСТЬ РЕЖИМОВ ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ОТ НЕКОТОРЫХ ФАКТОРОВ СРЕДЫ	106
Ибрагимова Л.Р., Исламов М.Н.СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ БИОКОНСЕРВАЦИИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ	111
Демирова А.Ф., Ибрагимов А.И., Ахмедов М.Э., Гаджимурадова Р.М., Устаева Р.А. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ ПЕРСИКОВОГО КОМПОТА В БАНКАХ СКО 1-82-350 В ПОТОКЕ НАГРЕТОГО ВОЗДУХА	116
Касьянов Г.И., Фомин С.В., Савицких Н.Б., Шейкина Е.В. ТЕХНОЛОГИЯ МЯСОРАСТИТЕЛЬНЫХ ХЛЕБЦЕВ	121
Мустафаева К.К., Ахмедов М.Э., Загирова М.С., Яралиева З.А. НОВЫЕ РЕЦЕПТУРЫ ХЛЕБА, ОБОГАЩЕННОГО БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКОЙ НА ОСНОВЕ ПЛОДОВ ОБЛЕПИХИ	126
Рамазанов А.М., Ахмедов М.Э., Яралиева З.А., Мустафаева К.К. ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЯБЛОЧНОГО КРИОПОРОШКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕЛИОСУШКИ	131
Рахманова М.М., Пиняскин В.В., Гаджибекова И.А., Мамаева А.М. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ РОТАЦИОННОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ АБРИКОСОВОГО СОКА В СТЕКЛОБАНКАХ 1-82-3000.....	136
Демирова А.Ф., Рахманова М.М., Шерифова Ф.В., Абдулхаликов З.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕЖИМОВ ТЕПЛОВОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ ТОМАТНОГО ПЮРЕ В СТЕКЛОБАНКАХ 1-82-1000.....	140

Сокол Н.В., Лихобабина М.С. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ПОДГОТОВКИ ЗЕРНА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНОВОГО ХЛЕБА.....	144
Храпко О.П., Аветисян Л.А., Абоймов К.А., Хабаров Е.О. ПЕРСПЕКТИВА ПРИМЕНЕНИЯ СОРГОВОЙ МУКИ В ТЕХНОЛОГИИ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	148
Амирханова А. М. КАЧЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ – ОСНОВА ЗДОРОВЬЯ	151

СЕКЦИЯ 3. ХИМИЯ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Абакаров Г.М., Джамалова С.А., Абакарова О.Г., Сайпулаева Г.И. МЕТОДЫ ПОЛУЧЕНИЯ КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ И МЕХАНИЗМЫ ИХ ПРОТЕКАНИЯ	157
Азимова Ф.Ш., Гаджимурадова Р.М., Залов З.Э. РАЗРАБОТКА ЛАБОРАТОРНОГО РЕГЛАМЕНТА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОПЫТНЫХ ОБРАЗЦОВ ЭКОПРОДУКЦИИ.....	161
Азимова Ф.Ш., Гаджимурадова Р.М. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ФИТОПЛЕНКИ, СОДЕРЖАЩЕЙ НАБОР РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ.....	164
Алибегова А.Н. ДИКОРАСТУЩИЕ ЛУКИ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	168
Бейбутов Н. К., Султанов Ю. М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАНОБИОТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ	173
Блягоз А.И., Хачатрян А.А. ХАРАКТЕРИСТИКА ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ КАКАО-БОБОВ.....	175
Вагабова Ф.А. ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВИДОВ РОДА ПОЛЬНЬ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	178
Дибирова М.М., Исмаилов Э.Ш., Тагирова С.Ш. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ МЯТЫ ДЛИННОЛИСТНОЙ.....	184
Исмаилов Э.Ш., Абдулмагомедова З.Н. ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ ДРОЖЖЕВЫХ КЛЕТОК.....	184
Мамалиева М.М. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ <i>SILYBUM MARIANUM</i> (L.) GAERTN В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	187
Симоненкова А.П., Демина Е.Н., Шушлякова А.А. ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И СВОЙСТВ МОЛОКА-СЫРЬЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СЫРА ПОД ВЛИЯНИЕМ ТЕПЛООВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ.....	191

СЕКЦИЯ 4. ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ОТРАСЛЯХ АПК

Ахмедова Ж.А., Джамалутдинов К.М. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА.....	198
Акимова Р.А., Джамалутдинов К.М. РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА.....	202
Малышев В.В., Шурай П.Е., Шурай С.П. МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПОСТАВКАМИ РЕСУРСОВ	207
Муллахмедова С.С., Шахпазова Р.Д. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕГИОНЕ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН).....	212