

21-3784

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Северо-Кавказский
горно-металлургический институт
(государственный технологический
университет)»

(ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»)



Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Северо-Осетинская государственная
медицинская академия»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

(ФГБОУ ВО «СОГМА» Минздрава России)

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ И ПРОБЛЕМА СПЕЦИФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

(Экопрофилактика качества продуктов питания
и проявление специфических заболеваний)

III МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

(Владикавказ, 7–8 ноября 2019)

Сборник докладов

Владикавказ, 2020

21-03-784

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Северо-Кавказский горно-
металлургический институт
(государственный технологический
университет)»
(ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»)



Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Северо-Осетинская государственная
медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации
(ФГБОУ ВО «СОГМА» Минздрава России)

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ
И ПРОБЛЕМА
СПЕЦИФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

(Экопрофилактика качества продуктов питания
и проявление специфических заболеваний)

III МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

(Владикавказ, 7–8 ноября 2019)

Сборник докладов

Владикавказ, 2020

УДК 641(06)

ББК 51.23

Ф94

Организатор конференции:

Северо-Кавказский горно-металлургический институт
(государственный технологический университет),
кафедра продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ)

Организационный комитет конференции:

- Темираев Р. Б.** – д-р с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ) – Председатель;
- Хадзараева Е.А.** – д-р техн. наук, профессор, проректор по НР и ИД СКГМИ (ГТУ);
- Бутаев Т. М.** – д-р мед. наук, профессор, проректор по УВР СОГМА – Сопредседатель;
- Тедтова В. В.** – д-р с.-х. наук, профессор, декан факультета биотехнологии и промышленной экологии СКГМИ (ГТУ);
- Баева А. А.** – д-р с.-х. наук, профессор кафедры продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ);
- Меркулова Н. А.** – канд. мед. наук, доцент кафедры гигиены СОГМА;
- Гиголаева Л. П.** – канд. мед. наук, ассистент кафедры гигиены СОГМА;
- Витюк Л. А.** – канд. техн. наук, доцент кафедры продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ);
- Кочиева И. В.** – доцент кафедры продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ).

Редакционная коллегия:

- Темираев Р. Б.** – д-р с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ);
- Тедтова В. В.** – д-р с.-х. наук, профессор, декан факультета биотехнологии и промышленной экологии СКГМИ (ГТУ);
- Кочиева И. В.** – доцент кафедры продуктов общественного питания СКГМИ (ГТУ).

Ф94

Функциональное питание и проблема специфических заболеваний (ЭкоФИЛАКТИКА качества продуктов питания и проявление специфических заболеваний): Сборник докладов III Международной научно-практической конференции (Владикавказ, 7–8 ноября 2019 г.) / – Владикавказ: Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет). Изд-во «Терек», 2020. – 92 с.

ISBN 978-5-9500071-8-7

Сборник содержит материалы об организации функционального питания, новациях в медицине, сельском хозяйстве, методах производства качественных пищевых продуктов, о качестве питания и состоянии здоровья детского и взрослого населения Республики Северная Осетия-Алания, а также сведения об особенностях национальной кухни.

УДК 641(06)
ББК 51.23

ISBN 978-5-9500071-8-7

© Северо-Кавказский горно-металлургический институт
(государственный технологический университет), 2020
© Северо-Осетинская государственная медицинская
академия, 2020
© Авторы докладов, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
Гиголаева Л. В., Бутаев Т. М., Меркулова Н. А. Качество питания и здоровье населения Республики Северная Осетия-Алания	7
Соляник С. В., Соляник В. В., Танана Л. А. Компьютерная программа расчета количества аминокислот в мясе свиней белорусских и зарубежных пород (В трех частях. Часть 1).....	13
Соляник С. В., Соляник В. В., Танана Л. А. Компьютерная программа расчета количества аминокислот в мясе свиней белорусских и зарубежных пород (В трех частях. Часть 2).....	23
Соляник С. В., Соляник В. В., Танана Л. А. Компьютерная программа расчета количества аминокислот в мясе свиней белорусских и зарубежных пород (В трех частях. Часть 3).....	32
Худоян М. В., Сарiev Г. Н. Определение влажности зерна	38
Худоян М. В., Сарiev Г. Н. Антипитательные вещества сои и методики их инактивации	42
Демина Е. Н., Сафонова О. В., Шеламов В. А. Разработка рецептуры йогурта, обогащенного антиоксидантными компонентами	44
Гаспарян И. И., Цопанова Е. И. К вопросу о роли кисломолочных продуктов в питании	51
Цопанова Е. И. Изучение потребительских свойств печенья повышенной пищевой ценности	56
Гамидова Л. П. Система добровольной сертификации – гарант здоровья нации.....	61
Тедтов И. Э., Тедтов Э. Т. Питание осетин в историческом разрезе ..	65
Хадаев Д. С., Тедтова В. В., Джабоева А. С. Разработка сладких горячих блюд профилактического назначения.....	69
Зангиеva З., Кочиева И. В. Система питания в «Нартском эпосе осетин»	74
Баева А. А., Цидаев А. С. Использование проросшего зерна злаковых культур для получения функционального продукта	79
Темираев Р. Б., Тедтова В. В. Итоги деятельности кафедры «Продукты общественного питания» СКГМИ (ГТУ) в области функционального питания.....	84
Памяти профессора Георгия Кузьмича Василиади.....	91