

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**



## **ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

**ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції  
молодих учених та студентів  
з міжнародною участю**



**«Проблеми формування  
здорового способу життя у молоді»**

**30 вересня - 2 жовтня 2016 року**

**м. Одеса**

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

**ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції  
молодих учених та студентів  
з міжнародною участю**

**«Проблеми формування  
здорового способу життя у молоді»**

**30 вересня - 2 жовтня 2016 року**

**м. Одеса**

ББК 36.81 + 36.82  
УДК 663 / 664

Головний редактор, д-р техн. наук, проф.  
Заступники головного редактора, канд. техн. наук, доц.  
канд. техн. наук, доц.

Б.В. Єгоров  
О.М. Кананихіна  
Н.М. Поварова

Редакційна колегія,  
доктори техн. наук,  
професори:

О.Г. Бурдо, Л.Г. Віннікова, К.Г. Іоргачова,  
Г.В. Крусір, Л.А. Осипова, Л.М. Тележенко,  
О.С. Тітлов, Н.А. Ткаченко, Н.К. Черно,

доктор філол. наук,  
професор  
доктор техн. наук., доцент  
доктор техн. наук,  
ст. наук. співроб.  
канд. техн. наук, доценти

Г.І. Віват  
О.Б. Ткаченко,  
О.О. Коваленко,  
Т.П. Сергєєва, О.О. Фесенко, Г.А. Шевченко

Технічний редактор,  
канд. техн. наук

Л.В. Іванченкова

### **Одеська національна академія харчових технологій**

Збірник матеріалів ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених та студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді» / Міністерство освіти і науки України. – Одеса: 2016. — 296 с.

Збірник опубліковано за рішенням Вченої Ради від 1 листопада 2016 р., протокол № 6

За достовірність інформації відповідає автор публікації

**РОЗДІЛ 4**  
**БЕЗПЕКА ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ І ТОВАРІВ**

## ВПЛИВ БРЮТУ НА ЗДОРОВ'Я СПОЖИВАЧА

Христич А.В., студентка 2 курсу ОКР «магістр» факультету ММіЛ  
Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса

Ігристі вина – це вина, піняста властивість яких набута внаслідок насичення їх діоксидом вуглецю ендogenous походження, що утворюється під час бродіння під тиском сусла або вторинного бродіння виноматеріалів у герметично закритих посудинах – пляшках чи резервуарах.

В залежності від масової концентрації цукру ігристі вина поділяються на солодкі, напівсолодкі, сухі, напівсухі, брют та екстра-брют.

За твердженнями спеціалістів ігристі вина помітно прискорюють травний процес. Це відбувається внаслідок того, що виноградні алкогольні напої сприяють виробленню соляної кислоти і шлункового соку. Більше того, такі напої, як ігристі вина, можуть значно скоротити рівень холестерину, так як містять чимало антиоксидантів.

Серед усього розмаїття ігристих вин фахівці вважають найбільш корисними брюті. Також краще вибирати сухі напої, так як вони містять значно меншу кількість цукру, а значить, більш корисні для організму.

Крім цього, від якісного ігристого брют відсутній посталкогольний синдром, воно відмінно поєднується як з основними стравами, так і з закусками або десертом. При цьому шампанське брют не викликає неприємних симптомів нетравлення завдяки тому, що відсутність цукру попереджає бродильні процеси в шлунку. Важливим чинником є і низька калорійність шампанського брют.

Ці відмінності брютів ніяк не відображаються в їх позиціонуванні, за деяким винятком. Так, брют ТМ «L'Odessika passion» при виведенні на ринок Одеським заводом шампанських вин наприкінці 2004 року позиціонували як «напій тверезих думок», орієнтований на чоловічу аудиторію.

У світі найбільшою популярністю користується ігристі брют, але на просторах колишнього Радянського Союзу люди віддають перевагу напівсолодкому напою [4]. Це можна пояснити тим, що в нашій країні лише нещодавно почала розвиватися культура споживання ігристих вин і люди лише починають прививати собі гарний смак у виборі вина. За кордоном же споживачі більш обізнані в даному питанні.

Тільки в повністю сухому, позбавленому цукру, вині в повною мірою може розкриватися його ні з чим не порівнянний, свіжий, тонкий, але не різкий букет. Саме цим фактом можна пояснити те, що справжні поціновувачі ігристого вина обирають для споживання брюті.

Науковий керівник – ст. викл. Брайко М.Г.

КОМБИКОРМА С СОДЕРЖАНИЕМ ГМО: ВРЕД ЗДОРОВЬЮ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА Кучеренко В.В .....	182
ІННОВАЦІЙНИЙ ПРОДУКТ ЗАКЛАДІВ ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНОГО ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА Леонтьєва О.Б.....	183
ЕКОМАРКУВАННЯ ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ ІНСТРУМЕНТ ВІДПОВІДАЛЬНОГО МАРКЕТИНГУ Пахарева Т.Д.....	184
РОЗРОБЛЕННЯ РЕЦЕПТУРИ СИРКОВИХ ВИРОБІВ З ПОЛПШЕНИМ ЖИРОКИСЛОТНИМ СКЛАДОМ Прут З.Ю.....	185
АЗОТВІЩУЮЧІ ШКІДЛИВІ РЕЧОВИНИ В ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ Романенко В.С .....	187
ІННОВАЦІЙНИЙ ПРОДУКТ ЗАКЛАДІВ ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА Сулік М.О.....	188
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛИМЕРНЫХ И МИНЕРАЛЬНЫХ ЛИНЗ Супрун В.Н.....	189
ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ Тарасова Н.С.....	190
ЗБАГАЧЕННЯ ПОРОШКОМ З ОБЛІПХИ КРЕМІВ ЗІ СМЕТАНИ Трофимчук Л.В .....	191
ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ МАНГОСТИНА И СНЕЙК ФРУТА КАК СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ФРУКТОВЫХ ВИН Федоров А.А .....	193
ВПЛИВ БРЮТУ НА ЗДОРОВ'Я СПОЖИВАЧА Христинич А.В.....	195
ВЛИЯНИЕ ПРИЕМА УГЛЕКИСЛОТНОЙ МАЦЕРАЦИИ НА ФОРМИРОВАНИЕ ФЕНОЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ВИНМАТЕРИАЛА Шмыгельская Н.А.....	196
ДІЄТИЧНІ ДОБАВКИ В КОРЕГУВАННІ ХАРЧОВОГО РАЦІОНУ ЛЮДИНИ Ярош Н.В.....	197
<b>РОЗДІЛ 5 – ВОДА ТА СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЇ ВОДИ</b>	
ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ КИСЛОТНЫХ ДОЖДЕЙ Гончар А.М., Толкачева Е.А .....	199

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**  
**ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції,**  
**молодих учених та студентів з міжнародною участю**  
**«Проблеми формування здорового**  
**способу життя у молоді»**  
**30 вересня - 2 жовтня 2016 р.**

Головний редактор, д-р техн. наук, проф.

Б.В. Єгоров

Заступники головного редактора, д-р техн. наук, проф.

О.М. Кананихіна

канд. техн. наук, доц.

Н.М. Поварова

Технічний редактор, канд. екон. наук Л.В. Іванченкова

Підписано до друку 4. 11. 2016 р. Формат 60×84/8. Папір офсетний.

Ум. друк. арк. 34,41 Наклад 100 прим. Замовлення 3958

---

Збірник матеріалів ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції  
молодих учених та студентів з міжнародною участю  
«Проблеми формування здорового способу життя у молоді» 30 вересня -2 жовтня 2016 р 295

Віддруковано в друкарні видавництва «ВМВ»

м. Одеса, пр. Добровольського, 82-а тел.: 751-14-87