Полтавський державний агарний університет
Навчально-науковий інститут економіки, управління, права та інформаційних технологій
Кафедра підприємництва і права

ІІ Міжнародна науково-практична конференція
(заочна форма)

«ЯКІСТЬ ТА БЕЗПЕЧНІСТЬ ПРОДУКЦІЇ У ВНУТРІШНІЙ І ЗОВНІШНІЙ ТОРГІВЛІ Й ТОРГОВЕЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО: СУЧАСНІ ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ І ПЕРСПЕКТИВИ»

Полтава
ПДАУ
2023

УДК 339.3:339.5

Програмний комітет

Аранчій В. І, ректор Полтавського державного аграрного університету, к.е.н., проф.

Члени програмного комітету

Каменова Д. К. – д. пед. н., професор, Варненський університет менеджменту (Болгарія);
Гусейнов М. Д. д.е.н., професор, Азербайджанський державний аграрний університет (Азербайджан);
Тошко Крістев, професор, директор Інституту європейської освіти (Болгарія);
Гаспарян Григорій Ашотович, професор, завідуючий аспірантурою Національного аграрного університету Вірменії (Вірменія);
Махмудов Х. З. – д.е.н. професор, Полтавський державний аграрний університет;

Організаційний комітет

Калашник О.В. – к.т.н., доцент, доцент кафедри підприємництва і права Полтавського державного аграрного університету;
Мороз С. Е. – к. пед.н., доцент, доцент кафедри підприємництва і права Полтавського державного аграрного університету;
Яснолоб І. О. – к.е.н., доцент, доцент кафедри підприємництва і права Полтавського державного аграрного університету;
Бірта Г. О. – д.с.-г.н. професор, завідувач кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі»;
Пелик Л. В. – д.т.н., професор, професор кафедри товарознавства, митної справи та управління якістю Львівського торговельно-економічного університету;
Сарай Н. І. – к.е.н., доцент, проректор з наукової роботи Хмельницького кооперативного торговельно-економічного інституту;
Гречан А. П. – д.е.н., професор, професор кафедри економіки Національного транспортного університету;
Спіцина А. Є. – к.пед.н., доцент, доцент кафедри економіки Національного транспортного університету;
Кириченко О. В. – к.т.н., гостьовий науковець, Дослідницький центр екологічних змін, Академія Сініка, Тайвань.

У збірнику матеріалів ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи» були розглянуті актуальні питання якості, безпечності і екологічності продукції; технічного регулювання в Україні та світі; експертизи товарів; сучасної торгівлі і підприємництва; ринку товарів та послуг в умовах глобалізації та цифровізації; митний аспект зовнішньої торгівлі; комерційної логістики; бізнес-освіти та управління знаннями тощо.

Автори вміщених матеріалів висловлюють власну думку, яка не завжди збігається з позицією редакції. За зміст матеріалів відповідальність несуть автори

Сахно Т.В., Семенов А.О., Сахно Ю.Е.
ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ВОДИ ТА ЇХ ВИМІРЮВАННЯ 250
Спіцина А. Є., Дудко А.
ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ТРАНСПОРТНОЇ ГАЛУЗІ 254
Стоянець Н.В., Литовченко К.
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПЕРСОНАЛУ НА СУЧАСНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ 259
Стрижак Д.О.
СУЧАСНІ МЕТОДИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА ПЕКТИНУ 262
Стрижак С.В.
ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ ХЛОРИД-ІОНІВ У МІНЕРАЛЬНИХ ВОДАХ МЕТОДОМ КОНДУКТОМЕТРІЇ 267
Таран-Лала О.М., Майстренко А.С., Кондратенко О.О.
СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ В СФЕРІ ВИНАГОРОД І КОМПЕНСАЦІЙ НА ПІДПРИЄМСТВІ 270
Таран-Лала О.М., Одуд А.Р.
ЕЛЕМЕНТИ ТА ФАКТОРИ ФОРМУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ 274
Таран-Лала О.М., Прийма В.В., Резвіцова С.В.
СУЧАСНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ОЦІНКИ ПЕРСОНАЛУ ПІДПРИЄМСТВА 277
Таран-Лала О.М., Шкицька А.С.
ПРИНЦИПИ ОРГАНІЗАЦІЇ УПРАВЛІНСЬКОЇ ПРАЦІ НА ПІДПРИЄМСТВІ 279
Тарвердієва Е. І., Кубецька О. М.
ФІНАНСОВА СТІЙКІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ПЕРЕДУМОВА ЙОГО РОЗВИТКУ 283
Ткаченко А.С.
ДОСЛІДЖЕННЯ ЗБЕРЕЖЕНОСТІ ОРГАНІЧНИХ ВАФЕЛЬ У ЕКОЛОГІЧНОМУ ПАКОВАННІ 287
Ткаченко А.В., Макарова В.В.
ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ЗБУТОВОЇ КОНЦЕПЦІЇ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ В КОНТЕКСТІ РОЗВИТКУ ЇХ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ 289
Трохименко В.С., Шаферівський Б.С.
ГЕНЕТИЧНО МОДИФІКОВАНІ ОРГАНІЗМИ: ЗНАЧЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ 294
Тягунова З.О., Тягунова Н.М.
АКТУАЛЬНІ ЦИФРОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ДЛЯ ПІДПРИЄМЦІВ ЯК СУЧАСНИЙ ТРЕНД БІЗНЕС-ОСВІТИ 297

Діяльність виробників щодо безпечності харчових продуктів повинна спиратись на інтегрований підхід, що передбачає нерозривність та взаємопов'язаність усіх етапів цього ланцюга.

Так, регламенти (ЄС) №178/2002, №852/2004), які є основою для виробництва безпечної продукції і підтримання гігієни на виробництві та зазначені у законодавстві ЄС про безпеку харчових продуктів, сприяють розвитку національних принципів і принципів Європейського співтовариства відносно сучасних методів належних практик, які використовуються у харчових бізнес-секторах.

Впровадження чинних процедур НАССР на підприємствах гарантує забезпечення якості та безпечності продукції за рахунок систематичного контролю на всіх стадіях виробництва у відповідності з міжнародними нормами.

Крім того, ця система є одним із найнадійніших засобів захисту споживачів. Вона гарантує безпечність продукції на всьому шляху харчового ланцюга, дає змогу виявляти усі критичні умови, які можуть вплинути на безпечність кінцевого продукту, усувати їх і контролювати.

Список використаних джерел:

1. Шутенко Є. І. Технологія круп`яного виробництва: навч. посіб. Київ: Освіта України, 2010. 272 с.
2. Шакалій С. М. Вплив пророслого зерна на технологічні властивості помольної партії. Викладацька конференція ПДАА, 2018. с. 34-36.

Шостя Г. М.,
ЗВО СВО Доктор філософії,
Усенко С. О.,
д.с.-г.н., професор кафедри біології продуктивності тварин
імені академіка О. В. Квасницького,
старший науковий співробітник,
Полтавський державний аграрний університет,
м. Полтава, Україна

ВПЛИВ ДОБРОБУТУ ТВАРИН НА ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ

Перед споживачами і виробниками сільськогосподарської продукції останнім часом повстає питання щодо впливу методів розведення та умов утримання тварин на їх здоров'я і добробут, а також на навколишнє

середовище. Навіть незначні порушення правил нормованої годівлі призводять до значного поширення раніше відомих чи появи нових "технологічних" захворювань – артрити у бройлерів, виразки шлунку у свиней та бичків на відгодівлі, ацидоз, кетоз, ламініт, виразки підошви та папіломатозний пальцевий дерматит у корів тощо. І тепер сучасні технології виробництва продукції тваринництва, як правило, вимагають виконання операцій таких як кастрація, обезрожування, каудотомія, дебікування тощо.

Свідомі споживачі відстоюють своє право бути поінформованими у виборі продукції харчування виробленої з дотриманням стандартів здоров´я та добробуту тварин. В умовах Європейського Союзу здійснює правове регулювання добробуту тварин та захисту їх від жорстокого поводження низкою директив. Головним завданням законодавчої бази є спонукання виробників дотримуватися певних мінімальних стандартів, щодо забезпечення добробуту тварин. Дотримання таких стандартів контролюється урядовими і суспільними інститутами.

Нормативи Європейського Союзу регулярно зазнають змін, адаптуються до викликів галузі. Зокрема, в галузі птахівництва заборонене утримання тварин у кліткових батареях, боксах чи станках, взяті зобов'язання до збільшення простору для тварин на фермах, все більше господарств переходять на вільно вигульне утримання тварин. Також змінюються вимоги щодо годівлі тварин, коригування раціону та заборони використання антибіотиків із метою профілактики.

Дослідження вказують, що тварини, які добре доглядаються і мають можливість поводитися природно, є здоровішими, ніж тварини, що утримуються в поганих умовах. Накопичені знання показують, що безперервний фізичний стрес у тварин впливає не тільки на їх поведінку, але і їх фізіологію та може призводити до хворобливих станів.

Суспільний рух відіграє значну роль у впровадженні більш сталих практик господарювання та зміні моделей споживання. Наприклад, рух за утримання тварин без кліток. Насамперед це стосується промислової технології вирощування свійської птиці. Швидкий ріст курчат-бройлерів прискорює метаболізм і підвищує потребу у кисні, що зумовлює перевищення дихальної і циркулюючої норми птахів та підвищення падежу. Інший приклад – вплив умов транспортування і забою на якість м'яса, який більш відомий як «синдром транспортної лихоманки». Такий стрес може призводити до

пригнічення імунної системи протягом і після транспортування. Різноманітні патогени, що не викликають захворювань при утриманні в оптимальних умовах, стають більш агресивними, розмножуються і спричиняють захворювання в тварин після транспортування. Транспортний стрес може активувати агенти які знаходяться в латентному стані у тварин мікробоносіїв і провокують їх виділення ведучи до клінічних захворювань у інших тварин. На думку Наукового комітету здоров'я і добробуту тварин Європейського Союзу транспортний стрес може підсилювати тривалість патогенних змін у субклінічно інфікованих тварин таким чином роблячи цих тварин більш заразними.

Все ширше визнається взаємозв'язок між добробутом тварин, їх здоров'ям, безпекою та якістю продуктів. Це у свою чергу створює потребу в постійному моніторингу дотримання добробуту тварин у господарствах для забезпечення гарантій стосовно отриманої продукції. У країнах розвиненого птахівництва відбувається перехід великих брендів на продукцію від вільно вигульних тварин, що стало ефективною альтернативою технологіям інтенсивного тваринництва і отримав широку підтримку у населення. Гуманне поводження з тваринами та вільний випас сприяє не лише зменшенню страждань тварин, а і потенційно є більш сталою моделлю, що витіснить інтенсивний підхід до виробництва.

Для сталого розвитку тваринництва ключове значення мають малі фермерські господарства, сімейні ферми й їхні кооперативи, що базуються на невиснажливому та відповідальному веденні своєї діяльності, мають цілу низку переваг і у довгостроковій перспективі є економічно життєздатним і вигідним підходом до виробництва. Такі фермерські господарства в Україні виробляють 50% всього продовольства і є місцем зайнятості 80% активного сільського населення.

Розширення доступу на європейський ринок для українських продуктів тваринного походження потребує покращення стандартів добробуту тварин. Правила утримання тварин на фермах обумовлюються міжнародними торгівельними угодами, контролюються переробниками і споживачами тваринницької продукції. В наслідок чого імпортери продукції тваринництва можуть вимагати від країни-постачальника дотримання аналогічних, з точки зору добробуту, стандартів годівлі, утримання, транспортування, забою та інших параметрів поводження з тваринами, що використовуються в

сільському господарстві. Україна має наблизити до законодавства Європейського Союзу своє нормативно-правове регулювання стосовно добробуту тварин у сільському господарстві та популяризувати гуманне відношення до тварин серед фахівців, власників ферм та населення.

Юдічева О. П.,
к. т. н., доцент кафедри товарознавства та комерційної діяльності в будівництві, доцент,
Самойленко А. А.,
к. т. н., професор кафедри товарознавства та комерційної діяльності в будівництві, доцент,
Збаразька К. А.,
здобувач першого рівня вищої освіти ОПП Товарознавство та комерційна діяльність, спеціальність 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність,
Київський національний університет будівництва і архітектури, м. Київ, Україна

БАЛОВА ОЦІНКА НАПОЮ ЗБРОДЖЕНОГО ГАЗОВАНОГО «ЗБИТЕНЬ ЗОЛОТОНІСЬКИЙ»

Класичний збитень – безалкогольний напій, який в своєму складі обов'язково містить мед, воду та спеції. Саме спеції роблять його унікальним. Дозволялося використовувати трави, екстракти рослинної сировини, сушені ягоди, які і формували неповторні смакові і ароматичні властивості напою [2]. На відміну від багатьох медових напоїв класичний збитень виготовляли безалкогольним: хміль не додавали, отже мед не зброджувався. Медовий напій отримав свою назву від слова «збивати»; після з'єднання всіх інгредієнтів їх ретельно перемішували (збивали). Існує багато способів приготування збитню. Зокрема, класичний рецепт приготування старовинного збитню передбачає його варіння в двох ємностях. За найпростішим рецептом рекомендують відразу з'єднати всі інгредієнти, прокип'ятити 20-30 хвилин, а потім процідити [2].

Мета дослідження – провести балову оцінку якості напою забродженого газованого Збитень Золотоніський (виробник – ДП «Роял Фрут Гарден Іст», ТОВ «Роял Фрут Гарден», Черкаська обл.).