

В Україні впроваджені нові екологічні стандарти

БЕРЗИНА С.В.,

заступник голови технічного комітету стандартизації ТК 82 «Охорона навколишнього природного середовища України»

30 жовтня 2013 року під час засідання Координаційної ради з екологічного маркування були розглянуті, обговорені та ухвалені нові екологічні стандарти, розроблені технічним комітетом стандартизації ТК 82 «Охорона навколишнього природного середовища» згідно ДСТУ ISO 14024:2002 «Екологічні маркування та декларації. Екологічне маркування I типу. Принципи та методи»:

• СОУ OEM 08.002.10.075

Паливо автомобільне альтернативне. Екологічні критерії оцінки життєвого циклу (з врахуванням пропозицій та зауважень від організацій нафтопереробної промисловості).

• СОУ OEM 08.002.03. 077

Чаї та чаїні напої. Екологічні критерії оцінки життєвого циклу.

В засіданні взяли участь члени Координаційної ради, Міністр екології



та природних ресурсів України Олег Проскураков, представники від органів державної влади, наукових та науково-дослідних закладів, технічних комітетів стандартизації, громадських організацій, бізнес асоціацій та засобів масової інформації.

Упровадження зазначених стандартів має на меті визначення екологічних переваг продукції відносно її впливів на стан довкілля та здоров'я людини протягом життєвого циклу.

Застосування точних та перевірюваних екологічних тверджень збільшить рівень поінформованості замовників, потенційних покупців та користувачів продукції про її покращені якісні та екологічні характеристики відносно продукції аналогічного призначення представленої на українському та зарубіжних ринках.



Технічний регламент з екологічного маркування, затверджений постановою Кабінету Міністрів України 18.05.2011 № 529 встановлює правила застосування маркувань та декларації екологічного змісту суб'єктами господарювання, а також вимоги до процедури розроблення екологічних критеріїв та органу сертифікації продукції якій оперує програмою екологічного маркування згідно ДСТУ ISO 14024:2002 (органу екологічного маркування).

Згідно вимог даного нормативно-правового акту товаровиробникам та постачальникам товарів і послуг забороняється використовувати на упаковці, етикетці, у супровідній документації, рекламі екологічні твердження,

які є нечіткими чи неконкретними, такими, що вводять в оману або лише натякають на те, що продукція є екологічно сприятливою.

Також, забороняється товаровиробникам та постачальникам товарів та послуг використовувати такі неперевірені екологічні твердження, як «екологічно чистий», «екологічно безпечний», «екологічно сприятливий», «сприятливий до ґрунту», «не забруднюючий», «зелений», «сприятливий до природи» та «сприятливий до озону» тощо.

Порушення даних вимог технічного регламенту можуть бути кваліфіковані як порушення Статей 156-1; 164-3; 188-37 КУпАП.

СОУ OEM 08.002.10.075 Паливо автомобільне альтернативне. Екологічні критерії оцінки життєвого циклу



Зі зростанням чисельності населення Землі та постійним нарощуванням обсягів виробництва, відбувається поетапне ускладнення логістичного сполучення та створення нових, постійно діючих транспортних зв'язків, що призводить до все більшого зросту застосування автотранспортних засобів різного класу та модифікацій.

Одними з найбільш актуальним є питання, пов'язане із використовуваним паливом та типами двигунів, якими обладнані транспортні засоби. І якщо останні піддаються модифікаціям надзвичайно повільно, то виробники палива все частіше демонструють зразки нової продукції зі значно видозміненими властивостями

та покращеними екологічними характеристиками.

Склад автомобільного палива безпосередньо визначає результуючі компаунди сполук, що входять до вихлопних газів та, в решті-решт, потрапляють в атмосферне повітря. Регулюючи та регламентуючи фракційний склад сировини та подальших продуктів нафтопереробки, а також визначаючи основні показники готової продукції, створюється якісний товар: паливо, яке в результаті експлуатації має значно менший вплив на стан довкілля та здоров'я людини.

Саме тому, враховуючи всю варіативність складу різних типів палива, важливо досліджувати кожне з них протягом усього життєвого циклу, з метою мінімізації екологічних впливів на кожному з етапів.

Використання відновлюваної сировини в автомобільних паливах дозволяє значно зменшити навантаження на ресурсну базу та провадити політику екологізації і поступового зменшення використання не відновлюваних вуглеводнів.



Обираючи екологічно сертифіковане паливо для автотранспортного засобу, марковане знаком екологічного маркування, споживач отримує пальне високої якості та робить внесок у збереження навколишнього середовища, власного здоров'я та здоров'я усіх мешканців міста.

Екологічно сертифіковані та марковані автомобільні палива – переваги для довкілля та споживачів:

- Показники якості продукції відповідають європейським класам палива Євро 4, Євро 5;
- З вмістом відновлюваної сировини;
- Зменшений вміст небезпечних сполук, у тому числі таких як сірка, свинець, бензол, що покращує якісний склад вихлопних газів.

СОУ ОЕМ 08.002.03. 077 Чаї та чайні напої.

Екологічні критерії оцінки життєвого циклу

В сучасному світі культура та традиція споживання чаю й чайних напоїв займає досить суттєве місце в житті не просто окремих людей, але й цілих народів. Українці не залишаються осторонь та залюбки долучаються до церемонії прийому запашних та тонізуючих напоїв. І дійсно, чайні напої не є простою забаганкою досягти нових обривів смаків та відчуттів. Це напої, які мають безпосередньо позитивний вплив на організм, оскільки містять специфічні речовини (танін, кофеїн, екстрактивні водорозчинні речовини), присутність яких якраз й необхідно зберегти, забезпечуючи споживача від прийому не просто несмачного чаю, але ще й потенційно небезпечного.

Слід розуміти, що чайний ринок в Україні переважно тримається на імпортованій продукції. Саме тому

досить важко проконтролювати весь життєвий цикл чаю, починаючи від місця його вирощування та типів обробки, і закінчуючи процесами, завдяки яким виробляються чаї різних видів та сортів.



В Україну потрапляє вже готова сировина, готова до безпосереднього фасування, транспортування та кінцевого споживання. Встановлюючи екологічні критерії оцінки, перш за все розглядається якісна складова сировини щодо вмісту специфічних речовин та різноманітних домішок.

Стандартом СОУ ОЕМ 08.002.03.077 встановлюються додаткові до державних норм, більш жорсткі граничні показники щодо

вмісту в продукції важких металів (свинець, ртуть, кадмій, миш'як), мікотоксинів, пестицидів (ДДТ та його похідні, гексахлорбензол, органічні пестициди), радіонуклідів (Стронцій-90, Цезій-137). Також він виключає застосування у готовій продукції харчових домішок (барвників, ароматизаторів) не натурального походження.

З метою зменшення екологічних впливів на усіх етапах життєвого циклу до продукту встановлюються спеціальні вимоги до фасування, пакування, зберігання, транспортування, а також маркування готової продукції.

Екологічно сертифіковані та марковані чаї та чайні напої – переваги для довкілля та споживачів:

- Посилення контролю за якістю імпортованої продукції
- Більш високі вимоги до граничних показників щодо вмісту небезпечних речовин
- Технології більш чистого виробництва
- Визначення показників якості чаїв залежно від їх виду та сорту
- Без вмісту ГМО
- Без вмісту харчових домішок (барвників, ароматизаторів) не натурального походження. ■

