

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ
ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
КӨЛІК – ЭНЕРГЕТИКА ФАКУЛЬТЕТІ



**«КӨЛІК ЖӘНЕ ЭНЕРГЕТИКАНЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕРІ:
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ШЕШУ ТӘСІЛДЕРІ» X ХАЛЫҚАРАЛЫҚ
ҒЫЛЫМИ-ТӘЖІРИБЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯСЫНЫҢ БАЯНДАМАЛАР
ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
X МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ: «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСПОРТА И
ЭНЕРГЕТИКИ: ПУТИ ИХ ИННОВАЦИОННОГО РЕШЕНИЯ»**

**PROCEEDINGS OF THE X INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICE
CONFERENCE «ACTUAL PROBLEMS OF TRANSPORT AND ENERGY:
THE WAYS OF ITS INNOVATIVE SOLUTIONS»**

Нұр-Сұлтан, 2022

УДК 656/621.31
ББК 39/31
А43

Редакционная коллегия:

Председатель – Мерзадинова Г.Т., Член Правления – Проректор по науке, коммерциализации и интернационализации ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, д.т.н., профессор; Заместитель председателя – Султанов Т.Т., заместитель декана по научной работе, к.т.н., доцент; Сулейменов Т.Б. – декан транспортно-энергетического факультета ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, д.т.н., профессор; Председатель «Әдеп» – Ахмедьянов А.У., к.т.н., доцент; Арпабеков М.И. – заведующий кафедрой «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта», д.т.н. профессор; Тогизбаева Б.Б. – заведующий кафедрой «Транспорт, транспортная техника и технологии», д.т.н. профессор; Байхожаева Б.У. – заведующий кафедрой «Стандартизация, сертификация и метрология», д.т.н. профессор; Жакишев Б.А.– заведующий кафедрой «Теплоэнергетика», к.т.н., доцент.

А43 Актуальные проблемы транспорта и энергетики: пути их инновационного решения: X Международная научно – практическая конференция, Нур-Султан, 17 марта 2022 /Подгот. Г.Т. Мерзадинова, Т.Б. Сулейменов, Т.Т. Султанов – Нур-Султан, 2022. – 597с.

ISBN 978-601-337-661-5

В сборник включены материалы X Международной научно – практической конференции на тему: «Актуальные проблемы транспорта и энергетики: пути их инновационного решения», проходившей в г. Нур-Султан 17 марта 2022 года.

Тематика статей и докладов участников конференции посвящена актуальным вопросам организации перевозок, движения и эксплуатации транспорта, стандартизации, метрологии и сертификации, транспорту, транспортной техники и технологии, теплоэнергетики и электроэнергетики.

Материалы конференции дают отражение научной деятельности ведущих ученых дальнего, ближнего зарубежья, Республики Казахстан и могут быть полезными для докторантов, магистрантов и студентов.



© ЕНУ имени Л.Н.Гумилева, 2022

Список использованной литературы :

1. Joan M.B , The article «Digital forgery prevention or document forgery detection». 2020, p. 70
2. Лиманских, О. Л. Товароведение: учебное пособие/ О. Л. Лиманских. – Минск: Манускрипт, 2004. – 271с.
3. National Committee of Inquiry into Higher Education 2017, p139, para 9.44
4. ТР ТС 022-2011 - <https://docs.cntd.ru/document/902320347>
5. Сероштан, М.В. Качество непродовольственных товаров: Учебное пособие для студ. вузов, обуч. по спец. "Товароведение и экспертиза товаров" / М. В. Сероштан, Е. Н. Михеева. - М.: Дашков и К, 2014. - 162 с.

УДК 07.032

ТРЕБОВАНИЕ КАЧЕСТВУ ИМПОРТА КОЖАНОЙ ОБУВИ В РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.

Абсеитов Ерболат Тлеусеитович

erbolat_1962@mail.ru

ассоциированный профессор кафедры «ССиМ»

ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Нур-Султан

Басманова Наргиз Маратовна

Студент ЕНУ имени Л.Н.Гумилева

кафедра «Стандартизация, сертификация и метрология»,

г. Нур-Султан, Казахстан

Таштиев Дияс Мерекеулы

Студент 3 курса СиС-32 кафедры «ССиМ»

Сегодня далеко не последнее место среди наиболее значимых и неотъемлемых для жизнедеятельности человека предметов, занимает обувь. Изобрели обувь уже очень давно и благодаря этой технологии стопы человека всегда защищены от неблагоприятного воздействия факторов окружающей среды.

85 % всего ассортимента обувных товаров занимает именно изделия из кожи. В наше время разнообразие моделей, фасонов, цветов, видов и материалов отделки - вероятно велико и все они должны соответствовать потребностям человека. Со временем в продаже появляются все больше новых, более модных моделей кожаной обуви, как отечественного, так и импортного производства.

К сожалению, на данный момент на рынке преобладает обувь импортного производства, а наши предприятия не заявили о себе в достаточной мере. Изделия из кожи являются товарами постоянного спроса, имеют большое значение для удовлетворения потребностей человека.

Тема актуальна, как никогда, ведь обувь является товаром постоянного спроса и часто контроль качества обуви, ввозимой на таможенную территорию, не проводится. На наш обувной рынок попадает огромное количество некачественного товара, что, безусловно, влияет на здоровье потребителей.

Самым крупным производителем и экспортером обуви в мире сейчас является

Китай, производящий 10,0 млрд. пар обуви в год, 80 % которой идет на экспорт, при этом ввозная пошлина на обувь в Китае составляет 25%. Китай является основным поставщиком обуви в СНГ.

Именно поэтому, на сегодняшний день на обувном рынке сложилась ситуация при которой наибольшим спросом пользуется недорогая обувь, о чем можно судить по

количеству импортируемой обуви юго-восточных производителей, похажая на известные бренды, имеющая привлекательный дизайн, ассортимент и невысокое качество. При этом качественная обувь покупается меньше это связано с большими затратами на ее производство и с большей ценой при поступлении в розничную продажу.

Также, проблема качества ввозимой импортной обуви играет немаловажную роль потому, что при таможенном контроле должностные лица таможенных органов уделяют внимание достоверному декларированию обуви, материалу изготовления, классификационному коду, таможенной стоимости, стране происхождения и др. критериям, от которых зависят суммы таможенных платежей и сборов, но только, к сожалению, не к качеству.

Итак, чтобы не стать жертвой недобросовестных продавцов можно прибегнуть к помощи специализированных центров, в компетенции которых проведение такой процедуры, как экспертиза обуви – в данном случае речь идет о мере, позволяющей выявить признаки низкого качества товара, его слабые эксплуатационные свойства, дефекты и возможные причины их появления.

Данную услугу также оказывают и производителям и поставщикам обуви, которые следят за качеством своего продукта и желают, чтобы конечный потребитель остался доволен. Суть экспертизы в том, чтобы специалисты провели всестороннее исследование пары туфель или кроссовок на выявление как явных видимых, так и скрытых недостатков, а также возможных причин их появления. Реализатор продукции, заказывая экспертизу, не только ограждает себя и своих будущих покупателей от неприятных ситуаций, но и решает сразу несколько задач:

- получение страховки на отгружаемый у производителя товар;
- задокументированное описание дефектов, что способствует возврату всей партии;
- подтверждение стоимости продукции;
- выявление норм правильного хранения изделий;
- получение сертификатов качества, необходимых для их успешной реализации.

Добровольную сертификацию производитель проводит также и потому, что наличие экспертных заключений, гигиенических характеристик и сертификатов качества необходимо для подписания крупных сделок.

Экспертиза обуви проводится на основании целостной пары: нельзя сдавать на анализ только один поврежденный ботинок.

Если обувь не соответствует параметрам, в ходе исследования специалист измерит пару, проведет физико-химические тесты, выявит не только видимые глазу, но и скрытые дефекты, а также ошибки в проектировании колодки и пошиве изделия и выдвинет заключение.

Экспертное заключение оформляется в соответствии с внутренним регламентом, но включает в себя следующие обязательные пункты:

- Юридическую информацию: реквизиты экспертной организации, печать.
- Основание: номер и дата договора на оказание услуги (по оценке товара).
- Сведения об эксперте: фамилия, имя, отчество, образование, специализация, документы по аттестации, личная подпись.
- Исходные данные, включающие описание объекта исследования: размеры, материал, цвет, вид, маркировка.
- Документы, на которые опиралось исследование: ГОСТы, нормы и правила.
- Данные, полученные в процессе анализа, с перечислением всех дефектов.
- Вывод на основе данных исследования.

Также в заключении будут приведены причины повреждений, на основании которых определяют дальнейшие действия: либо возврат стоимости покупки (обмен) на обувь хорошего качества со стороны продавца, либо компенсация расходов на исследование, транспортировку (хранение) товара со стороны покупателя. Эффекты могут быть самые разнообразные. Ниже

приведена таблица классификации разных дефектов, из которой видно, насколько важно тщательно выбирать обувь.

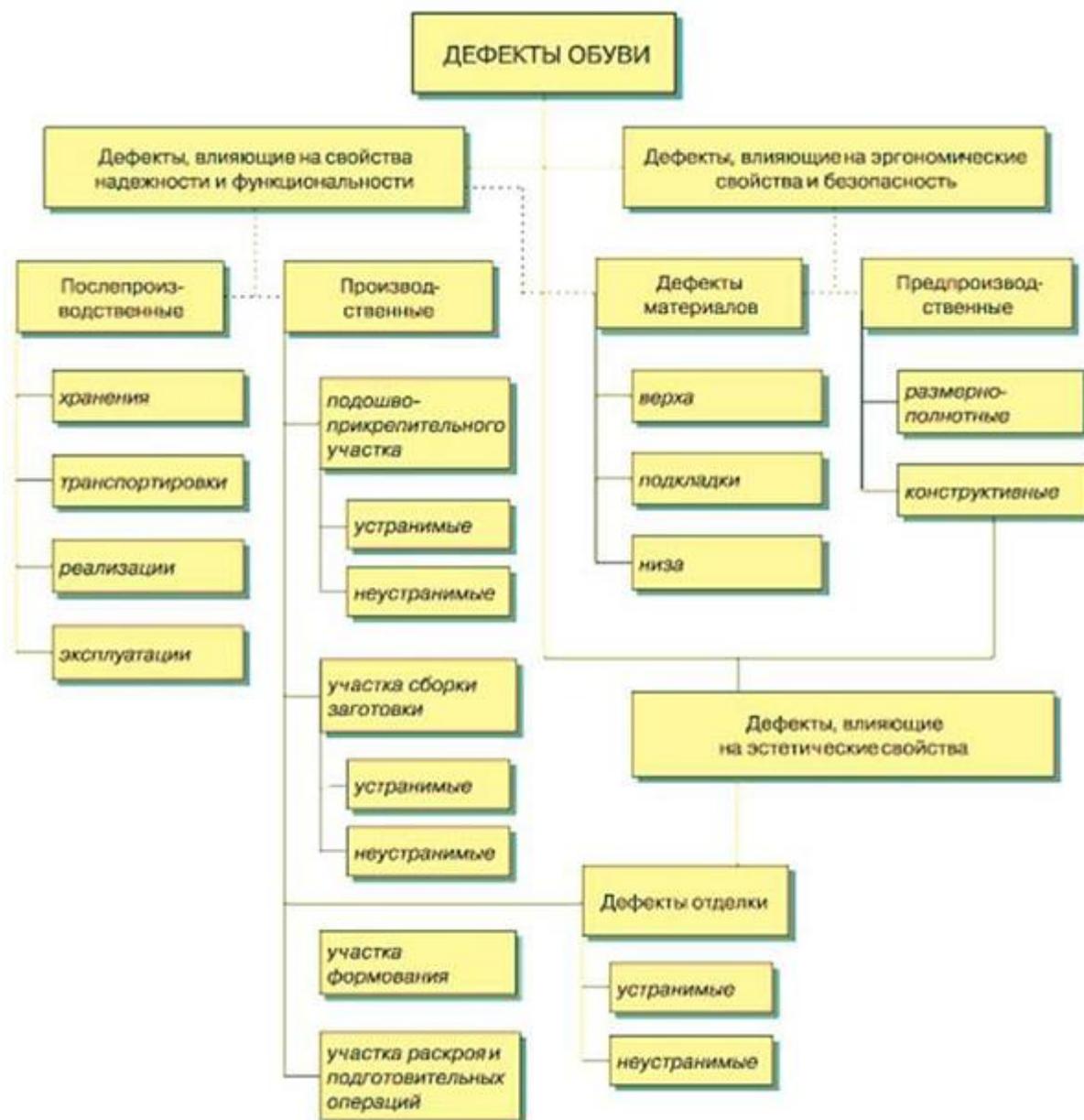


Таблица 1. Классификация дефектов обуви

Потребители, приобретающие и использующие некачественную продукцию, несут не только денежные и моральные потери, но зачастую наносится вред их здоровью.

Простые потребители конечного продукта, такие, как мы с вами, страдают от большого количества некачественной обуви на прилавках магазинов. Повсеместное использование некачественной обуви влечет за собой множество проблем: загрязнение окружающей среды, нерациональным использованием природных, человеческих, материальных и иных ресурсов, а также ухудшением здоровья нации, ее генофонда, продолжительности жизни членов общества.

В Казахстане с 1 ноября 2021 года будет введена обязательная цифровая маркировка обуви. Начиная с этой даты будет запрещено производство и ввоз немаркированной обуви на территорию страны.

На данный момент специфика структуры оборота обувных товаров такова, что 96% — это импорт, и только 4% - внутреннее производство. Развитие внутреннего рынка существенно ограничивает как раз теневой оборот обуви. Введение цифровой маркировки — это

оптимальный вариант очистки от контрафакта. По официальным данным он сейчас составляет 48,5% рынка, а это почти половина рынка.

Импортеры могут маркировать обувь для Казахстана непосредственно на территории третьих стран на заводах производителей. Маркировать товар на производстве – самый удобный вариант, но также у импортеров есть возможность заказать услуги маркировки и на таможенном складе при ввозе продукции в Казахстан. В среднем расходы, связанные с маркировкой для производителей и импортеров будут составлять 0,1%-2,5% от стоимости одной пары обуви.

Указанные отрицательные последствия имеют важное значение и для Республик Казахстан. Таким образом, решение проблемы выпуска и реализации некачественной продукции требует большого внимания специалистов по идентификации и предотвращению поступления в продажу некачественной обуви.

Список использованной литературы :

1. Качество кожаной обуви
(https://studref.com/446087/tovarovedenie/kachestvo_kozhanoy_obuvi)
2. Обувной рынок РК: от деревянных башмаков до хрустальных туфель
(<https://kapital.kz/business/53623/obuvnoy-rynok-rk-ot-derevyannykh-bashmakov-do-khrustal-nykh-tufel.html>)
3. ЭКСПЕРТИЗА КАЧЕСТВА КОЖАНОЙ ОБУВИ. Оценка качества обуви.
(<https://present5.com/ekspertiza-kachestva-kozhanoj-obuvi-ocenka-kachestva-obuvi/>)
4. Требования к качеству обуви: этапы контроля, проверка показателей, экспертная оценка женских моделей, факторы, формирующие свойства кожаных товаров, безопасность
(<https://adm-bikin.ru/prochee/trebovaniya-k-kachestvu-obuvi-etapy-kontrolya-proverka-pokazatelej-ekspertnaya-otsenka-zhenskih-modelej-factory-formiruyushhie-svoystva-kozhanyh-tovarov-bezopasnost.html>)
5. Обязательная цифровая маркировка обуви в Казахстане (www.gov.kz/)
6. Исследование качества импортной кожаной обуви
(<https://cyberleninka.ru/article/n/issledovanie-kachestva-importnoy-kozhanoj-obuvi/viewer>)

ӘОЖ 567.941

ҚАЗАҚСТАНДА ЖАҢАРТЫЛАТЫН ЭНЕРГИЯ КӨЗДЕРІН ПАЙДАЛАНУ САПАСЫ

Дәрібаева Айгүл Алиакбарқызы

т.ғ.м., Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университетінің докторанты

Ярова Жұлдыз Мақсатқызы,

Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ 3 – курс студенті, Нұр-Сұлтан, Қазақстан

2021 жылғы 1 қыркүйекте Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев Қазақстан халқына Жолдауында көрсетілген негізгі стратегиялық міндеттердің бірі – пандемиядан кейінгі кезеңдегі экономикалық даму. Елбасымыз орта мерзімді экономикалық саясатымызды айқындап, мемлекеттік бастамаларды реттеу үшін 2025 жылға дейінгі дамудың Ұлттық жоспарын және Мемлекеттік жоспарлаудың жаңа жүйесін қабылдады. Осы жоспарларды іске асырудың міндетті шарты экологиялық стандарттарға сәйкестік, сонымен қатар баламалы энергия көздерінен өндірілген жылу мен электр энергиясын басым пайдалану болып табылады.

Қазақстан Республикасының баламалы энергетика және дәстүрлі емес жаңартылатын энергия көздері саласындағы заңнамалық базасына 2004 жылғы 9 шілдедегі "Электр энергетикасы туралы" ҚР Заңы (03.01.2022 жылғы өзгерістер мен толықтырулармен), «Энергия үнемдеу және энергия тиімділігін арттыру туралы» Қазақстан Республикасының 2012 жылғы 13 қаңтардағы Заңы (29.06.2020 жылғы өзгерістер мен толықтырулармен), «Жаңартылатын