

2002

3. A.Gulbis, A.Ševers. *Muitas darbības pamati*. Rīga: RTU, 2010
 4. Косенко В.П., Опошнян Л.И. Основы теории эффективности таможенного дела. М.: РТА, 2006
 5. World Bank 2005, *Customs Modernization Handbook*
 6. Международная конвенция об упрощении и гармонизации таможенных процедур (Заключена в Киото 18.05.1973)
 7. Likuma "Par Valsts ieņēmumu dienestu" (Par Valsts ieņēmumu dienestu: Latvijas Republikas 1993.gada 28.oktobra likums. Latvijas Vēstnesis, 1993. 11.novembris, Nr.105) 11.pants
 8. COUNCIL REGULATION (EEC) No 2913/92 of 12 October 1992 establishing the Community Customs Code
 9. *World Customs Journal*, Volume 1, Number 1, March 2007
- 10 . http://www.customs.ru/index.php?option=com_newsfts&view=category&id=29&Itemid=2025

JEL Classification: P10, P50, P51

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ КЛАССИФИКАЦИИ ХЛОПКОВОГО ВОЛОКНА И ЕГО ПРОДУКЦИИ

Курбонкул Каримкулов

*Высший военный таможенный институт, Государственный таможенный
комитет Республики Узбекистан, Республика Узбекистан*

Аннотация

Данная работа посвящена изучению роли таможенной химической экспертизы в исследовании и определении международных товарных кодов. Разработаны методические рекомендации по применению таможенной химической экспертизы хлопковой целлюлозы и ее продукции в международных экономических отношениях. Здесь же приведены нормативные документы исследования хлопковой целлюлозы.

Ключевые слова: классификация, таможенная экспертиза, Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности, экспорт-импорт, хлопковое волокно, длина волокна, целлюлоза.

Введение

Республика Узбекистан является хлопкопроизводящим государством, занимает пятое-шестое место в мировом производстве хлопкового волокна и второе место после США по экспорту. Хлопковое волокно и его продукция являются основным стратегическим товаром республики. При переработке хлопка можно получить хлопковое волокно, отходы хлопковых заводов, отходы текстильной промышленности, хлопковый линт, хлопковую вату и многие другие отходы. При экспорте вышеперечисленных продуктов возникают проблемы по классификации товаров по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Республики Узбекистан.

Известно, что нижеперечисленные страны производят хлопковое волокно и его продукцию: США, Мексика, Бразилия, Турция, Австралия, Сирия, Египет, Пакистан, Индия, Узбекистан, Таджикистан, Туркмения и др. Установлено, что узбекское волокно в настоящее время по потребительским свойствам не уступает, а по некоторым характеристикам даже превосходит качество хлопкового волокна таких крупнейших хлопкопроизводящих стран, как США, Индия, Китай.

В республике приходилось решать сложные задачи по удержанию и дальнейшему укреплению позиций узбекского хлопка на мировом рынке. Усилия правительства республики были направлены на реформирование и совершенствование всей хлопковой отрасли, начиная с выведения новых селекционных сортов хлопчатника и заканчивая эффективной политикой сбыта волокна в соответствии с современными рыночными механизмами. Основопологающим элементом политики правительства по повышению конкурентоспособности волокна была поддержка Министерства сельского и водного хозяйства, а также и селекционеров республики, которые в эти годы предпринимали ряд энергичных мер по улучшению сортового состава хлопчатника, выведению новых скороспелых, высокоурожайных, устойчивых к заболеваниям и вредителям сортов с высоким качеством и долей выхода волокна, а также подготовке элитного материала для проведения эффективной сортосмены.¹

1. Экспериментальные результаты

Из литературных данных известно, что для качественного анализа хлопкового волокна применяются разные современные методы анализа и приборы. Приводим некоторые примеры, характерные для всех стран, выращивающих хлопок. Измерения качественных характеристик выполняются точными высокоскоростными методами, который обычно называется “классификация HVI”.

Испытание хлопка началось в 1920-х годах, но скорость принятия волокна заметно возросла с того времени, когда США перешли к 100% испытанию волокна по системам HVI в начале 90-х гг. Во время проведения 61 пленарного заседания в Каире в 2002 г. представители производителей и потребителей пришли к общему мнению о том, что хлопковой промышленности необходимо двигаться вперед на пути к принятию систем оценки качества волокна, основанной на инструментах, а на

¹ Отчеты НИР УЦ “Сифат” за 2007 г.

62 пленарном заседании в 2003 г. в Гданьске они приняли решение, что для стандартизации результатов испытаний необходимо международное соглашение об использовании систем оценки качества хлопка с помощью инструментов.

Около одной трети мирового производства хлопка в настоящее время проверяется инструментально на уровне производителя, и этот процент растет. Полагаем, что в следующие пять лет более половины хлопка мирового производства будет оцениваться с использованием систем HVI. Высокопроизводительный инструмент HVI — это высокоавтоматизированная модульная система для измерения определенных физических характеристик текстильных волокон и, в первую очередь, хлопкового волокна.

Мировая хлопковая промышленность развивалась более двух веков в виде самостоятельной национальной промышленности часто по местным правилам и торговым процедурам, единицам измерения и внутренним стандартам качества. Размеры кип и их плотность отличались в разных странах друг от друга. Китай выпускает кипы как по 80 кг, так и по 225 кг. Нормами веса в Южной Азии являются кипы по 170 кг, 400 фунтовые — в Западной Африке, 480 фунтовые кипы приняты в США, 227 кг кипы — в Австралии и 720 фунтовые кипы — в Египте. Стандарты качества отличаются в разных странах, включая универсальные хлопковые стандарты и многочисленные национальные стандарты, поддерживаемые национальными организациями во многих хлопкосеющих странах. Некоторые страны имеют качественные параметры, основанные на цифрах, которые объединяют цвет, текстуру и сор в одну категорию, другие используют буквы. В некоторых странах качественные стандарты дифференцируются по сортам, в других странах различают хлопок пильного и валичного джинирования. Разные стандарты качества не обнаруживают согласующейся корреляции, позволяющей произвести точное сравнение различных сортов хлопка и его продукции.

Хлопчатником, как живым растением, его акклиматизацией, сортами, повышением его волоконности, масляности, влагопитанием, ускорением сроков спелости применительно к различным условиям погоды, занимаются ученые-биологи, химики, физики во всех хлопкосеющих странах мира. Хлопчатник как важнейшее техническое растение не исчерпал своих возможностей, а, наоборот, проявляет свои новые, неповторимые эксплуатационные качества.

В свете вышеизложенных соображений, при определении товарного кода хлопкового волокна необходимо учитывать новейшие достижения науки в области селекции и создания его скороспелых сортов, экономноводных ресурсов как природного полимера, находящегося в непрерывном биологическом обновлении и усовершенствовании.

В одном фунте хлопка может содержаться до 100 и более миллионов волокон. Каждое волокно — это отросток из отдельной клетки, которая развивается на поверхностном слое хлопкового семени. На ранних этапах своего развития волокно удлиняется на полную длину как трубочка с тонкой стенкой. По мере созревания стенка волокна утолщается за счет отложений целлюлозы,

оставляя полость в центре. Когда период роста заканчивается и живой материал отмирает, волокна разрушаются и закручиваются вокруг своей собственной оси.

Из литературы известно, что волокна длиной 29-32 мм в Китае и Республике Корея используются для получения ткани, т.е. в текстильных производствах. В Республике Узбекистан, согласно ГОСТов, самое короткое волокно равняется 29,2 мм, поэтому на мировом рынке узбекское хлопковое волокно считается популярным для производства ткани.²

В результате комплексного исследования физико-химических и механических свойств волокна нами доказана необходимость классификации хлопкового волокна и его продукции по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности. При этом необходимо исходить из таких параметров, как длина волокна, массовая доля пороков и сорных примесей, линейная плотность, влажность, коэффициент зрелости, молекулярная масса, вязкость растворов и т.д. В требованиях международных стандартов в качестве основного параметра хлопковолокна принята его длина. Другими словами, имеется целесообразность и необходимость привести в соответствие с требованиями международных стандартов применяемые на практике государственные стандарты и технические условия, относящиеся к хлопковому волокну и его различной товарной продукции. Нами разработана методика определения новых товарных кодов для хлопкового волокна и его продукции на основе их химического состава, которая юридически защищает экономические интересы республики. В ходе данной работы впервые исследованы разные сорта хлопкового волокна, а целлюлоза выделена по известному методу. При этом изучен выход целлюлозы из разных сортов волокна.

В республиках Узбекистан, Таджикистан и Туркмения применяется Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС), т.е. 10 - значный код товаров.

При классификации хлопковолокна и его производных по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности возникают определенные трудности. В связи с этим нами были изучены состав, физико-химические показатели хлопковолокна в соответствии с требованиями O`z DSt .

В первую очередь, нами всесторонне были исследованы кодовые номера хлопкового волокна и его продукции по Товарной номенклатуре: хлопковое волокно (товарная позиция 5201), продукция после переработки хлопкового волокна (товарная позиция 5202), продукция, образовавшаяся после переработки хлопко-сырца (улюк, угар) (товарная позиция 5202), продукция, образовавшаяся после переработки хлопкового волокна на текстильных производствах (улюк, угар, Стандарт 1-17).

Продукция, например “отходы”, образующиеся после переработки хлопкового волокна на текстильных производствах, длина волокна которой равняется от 5 до 29,2 мм, является ценным сырьем для получения чистой целлюлозы.

² WCO Headquarters 2006, *Cellulose Morphologies, Structure, Zugonglichket und Reactivate*, Brussels, Belgium, 26-27 September, 2006.

Согласно О`zDSt Республики Узбекистан существуют 2 вида хлопкового волокна: средневолокнистое и длинноволокнистое, из них 5 сортов, 9 типов, которые отличаются друг от друга по физико-химическим параметрам, а именно по длине, внешнему виду, влажности, сорности и др., к которым применяются коды Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности и которые классифицируются по двум товарным позициям:

520100100 - гигроскопическая или отбеленная,

520100900 - другие.

При обозначении средневолокнистого и длинноволокнистого сортов хлопкового волокна по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности мы считаем целесообразным взять за основу штапельную длину волокна. Решение этой задачи требует внесения дополнений в подсубпозицию 5201000100 действующей Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности. По штапельной длине хлопковое волокно и его продукцию можно подразделить на следующие группы:³ длина хлопкового волокна, равная 0,99–1,01; 1,02–1,04; 1,05–1,10 и 1,11–1,17 дюймам относится к средневолокнистым; длина волокна, равная 1,18–1,23; 1,24–1,26; 1,27–1,29; 1,30 –1,32; 1,33–1,35 дюймам и более — к длинноволокнистым типам.⁴

Выводы

Таким образом, по нашему мнению, при классификации хлопкового волокна по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности в качестве основного критерия целесообразно принимать длину волокна, поэтому необходимо ввести в подсубпозицию 5201000100 дополнительные кодовые номера 10 и 11.

Литература

1. Bulletin NIR US “Sifat”, 2007
2. WCO Headquarters 2006, *Cellulose Morphologies, Structure, Zugonglichket und Reactivate*, Brussels, Belgium, 26-27 September, 2006.
3. Pryke, Douglas C. 1989, “Chornation Stage mixing practices”, *Toppi journal*, 1989, № 6, pp. 143 - 149

³ Pryke, Douglas C. 1989, “Chornation Stage mixing practices”, *Toppi journal*, 1989, № 6, pp. 143 - 149

⁴ На мировом рынке длина хлопкового волокна измеряется в дюймах