

**84.45 - Машины для подготовки текстильных волокон; прядильные, тростильные или крутильные машины и другое оборудование для изготовления текстильной пряжи; кокономотальные или мотальные (включая уточномотальные) текстильные машины и машины, подготавливающие текстильную пряжу для использования ее на машинах товарной позиции 84.46 или 84.47:**

– машины для подготовки текстильных волокон:

- 8445.11 – – чесальные
- 8445.12 – – гребнечесальные
- 8445.13 – – ленточные или ровничные
- 8445.19 – – прочие
- 8445.20 – прядильные текстильные машины
- 8445.30 – тростильные или крутильные текстильные машины
- 8445.40 – мотальные текстильные машины (включая уточномотальные) или кокономотальные машины
- 8445.90 – прочие

**При условии** соблюдения исключений, упомянутых ниже, в данную товарную позицию включаются машины, используемые в текстильной промышленности, для реализации следующих процессов:

- (I) Подготовка или первичная обработка текстильных волокон с целью сделать их пригодными для:
  - (i) получения пряжи, крученой пряжи и т.п.; или
  - (ii) производства набивочного материала, войлока или фетра, прокладочного материала и т.п.
- (II) Переработка различных текстильных волокон в пряжу с помощью процессов прядения, кручения, трощения, шелкокручения и т.п. (включая изготовление бумажной пряжи из бумажных полосок), **исключая** специальные процессы производства веревок и канатов (**товарная позиция 84.79**).
- (III) Кокономотание с получением ровницы, пряжи, крученой пряжи и т.п. и подготовка текстильной пряжи для использования на машинах **товарной позиции 84.46** или **84.47**.

**(A) МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ НАТУРАЛЬНЫХ ТЕКСТИЛЬНЫХ ВОЛОКОН ИЛИ КОРОТКИХ ХИМИЧЕСКИХ ВОЛОКОН ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ НА ПРЯДИЛЬНЫХ МАШИНАХ И АНАЛОГИЧНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ВОЛОКОН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИХ В КАЧЕСТВЕ НАБИВНОГО МАТЕРИАЛА ИЛИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВОЙЛОКА ИЛИ ПРОКЛАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА**

К данной категории товаров относятся:

- (1) **Сортировочные машины с вентиляторами** для сортировки шерсти по длине. Машина состоит из длинной камеры, разделенной по ширине на отделения, в которые шерсть подается потоком воздуха. Шерсть распределяется по отделениям в зависимости от длины волокон.

- (2) **Машины для отделения хлопковых волокон от семян, кожицы и других примесей (например, волокноотделители) и аналогичные машины для отделения хлопкового линта от семян.**
- (3) **Трепальные или аналогичные машины** для отделения волокон от стеблей (лен, пенька и т.д.) после мочки.
- (4) **Машины для расщипывания тряпья, старых веревок или аналогичных текстильных отходов** для разъединения их до волокон, пригодных для обработки на чесальных машинах (например, разрыхлительные или щипальные машины), **исключая** машины для разрезания тряпья, используемые в целлюлозно-бумажной промышленности (**товарная позиция 84.39**).
- (5) **Кипоразрыхлители**, используемые для разрыхления спрессованного в кипы хлопкового волокна на клочки.
- (6) **Автоматические питатели**, оснащенные распределительными устройствами, для получения равномерного потока, подаваемого на разрыхлительные машины.
- (7) **Трепальные и холстовые трепальные машины**, предназначенные для дальнейшей очистки и разрыхления холстов из хлопкового волокна; **приготовительные машины для разрыхления шерстяного волокна.**
- (8) **Шерстомойные машины с механическими приспособлениями** для подачи шерсти и горячей воды, а также **машины для мойки грязной шерсти (например, Левиафаны), оборудованные перемешивающими устройствами**, а иногда сушилками.
- (9) **Красильные машины** для крашения шерстяных волокон в массе.
- (10) **Машины для нанесения на шерстяные волокна и волокна рами и т.п. замазливателей или химических веществ** для облегчения обработки их на чесальных и гребнечесальных машинах.
- (11) **Машины для карбонизации шерсти** в барке с кислотой, оснащенные приспособлениями для удаления избытка раствора, для сушки, а также для удаления пыли, образованной обугленными частицами.
- (12) **Чесальные машины** различного типа для хлопковых, шерстяных, коротких химических волокон, лубяных волокон (льняных, пеньковых и т.п.) и т.п. На этих машинах продолжается процесс очистки, начатый на разрыхлительных и трепальных машинах, а также производятся разъединение и распрямление волокон. Машина имеет барабаны большого диаметра, покрытые цельнометаллической пильчатой лентой или игольчатой garniturой; барабаны работают совместно с неподвижными шляпками или валиками, которые также покрыты игольчатой garniturой. Устройство очистки предохраняет зубья пильчатой ленты от забивания волокнами, а на чесальных машинах для шерсти имеется устройство для удаления репья. Чесальные машины разных видов используются на разных стадиях для переработки разнообразных волокнистых материалов (например, грубые, промежуточные, окончательные и ровничные чесальные машины). Волокно выходит из чесальной машины в виде широкого прочеса или может быть сформировано в ленту, которая наматывается на катушки или бобины или спирально укладывается во вращающийся таз.

К данной категории также относятся чесальные машины для подготовки волокон для валяльных машин или для использования их в качестве набивочного материала; обычно это машины более простого типа, состоящие из цилиндрических сегментов, покрытых игольчатой garniturой, которые совершают колебательное движение над плоской поверхностью, также покрытой игольчатой garniturой.

- (13) **Ленточные машины, гребенные ленточные машины и т.п.** Эти машины вытягивают ленту для уменьшения ее поперечного сечения, производят сложение лент и повторное вытягивание в целях получения равномерного продукта; эти машины используются после чесания, а в случае обработки шерстяного волокна – иногда и после гребнечесания.
- (14) **Гребнечесальные машины.** Основное назначение этих машин состоит в вычесывании коротких волокон; лента, удерживаемая между губками тисков гребнечесальной машины, подвергается воздействию гребней или игл. Эти машины используются на различных стадиях производства: для переработки неочищенного волокна (например, чесание льна) или после переработки на чесальных или ленточных машинах. Наиболее распространенными машинами являются гребнечесальные машины для льняных, пеньковых или аналогичных волокон, гребнечесальные машины периодического действия для хлопкового волокна и круглые машины для шерстяного волокна.
- (15) **Раскладочные машины для льняных, джутовых и т.п. волокон.** На этих машинах производится соединение горстей льняных или других волокон, а также вытягивание их в непрерывную ленту.
- (16) **Машины для дополнительной промывки шерстяной ленты,** предназначенные для удаления замасливателя и других включений после обработки на чесальных или гребнечесальных машинах. Они состоят из определенного количества барок с теплым мыльным раствором, оборудованных направляющими и отжимными валами, сушильными барабанами и гребенными вытяжными головками для повторного разрыхления шерсти.
- (17) **Ленточные или ровничные машины** для окончательного вытягивания и слабого кручения ленты или ровницы с целью подготовки их к прядению.
- (18) **Лентоукладчики.** Лентоукладчик состоит из вращающегося подтазника, который производит вращение таза, в который укладывается лента или ровница, выпускаемая различными машинами; в верхней части он имеет устройство для формирования витков ленты.

#### **(Б) МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ШЕЛКА К КРУЧЕНИЮ**

К данной категории товаров относятся:

- (1) **Машины для удаления внешних частей коконов, а также машины для удаления наружных коконных нитей ударным действием.**
- (2) **Тазы для разматывания вручную коконных нитей с коконов,** оснащенные устройствами для соединения и легкого скручивания нескольких коконных нитей, а иногда и мотовилами для наматывания получаемого шелка-сырца; иногда мотовило отделено от таза, но **при условии,** что мотовило и таз представлены вместе, все устройство включается в данную товарную позицию.
- (3) **Машины для удаления шишек, толстых мест и т.д. с нити шелка-сырца.**

**(В) ПРЯДИЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ РОВНИЦЫ В ПРЯЖУ;  
КРУТИЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МАШИНЫ ТРОСТИЛЬНЫЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ  
МНОГОКРУТОЧНОЙ ИЛИ ОДНОКРУТОЧНОЙ ПРЯЖИ**

К данной категории товаров относятся:

- (1) **Прядильные машины**, которые путем дальнейшего вытягивания и кручения преобразуют ровницу в пряжу. Существенной особенностью прядильной машины является наличие прядильного механизма (рогулька, кольцо и бегунок и т.п.), взаимодействующего с вращающимся вертикальным или наклонным веретенном; прядильная машина состоит из большого числа этих элементов, расположенных рядом. В данную товарную позицию включаются прядильные машины для льняных, пеньковых, джутовых и др. волокон, прядильные машины периодического действия (сельфакторы) и прядильные машины непрерывного действия (рогульчатые, кольцевые, колпачные и т.д.). Сюда также включаются ручные прялки.
- (2) **Машины для получения пряжи из жгутов химических нитей**. На этих машинах проходит штапельирование нитей жгута разрывом, вытягивание получаемой ленты в ровницу и получение пряжи.
- (3) **Крутильные или тростильные машины** для дополнительного кручения нитей или для скручивания двух или более нитей и формирования многокруточной или однокруточной пряжи, или для формирования бечевки; однако **исключены** специальные машины для изготовления веревок (**товарная позиция 84.79**). Некоторые машины этой категории могут содержать устройства для получения пряжи фасонного кручения (например, пряжи "букле").

К данной категории также относятся **крутильные машины** для скручивания шелковых нитей или химических нитей.

- (4) **Машины для связывания концов отрезков конского волоса.**

**(Г) МОТАЛЬНЫЕ ИЛИ КОКОНОМОТАЛЬНЫЕ МАШИНЫ**

Эти машины используются для наматывания пряжи (или ровницы), бечевки или шнуров на бобины, катушки, копсы, конические бобины, цилиндрические бобины, на картон и т.п. или в клубки, мотки и т.п. в зависимости от производственных или коммерческих целей или для розничной продажи. Классификацию сновальных машин см. ниже в пункте (Д). Машины для укладки веревок или канатов включаются в **товарную позицию 84.79**.

В данную товарную позицию также включаются машины для регенерации и разматывания пряжи с поврежденных трикотажных или вязаных изделий. В нее также включаются **уточно-мотальные машины**, разработанные для наматывания уточной пряжи в паковки, пригодные для использования на ткацких станках.

**(Д) МАШИНЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРЯЖИ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ  
НА МАШИНАХ ТОВАРНОЙ ПОЗИЦИИ 84.46 ИЛИ 84.47**

К данной категории товаров относятся:

- (1) **Сновальные машины** для наматывания параллельных нитей с одинаковым натяжением и в правильном порядке (учитывая цвет и тип нитей) для ткачества. Полное количество нитей, требуемое для основы, может быть подготовлено полностью или оно может быть разделено на секции (секционное снование); основа может наматываться непосредственно на ткацкий навой, готовый для использования на ткацком станке, или предварительно на сновальный валик или на другие носители (например, бобины).

Машина состоит из сновальной рамы, предназначенной для удержания большого количества бобин пряжи, серии рядков и направляющих для нитей и мощного приводного наматывающего механизма барабанного типа; различные части этой машины являются вполне автономными, но при представлении в комплекте они включаются в данную товарную позицию.

- (2) **Шлихтовальные машины** (например, аппретурные машины). На этих машинах основная пряжа либо по секциям, либо как полотно параллельных нитей подвергается временному упрочнению с целью защиты ее от разлохмачивания на ткацком станке и чтобы сделать ее более гладкой, что облегчает процесс ткачества. Эти машины в основном состоят из шлихтовального корыта, системы направляющих валиков, нагреваемого барабана или сушилки горячим воздухом и наматывающего механизма, а иногда и устройства для маркировки (то есть нанесение меток краской с регулярными интервалами на кромочных нитях).

В данную товарную позицию **не включаются** другие шлихтовальные машины, например, для шлихтования других видов пряжи (включая уточную пряжу) в мотках или в разделенном виде (**товарная позиция 84.51**).

- (3) **Проборные машины** для проборки основных нитей через галева ремизок ткацкого станка и через бердо или гребенку.
- (4) **Узловязальные или проборные машины** для соединения нитей новой основы с нитями оставшейся старой основы.

В данную товарную позицию **не включаются** машины для связывания оборванных в процессе ткачества нитей основы (**товарная позиция 84.48**).

- (5) **Машины для сборки нитей основы** на навое со сновальных валиков.
- (6) **Машины для переплетения и подачи нити во время ткачества.**
- (7) **Проборные машины** для вышивания.

**ЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

**При условии** соблюдения общих положений, относящихся к классификации частей (см. общие положения к разделу XVI), части и принадлежности машин данной товарной позиции включаются в **товарную позицию 84.48**.

\*  
\* \*

## 84.45

В данную товарную позицию **не включаются**:

- (а) машины для тепловой обработки коконов с целью замаривания куколки (**товарная позиция 84.19**);
- (б) машины для сушки текстильных материалов (**товарная позиция 84.19** или **84.51** в зависимости от конкретного случая);
- (в) отжимные центрифуги (**товарная позиция 84.21**);
- (г) машины **товарной позиции 84.44**;
- (д) оборудование для производства или отделки войлока или фетра или нетканых материалов (**товарная позиция 84.49**);
- (е) лошительные, полировальные, газоопаливающие или другие отделочные машины, а также накатные машины (**товарная позиция 84.51**);
- (ж) машины для стрижки волос и шерсти со шкур животных (**товарная позиция 84.53**);
- (з) станки для шлифовки гарнитуры чесальных и заточки гарнитуры гребнечесальных машин (**товарная позиция 84.60**);
- (и) машины для установки игл игольчатой гарнитуры (**товарная позиция 84.63**);
- (к) машины для обтяжки барабанов чесальных машин игольчатой гарнитурой и т.п. (**товарная позиция 84.79**).