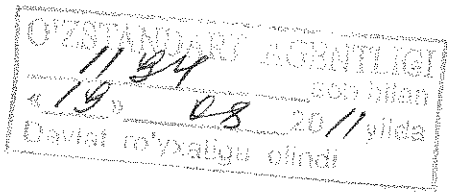
Группа С 29

Изменение № 1 O‘z DSt 643:2006 Хлопок-сырец. Методы отбора проб

Утверждено и введено в действие Постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации от 19.08.2011 № 05-326

Дата введения 01.09.2011

Срок действия стандарта продлить до 2016-09-01.



Изменение № 1 O‘z DSt 643:2006

Генеральный директор
ОАО "PAXTASANOAT ILMIY MARKAZI" Б.Я. Кушакеев

Заместитель генерального директора по
научной работе, к.т.н. Р.А. Гуляев

Заведующий отделом стандартизации и
метрологии, начальник БОС, к.т.н., с.н.с. А.А. Ахмедов

Ведущий научный сотрудник, к.т.н. Ю.Д. Якубова

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

ХЛОПОК-СЫРЕЦ
Методы отбора проб

Издание официальное

Узбекское агентство стандартизации, метрологии и сертификации

Ташкент

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН ОАО "PAXTATOZALASH IICHB"

2 ВНЕСЕН Техническим Комитетом по стандартизации "Хлопок"

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (агентство "Узстандарт") от 2006 -22 - 02 № 05-06

4 ВЗАМЕН O'z DSt 643:1995

STANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
QO'SHQARMASI

Содержание

1 Область применения..... 1
2 Термины и определения 2
3 Отбор проб.....
3.1 Отбор проб хлопка-сырца при его приемке на заготхлопкопунктах 2
3.2 Отбор проб при контроле правильности приемки хлопка-сырца по мере комплектования партии..... 3
3.3 Отбор проб для оценки качества хлопка-сырца, хранящегося в бунтах..... 4
3.4 Отбор проб хлопка-сырца при отправке его с заготхлопкопункта и при приемке на хлопкозаводе 5
3.5 Отбор проб хлопка-сырца для контроля работы сушильно-очистительного и очистительного цехов 5

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
METROLOGIYA
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

ХЛОПОК-СЫРЕЦ
Методы отбора проб

ПАХТА
Намуна танлаб олиш усуллари

Seed cotton.
Methods for taking off samples seed cotton

Дата введения 2006 -25- 03

Срок действия 2011-09-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на хлопок сырец и устанавливает методы отбора проб для оценки и контроля качества хлопка-сырца.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

2 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

точечная проба: Проба, взятая единовременно из нештучной продукции (хлопка-сырца).

Издание официальное

O'ZSTANDART AGENTLIGI
1388 son bilan
«22» 02 2006 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

объединенная проба: Совокупность точечных проб, отобранных из одной партии.

среднедневная проба: Проба, состоящая из серии объединенных проб, накопленных в течение дня по каждому сдатчику в разрезе комплектуемых партий.

[O'z DSt 581:2002, 3.3]

партия: Определенное количество однородного по качеству хлопка-сырца, оформленное одним сопроводительным документом.

комплектуемая партия: Масса однородного по основным признакам хлопка-сырца, складируемого в бунт (или хранилище) из принимаемых партий.

[O'z DSt 581:2002, 3.4]

сдатчик хлопка-сырца: сельскохозяйственный кооператив (ширкат), фермерское, дехканское хозяйство, арендатор или другой сельскохозяйственный товаропроизводитель, поставляющий хлопок-сырец на заготхлопкопункт.

3 Отбор проб

3.1 Отбор проб хлопка-сырца при его приемке на заготхлопкопунктах

3.1.1 Точечные пробы от каждой подвозимой партии отбирает вручную классификатор заготхлопкопункта в присутствии представителя сдатчика до взвешивания хлопка-сырца.

Допускается производить отбор точечных проб в местах разгрузки хлопка-сырца.

Отбор проб производят от каждых двух тонн подвозимой партии хлопка-сырца не менее чем из трех мест на разной глубине массой от 100 до 150 g каждая.

Отобранные точечные пробы, помещенные в банку вместимостью 1 kg хлопка-сырца, с плотно закрывающейся крышкой, образуют объединенную пробу. Если не предполагается определять влажность хлопка-сырца, отобранные точечные пробы можно помещать в любую тару без потери сорных примесей.

Объединенные пробы помещают в большие банки, вместимостью от 6 до 8 kg хлопка-сырца, с плотно закрывающимися крышками, и

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
METROLOGIYA
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

накапливают в течение всего дня в разрезе комплектуемых партий по каждому сдатчику хлопка-сырца, образуя среднедневные пробы. Масса среднедневной пробы должна быть от 3 до 4 kg. В случае одно-двукратной сдачи хлопка-сырца в течение дня масса среднедневной пробы должна быть не менее 2 kg.

На банку наклеивают этикетку с указанием:

- наименование сдатчика хлопка-сырца;
- номера комплектуемых партий;
- селекционного сорта хлопчатника;
- промышленного сорта и класса хлопка-сырца;
- даты отбора.

3.1.2 При возникновении разногласий в органолептической оценке сорта или класса хлопка-сырца, а также в определении количества хлопка-сырца, пораженного гоммозом, проводят повторный отбор объединенной пробы массой не менее 1 kg, составленной из точечных проб, взятых не менее чем из 15 разных мест от каждых 2 тонн хлопка-сырца.

Отбор точечных проб производит представитель лаборатории заготхлопкопункта в присутствии классификатора и представителя сдатчика хлопка-сырца.

3.2 Отбор проб при контроле правильности приемки хлопка-сырца по мере комплектования партии

3.2.1 Отбор проб производится для контроля качества хлопка-сырца, принятого на заготхлопкопункте за предыдущий день приемки, до начала складирования вновь поступающего хлопка.

Пробы отбирает представитель лаборатории заготхлопкопункта в присутствии старшего классификатора или классификатора, производившего приемку хлопка-сырца.

Объединенную пробу составляют из точечных проб, отобранных равномерно по всей горизонтальной поверхности комплектуемого бунта по две пробы на 10 m^2: одну на глубине 10 cm, а другую – на глубине 50 cm.

Пробы отбирают в малую банку с плотно закрывающейся крышкой. Масса объединенной пробы должна быть не менее 2 kg.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

3.3 Отбор проб для оценки качества хлопка-сырца, хранящегося в бунтах

3.3.1 Отбор проб в процессе комплектования бунта.

От каждой среднедневной пробы принятого хлопка-сырца, который был сложен в данный бунт, отбирают пробу из расчета 400 g от каждых 10 тонн.

Отбор производят следующим образом

Среднедневную пробу, отобранную по 3.1.1 от партии хлопка-сырца, раскладывают на гладкой поверхности в виде прямоугольника, перемешивают и делят на четыре части, из которых две противоположные по диагонали части отбрасывают вместе с выделившимися из них сорными примесями. Процесс деления повторяют до тех пор, пока не останется примерно 400 g на каждые 10 тонн заготовленного хлопка-сырца.

По завершении комплектования бунта (масса хлопка-сырца от 400 до 500 тонн) суммарная масса объединенной пробы должна составлять от 15 до 20 kg.

Затем эту объединенную пробу размещают на гладком столе, перемешивают и делят на 4 части. От каждой части отбирают от 3 до 4 kg хлопка –сырца, собирают вместе и полученную пробу массой около 14 kg делят на две части примерно по 7 kg. Одну из частей направляют в лабораторию хлопкозавода для проведения анализов по оценке качества хлопка-сырца в партии, а вторую сохраняют на заготхлопкопункте в качестве контрольной.

Проба направляется на завод немедленно после окончания комплектования партии и сопровождается паспорт-карточкой (паспортом на хлопок-сырец) в двух экземплярах. Один экземпляр паспорт-карточки с результатами анализов лаборатории возвращают заготхлопкопункту.

3.3.2 Отбор проб из скомплектованного бунта

Бунт условно делят на примерно равные части из расчета по 50 тонн каждая для I и II сортов и по 30 тонн каждая для III - V сортов хлопка-сырца.

От каждой части отбирают из разных мест на глубине от 20 до 100 cm не менее 20 точечных проб с внешних сторон бунта и из туннеля внутри него. Масса объединенной пробы по каждой части бунта должна быть около 1 kg.

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

В зависимости от плана контроля и однородности хлопка-сырца

объединенные пробы по каждой части могут испытываться отдельно или соединятся в одну объединенную пробу бунта с общей массой от 5 до 10 kg.

3.4 Отбор проб хлопка-сырца при отправке его с заготхлопкопункта и при приемке на хлопкозаводе

Отбор точечных проб и формирование объединенных проб производят по 3.1.1.

Объединенные пробы хлопка-сырца, отобранные от каждой транспортной единицы, накапливают в течение всего дня до отправки на хлопкозавод последней машины по одноименным партиям и составляют среднедневные пробы для анализов по оценке качества.

Объединенные пробы при приемке хлопка-сырца на хлопкозаводе накапливают за дневную приемку по каждому заготхлопкопункту и по отправленным партиям.

3.5 Отбор проб хлопка-сырца для контроля работы сушильно-очистительного и очистительного цехов

Отбор проб производят для контроля влажности и засоренности хлопка-сырца в сушильно-очистительном (СОЦ) и очистительном (ОЦ) цехах.

Отбор точечных проб из партии хлопка-сырца производят на выходе сырца из оборудования СОЦ или ОЦ в течение 15 - 20 минут., не позднее , чем через 30 мин. после начала работы цеха.

Отобранные точечные пробы помещают в банку, с плотно закрывающейся крышкой, образуя объединенную пробу массой не менее 1 kg.

Последующий отбор объединенных проб и проведение анализов хлопка-сырца при работе СОЦ и ОЦ производят через каждые два часа работы цеха.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

УДК 633.51:620.113:006.354 ОКС 59.060.10 Группа С29

Ключевые слова: государственный стандарт, хлопок-сырец, методы отбора проб, точечная проба, объединенная проба, среднедневная проба, комплектуемая партия хлопка-сырца

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

Председатель Правления
ОАО "PAXTATOZALASH IIChB". Р.Ф. Юнусов

Начальник БОС
ОАО "PAXTATOZALASH IIChB", к.т.н, с.н.с. А.А. Ахмедов

Ведущий научный сотрудник Г.Ё. Рахимбергенова

Ведущий научный сотрудник, к.т.н. Ю.Д. Якубова

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI